

Ciencia



Un cromosoma humano artificial abre nuevas vías contra el cáncer —P31



Carles Puigdemont, en el acto de Junts para presentar su candidatura en Elna (Francia), cerca de la frontera con España. GIANLUCA BATTISTA

Puigdemont va a las catalanas y renuncia a las europeas

● El líder de Junts dice que solo volverá a España para ser investido: “Se abre la oportunidad de restituir la presidencia destituida” ● Plantea una lista unitaria del soberanismo que ERC rechaza

MARC ROVIRA
CAMILO S. BAQUERO
Elna (Francia) / Barcelona

El *expresident* Carles Puigdemont sacudió ayer la precampaña catalana al anunciar que se postula para ser el cabeza de lista de Junts en las elecciones autonómicas del

12 de mayo. “Ahora que se abre la oportunidad de restituir la presidencia destituida por el artículo 155 [de la Constitución], no tiene sentido que rehúya esta responsabilidad”, declaró, rodeado de sus fieles, en un acto en Elna, al sur de Francia. “Mi compromiso es que

si soy candidato a la investidura dejaré el exilio definitivamente para asistir al pleno del Parlamento”, añadió. Y avanzó también que, para “evitar especulaciones”, renuncia a ser candidato al Parlamento Europeo.

El líder de Junts presionó

a Esquerra con la idea de una “candidatura unitaria” independentista que incluya también a la CUP. Fuentes de ERC aseguran que el partido está abierto a “reabrir puentes” pero descartan una lista única.

—P14 Y 15

—EDITORIAL EN P10

Mensajes entre parlamentarios tachan de “bochornosos” ciertos discursos de Feijóo y Tellado

Críticas internas en el PP por el tono “matón”

JAVIER CASQUEIRO
Madrid

Varios miembros del PP en el Congreso han compartido en sus chats críticas al tono áspero con el que la dirección de Alberto Núñez Feijóo ejerce la oposición, que llegan a calificar de “bo-

chornoso” y propio de “matones”. En uno de esos mensajes se recuerda: “Nos dijeron que moderáramos el tono”. Tras la sesión de control del miércoles, se escribió esto sobre cómo la población percibe la política: “Antes le daba pena. Ahora da asco”. —P20



Washington plantea por primera vez en la ONU un alto el fuego en Gaza

El texto condiciona la tregua a la liberación de los rehenes de Hamás

ANTONIO PITA
M. ANTONIA SÁNCHEZ-VALLEJO
Jerusalén / Nueva York

EE UU presentó un borrador de resolución ante el Consejo de Seguridad de la ONU para un “alto el fuego inmediato” en Gaza “vinculado a la liberación” de los 134 rehenes de Hamás. Washington ha vetado las propuestas anteriores en ese sentido. La cumbre de la UE, sin embargo, acordó una posición que insta a “una pausa humanitaria que desemboque en un alto el fuego sostenible”. —P2

La UE llama a la ciudadanía a prepararse para “todos los peligros”

MARÍA R. SAHUQUILLO
Bruselas

Los líderes de la Unión Europea llamaron ayer a preparar a la sociedad civil para afrontar “todos los peligros”. La cumbre de jefes de Estado y de Gobierno debate fórmulas para financiar el rearme de los Veintisiete e impulsar su industria de defensa ante la amenaza rusa. La declaración subraya la “necesidad imperativa de mejorar y coordinar la preparación militar y civil” ante el “cambiante panorama de amenazas”. —P4

Tecnología
Estados Unidos demanda a Apple por sus prácticas monopolísticas con el iPhone —P29

Federación de fútbol
La Guardia Civil rastrea millones de correos de la etapa de Rubiales —P36 Y 37

EE UU pide en la ONU un alto el fuego en Gaza ligado a la liberación de los rehenes

Si la propuesta sale adelante no implicaría el fin automático de la guerra en la Franja

ANTONIO PITA
M. A. SÁNCHEZ-VALLEJO
Jerusalén / Nueva York

El secretario de Estado de EE UU, Antony Blinken, anunció ayer que su país ha presentado un borrador de resolución ante el Consejo de Seguridad de la ONU para un "alto el fuego inmediato" en Gaza "vinculado a la liberación" de los 134 rehenes que aún tienen las milicias palestinas en la Franja. El jefe de la diplomacia estadounidense ha asegurado que el equipo israelí que se desplazará a Estados Unidos está estudiando "otra forma" de acabar con Hamás sin lanzar una "gran invasión terrestre" en la zona de Rafah, que el

primer ministro, Benjamín Netanyahu, afirma ahora que "tardará algo de tiempo" en comenzar. Uno de los miembros de esa delegación, el ministro de Asuntos Estratégicos y exembajador en el país, Ron Dermer, ha subrayado, sin embargo, que el ejército israelí acabará invadiendo Rafah, "aunque se vea forzado a combatir solo" y "todo el mundo se vuelva en contra, incluido Estados Unidos".

Durante los cinco meses y medio de guerra, Washington ha vetado todas las propuestas de alto el fuego presentadas ante el Consejo de Seguridad de la ONU, donde tiene asiento permanente. La fórmula que ahora impulsa el

Blinken asegura que Israel busca maneras de acabar con Hamás sin invadir Rafah

Washington quiere someter a votación su propuesta esta misma semana

secretario de Estado no implicaría el fin automático del conflicto. Washington no se la pide a Israel, al que viene proporcionando financiación y armamento, y centra su estrategia en sacar adelante un acuerdo de tregua de mes y medio en su primera fase (seis veces más que la primera, en noviembre) que reduzca la tensión y tenga un efecto dominó: aliviar la grave crisis humanitaria en Gaza, evitar un mayor contagio de la violencia a Cisjordania y calmar la caliente frontera de Israel con Libano, donde el intercambio de fuego con Hezbolá y otras milicias es diario.

Blinken se ha mostrado optimista sobre un segundo acuerdo

de tregua, que las partes negocian estos días en Qatar. Lo ha definido como "muy posible", porque "las diferencias se han reducido". "Traería alivio inmediato a tanta gente que está sufriendo en Gaza, niños, mujeres y hombres, permitiría que les llegue mucha más ayuda humanitaria y puede crear las condiciones para tener un alto el fuego duradero, que es también lo que queremos ver. Es lo más urgente y estamos presionando junto con Egipto y Qatar", aseguró en una entrevista en la ciudad saudí de Yedda con la cadena en árabe Al Arabiya. "Tenemos muchas esperanzas en que los países la apoyen, mandará un mensaje potente", ha añadido. Asimismo, ha considerado "imperativo" que entre más ayuda en Gaza y ha señalado que será el "principal foco" de su visita a Israel hoy, una etapa que no formaba parte de la agenda inicial.

Detalles del borrador

Según el borrador de la resolución, que la delegación de EE UU ante la ONU pretende sea sometida a votación hoy, el Consejo de Seguridad "determina el imperativo de un alto el fuego inmediato y sostenido para proteger a los civiles en ambos lados; permitir la entrega de material humanitario esencial y aliviar el sufrimiento humano", a la vez que apoya "todos los esfuerzos diplomáticos en curso" para asegurar "ese alto el fuego en conexión con la liberación de todos los rehenes". El texto también enfatiza "el pleno apoyo [del Consejo] a aprovechar la ventana de oportunidad creada por cualquier alto el fuego para intensificar los esfuerzos diplomáticos [destinados] a crear las condiciones de un cese de las hostilidades sostenido y una paz duradera como establece la resolución 2720", relativa a la protección de la población civil y la prestación de ayuda humanitaria inmediata a los palestinos de Gaza, y aprobada por el Consejo en diciembre.

El borrador de la resolución, cuya redacción se ha prolongado durante más de un mes con seis versiones sucesivas, aunque sus términos finales no difieren demasiado de los formulados en otras propuestas de resolución, también reitera el llamamiento a todas las partes en conflicto a respetar el derecho internacional, incluido el derecho humanitario; y "la urgente necesidad de ampliar el flujo de la ayuda humanitaria a los civiles de Gaza y la eliminación de todas las barreras" para el suministro de suficiente ayuda, "en línea con las resoluciones 2712 [sobre la creación de pausas y corredores humanitarios] y 2720".

El anuncio se produce en el momento de mayor tensión con el Gobierno de Netanyahu, principalmente en torno a la anunciada invasión de Rafah y a las trabas israelíes a la ayuda humanitaria, que han hecho de los gazatíes la población con el deterioro más rápido. Cientos de miles están al borde de la hambruna.



Una mujer palestina huía ayer del hospital de Al Shifa, en Gaza, junto a sus hijos trillizos. RAMADAN ABED (REUTERS)

La UE evita reclamar un cese de las hostilidades claro para la zona

Los líderes de los 27 Estados miembros de la Unión Europea reclamaron ayer una "pausa humanitaria que lleve a un alto el fuego sostenible" en Gaza. Desde que estalló el conflicto, el 7 de octubre, es la primera vez que, aunque de forma suave, la UE menciona el alto el fuego en una declaración oficial como la acordada en esta jornada en Bruselas. Aunque en el mismo día Estados Unidos ha

cambiado el tono y reclama ya en la ONU un cese al fuego en Gaza vinculado a la liberación de los rehenes que mantiene Hamás, los Veintisiete no han llegado tan lejos todavía. Han pasado seis meses desde los ataques de Hamás contra Israel que derivaron en la ofensiva sobre la Franja, donde los muertos ya se cuentan por decenas de miles y el riesgo de hambruna es tangible.

El acuerdo para introducir

esa tímida llamada al alto el fuego se logró por las presiones de España, Bélgica e Irlanda —que consideran la fórmula alcanzada como un avance— y después de que Austria y República Checa abandonaran su oposición al concepto, alegando que socava el derecho de Israel a su autodefensa. El presidente del Consejo Europeo, Charles Michel, definió el acuerdo como "fuerte". "Hemos

tardado tiempo en estar unidos, pero hoy estamos por fin mostrando que somos un actor creíble y podemos tener un papel útil para hacer que Israel respete el derecho internacional", abundó Michel.

"El Consejo Europeo está profundamente preocupado por la catastrófica situación humanitaria en Gaza y su efecto desproporcionado sobre los civiles", dice la declaración. M. R. SAHUQUILLO

Canadá congela los permisos de exportación de armas a Israel

El Ejecutivo de Trudeau reanuda la financiación a la UNRWA y aboga por la solución de los dos Estados

M. ANTONIA SÁNCHEZ-VALLEJO
Nueva York

El Parlamento de Canadá aprobó el lunes pasado una proposición sobre el conflicto de Gaza en la que pedía al Gobierno que “cesara en la autorización y transferencia de nuevas exportaciones de armas a Israel”. Aunque se trataba de una moción no vinculante, presentada por los Nuevos Demócratas, un pequeño socio de Gobierno del primer ministro Justin Trudeau, Ottawa anunció tras la votación que interrumpirá las futuras ventas de armas a Israel. “Es una realidad”, declaró el martes la ministra de Asuntos Exteriores, Mélanie Joly.

La decisión tiene más de simbólica que de efectiva —los nuevos permisos de exportación de material militar no letal ya fueron congelados el 8 de enero—, pero se trata en cualquier caso de uno de los mensajes más rotundos emitidos por los países miembros del G-7 de ejercer presión sobre Israel y su ofensiva militar en Gaza.

España e Irlanda también han reclamado a la Comisión Europea medidas más contundentes al respecto. El pasado mes de febrero, los jueces de apelación de La Haya ordenaron al Gobierno de Países Bajos que cese el envío de piezas de aviones F-35 a Israel —fabricadas por Estados Unidos, pero distribuidas desde la base militar holandesa de Woensdrecht—. El Ejecutivo en funciones del liberal Mark Rutte anunció que recurriría la decisión.

El giro en la política exterior del liberal primer ministro Justin Trudeau incluye otra decisión clave: tras retirar a finales de enero la financiación a la agencia de la ONU para los refugiados palestinos (UNRWA, en sus siglas inglesas), por las acusaciones, no probadas, de Israel a una docena de trabajadores locales de la agencia, el país norteamericano reanudó su financiación el 8 de marzo.

Canadá fue de los primeros países de Occidente que secundó la desbandada liderada por Estados Unidos, y también de

los primeros en retroceder. El Gobierno de Ottawa contribuyó con 66,5 millones de dólares (61 millones de euros) a la UNRWA desde 2019 hasta mediados de 2023. Canadá ha apoyado también las propuestas de resolución de alto el fuego humanitario en Gaza presentadas hasta ahora —y vetadas por EE UU— en el Consejo de Seguridad de la ONU.

El armamento proporcionado por Canadá a Israel representa un mínimo porcentaje del total. Ottawa mantendrá en vigor la congelación de permisos de exportación de material militar no letal adoptada el 8 de enero (los contratos anteriores quedaban exentos) hasta que el Gobierno pueda garantizar que las armas se utilizan de acuerdo con la legislación canadiense, según informó el miércoles. Desde el ataque de Hamás del pasado 7 de octubre que desencadenó la guerra, Canadá había autorizado nuevos permisos por valor de al menos 21 millones de dólares, más que el importe del total de los contratos de ese tipo concedidos el año anterior.

Un Ejecutivo en minoría

Al giro en la política hacia Israel contribuye especialmente el hecho de que la supervivencia del Gobierno liberal, en minoría, depende del apoyo de los Nuevos Demócratas, de tendencia izquierdista, que reclaman una línea más dura ante Israel.

El éxito de la votación del lunes se produjo tras un acuerdo de última hora entre los dos socios de coalición. Los Nuevos Demócratas habían pedido al Gobierno que reconociera el Estado de Palestina, pero los liberales modificaron drásticamente la redacción del texto para indicar que Ottawa se limitará a trabajar por ese objetivo en el marco de la denominada solución de los dos Estados (literalmente, “trabajar con socios internacionales para perseguir activamente el objetivo de una paz global, justa y duradera en Oriente Próximo, incluido el establecimiento del Estado de Palestina como parte de una solución negociada de dos Estados”).

“La definición de la solución de los dos Estados [en la proposición de ley] fue realmente importante, ya que por supuesto sabemos que Canadá, como miembro del G-7, está enviando un mensaje a otros países del G-7”, declaró la ministra Joly



Justin Trudeau intervenía el martes en la Casa de los Comunes en Ottawa. SEAN KILPATRICK (DPA)

“**Ottawa, como miembro del G-7, está enviando un mensaje a otros países del G-7**”
Mélanie Joly

Ministra de Asuntos Exteriores de Canadá

tras la votación. La jefa de la diplomacia restó importancia, no obstante, a la moción de Nuevos Demócratas: “Nuestra posición ha sido clara, es una posición que muchos ministros de Asuntos Exteriores del G-7 han estado expresando en todo el mundo: un acuerdo sobre los rehenes, un alto el fuego humanitario y ayuda humanitaria para Gaza”.

La moción de los Nuevos Demócratas —aprobada por 204 votos a favor y 117 en contra, con el apoyo de los liberales, el Bloc Québécois y los Verdes— ha causado divisiones dentro de los liberales de Trudeau: tres de ellos votaron en contra y uno ha planteado la posibilidad de irse del partido.

De manera similar al presidente de EE UU, Joe Biden, el propio Trudeau ha recorrido en estos cinco meses de guerra un camino que va de su férreo apoyo inicial a Israel a una postura más crítica y cada vez más irritada por la pérdida de decenas de miles de vidas y la catástrofe humanitaria que se desarrolla en la Franja. La estabilidad de su Go-

bierno en minoría depende del apoyo externo de los Nuevos Demócratas, pero al trasladar el resultado de esta moción no vinculante a su programa de Gobierno se arriesga a perder apoyos en sus filas. “Es un tema demasiado emocional (...) y eso se refleja en nuestras discusiones”, dijo Steve MacKinnon, líder de la bancada gubernamental.

Tras la votación, dos grupos de presión de distinto signo mostraron las enconadas posturas de la opinión pública sobre el conflicto. El lobby Canadienses por la Justicia y la Paz en Oriente Próximo, apoyado por parte de la población de origen árabe y palestino, calificó la moción de “aguada” en un comunicado, pero afirmó que representaba un “pequeño paso adelante para poner fin a la complicidad canadiense en la guerra genocida de Israel en Gaza”. Por el contrario, el grupo de presión Centro para Israel y los Asuntos Judíos calificó el resultado de “equivocado y falso” por considerar que establece una equivalencia moral entre víctimas y verdugos.



Desde la izquierda, Mette Frederiksen, Olaf Scholz, Viktor Orbán, Emmanuel Macron, y Donald Tusk, ayer en Bruselas. G. VANDEN (AP/LAPRESSE)

La UE pide a la ciudadanía prepararse para afrontar “todos los peligros”

Los líderes debaten en una cumbre en Bruselas la emisión de eurobonos para financiar el rearme ante la agresión de Rusia a Ucrania

MARÍA R. SAHUQUILLO
Bruselas

Los ecos sobre las amenazas que afronta la Unión Europea son cada vez más sonoros. Ahora, cuando las tropas rusas proyectan otra gran ofensiva sobre Ucrania, los líderes de la Unión llaman a preparar a la sociedad para afrontar “todos los peligros” y crisis. Los riesgos no están solo en los peligros militares, sino en cualquier circunstancia, incluida las amenazas a la salud pública, como ha reclamado España.

Los jefes de Estado y de Gobierno de los 27 Estados miembros de la UE debaten en una reunión en Bruselas cómo financiar el rearme europeo —sobre la mesa está una propuesta estonia de emitir eurobonos— y las fórmulas para poner en marcha ese refuerzo militar e impulsar la industria de defensa, que sigue la senda de una metamorfosis marcada por la invasión rusa, por las amenazas de Vladímir Putin al club comunitario y por un tableo global convulso. La guerra va

más allá del lanzamiento de misiles y la sociedad debe ser consciente, advierten en un cambio de lenguaje claro. Hablar de la preparación de la sociedad civil marca un cambio de patrón en la UE.

“El Consejo Europeo subraya la necesidad imperativa de mejorar y coordinar la preparación militar y civil y la gestión estratégica de crisis en el contexto del cambiante panorama de amenazas”, dicen los líderes en la declaración de la cumbre de ayer y hoy en la capital comunitaria.

“Debemos lanzar un mensaje contundente a Rusia”, lanzó el presidente del Gobierno de España, Pedro Sánchez. “Necesitamos fortalecer nuestra capacidad de disuasión, reforzar la industria de la defensa y articular una estrategia europea de la defensa”, comentó al llegar a la cumbre de Bruselas. “La seguridad es un bien público europeo. Europa es un proyecto de paz y para garantizar esa paz necesitamos aumentar nuestra capacidad de disuasión, para que no haya tentaciones por parte de regímenes autoritarios como el de [Vladímir] Putin que pongan en cuestión ese espacio de libertades y democracia que representa Europa”, añadió el jefe del Ejecutivo español en un claro cambio de tono. Aunque España, como otros países geográficamente lejanos a Rusia, discre-

pa del uso del concepto de que la UE debe pasar a una “economía de guerra” —que ha lanzado, entre otros, el presidente del Consejo Europeo, Charles Michel— y también de la escala del esfuerzo, que aboga por dedicar más a investigación y desarrollo y ciberseguridad. De hecho, Sánchez ha reclamado no vincular la preparación de la sociedad civil solo a elementos militares, en una lección aprendida de la pandemia de covid-19.

Avanza el tercer año de la invasión rusa de Ucrania y cunde la inquietud ante la posibilidad de que Estados Unidos deje de sostener a Kiev, de que Donald Trump regrese a la Casa Blanca y que con él flaquee la protección de Washington a sus aliados europeos. En ese escenario, los Veintisiete llaman a proponer “acciones para reforzar la preparación y la respuesta a las crisis” con un enfoque que incluya a toda la sociedad y “todos los peligros”. Los líderes de la UE buscan sentar las bases de una “futura estrategia de preparación”, según el documento al que ha tenido acceso EL PAÍS.

El olor a Guerra Fría es cada vez más intenso. La Comisión Europea ha encargado al expresidente de Finlandia Sauli Niinistö un informe sobre cómo mejorar la preparación civil y de defensa de Europa. Su país, que comparte más de 1.000 kilóme-

tros de frontera con Rusia, tiene cimentada una estrategia desde hace décadas que incluye la preparación para crisis militares, amenazas híbridas y desastres naturales.

La UE, consciente de su vulnerabilidad, teme ciberataques que paralicen los servicios, agresiones a infraestructuras civiles —como instalaciones energéticas o cables de telecomunicaciones— y campañas masivas de desinformación. Los servicios de inteligencia de Alemania han advertido de que Rusia puede atacar a un país de la UE en 2026; una advertencia similar —aunque con distintos escenarios temporales— que también han hecho Suecia, Estonia o Dinamarca, donde se empezará a llamar a mujeres al servicio militar. Otros países, como Bélgica,

Alemania advierte de que Rusia puede atacar a un país de la UE en 2026

Los Veintisiete temen ciberataques y campañas masivas de desinformación

se plantean volver al sistema de reservistas.

La UE avanza en su rearme y apuntala una nueva estrategia para financiar su industria de defensa, que había descuidado desde hace años. Pero en un contexto de presupuestos ajustados, debate cómo pagar el mayor rearme del continente desde la Guerra Fría. Estonia ha propuesto emitir eurobonos conjuntos —100.000 millones de euros— para apoyar a Ucrania y la industria de defensa. Esta propuesta de endeudamiento conjunto cuenta con el respaldo de Francia, en términos más genéricos y vinculados a la industria de defensa, y de Polonia. Pero de momento la rechazan Alemania, Países Bajos o Dinamarca.

En modo de combate

También el presidente del Consejo Europeo, Charles Michel, que ha reclamado poner la economía europea en modo de combate, ha abrazado la idea de los eurobonos lanzada por Estonia y respaldada por Francia. “Otra manera eficiente de reforzar nuestra base tecnológica, industrial y de innovación puede ser la emisión de obligaciones europeas en el ámbito de la defensa con el fin de recaudar fondos para comprar material o invertir en nuestra industria”, planteó en un artículo en este diario. Pero la propuesta de los eurobonos no está madura, incide una alta fuente comunitaria. “Tenemos un problema de financiación de la industria de defensa”, señaló la primera ministra Estonia, Kaja Kallas. “Hemos propuesto los eurobonos, pero si eso no funciona propondremos otra cosa”, remarcó.

Hay otras fórmulas sobre la mesa, como cambiar la política crediticia del Banco Europeo de Inversiones (BEI) para permitir financiar empresas de armamento, aunque de momento los líderes plantean ampliar la definición de bienes de doble uso —militar y civil, como drones, radares y ciertos materiales— para agrandar el espectro de financiación. O usar para armar a Ucrania los beneficios que están generando los activos rusos inmovilizados por las sanciones en la UE y que podrían suponer unos 3.000 millones de euros.

Bosnia se ha incorporado al club de países de los Balcanes occidentales que negocian su entrada en la UE. Los líderes de la Unión han acordado este jueves abrir conversaciones con Sarajevo para la integración en un futuro. Se da así un paso nuevo hacia la próxima ampliación que se dibuja en el horizonte con países como Ucrania, Moldavia y prácticamente todos los que restan del oeste de los Balcanes (Albania, Macedonia del Norte, Serbia, Montenegro y, ahora, Bosnia). Para estar listos, además el Consejo Europeo ha acordado que antes del verano mantendrá un debate sobre las reformas que precisan las instituciones comunitarias y cómo abordarlas, informa Manuel V. Gómez.

Los paramilitares rusos avisan de que solo las armas derrocarán a Putin

Los tres grupos que combaten con Ucrania anuncian la ocupación de varias aldeas rusas

CRISTIAN SEGURA
Kiev, enviado especial

El tiempo de la oposición pacífica al líder ruso Vladímir Putin ha terminado y es el momento de tomar las armas. Este es el mensaje que reiteraron ayer en una rueda de prensa en Kiev los tres grupos rusos paramilitares que están combatiendo en las filas ucranianas. El Cuerpo de Voluntarios Rusos (RDK), la Legión Libertad de Rusia y el Batallón Siberiano informan de que desde el 12 marzo han asegurado posiciones en las provincias rusas de Kursk y Bélgorod —límites con Ucrania—, e incluso que han tomado el control de dos aldeas en esta última. “Cada vez más gente en Rusia está asumiendo que la única alternativa contra Putin son las armas. Desafortunadamente, la protesta pacífica no funciona, solo las armas en mano”, ha afirmado Jolod, el nombre en clave de un representante del Batallón Siberiano.

En el mismo sentido se han manifestado los comandantes del RDK y de la Legión Libertad de Rusia. “Tenemos que acabar con algunas ilusiones de la oposición. Los esfuerzos deben volcarse en las unidades que están luchando en esta guerra”, ha asegurado Denis Kapustin, fundador del RDK, el grupo más grande de los tres, de ideología ultranacionalista y de extrema derecha. “Estamos en contra de

declaraciones confusas y de acciones que no sirven. No hay otra opción que tomar las armas”, ha añadido Kapustin. Este ha explicado que ha mantenido conversaciones con Gari Kaspárov, uno de los referentes de la oposición política a Putin, y que le ha dado su apoyo: “Si no quieren participar [en el conflicto armado], que nos den apoyo, porque si no, no pueden llamarse oposición”.

El RDK y la Legión Libertad de Rusia ya se internaron desde Ucrania en la provincia de Bélgorod durante unas semanas de la primavera de 2023, y en invierno, en la provincia de Briansk. El operativo ahora es mayor, aseguran, porque cuentan con más voluntarios y armamento, por eso han expandido los combates a Kursk. Los representantes de las tres organizaciones han confirmado que, igual que en 2023, cuentan con combatientes de otras nacionalidades, incluida la ucraniana, aunque la mayor parte son rusos. EL PAÍS tiene constancia de que en 2023 accedieron a Bélgorod voluntarios polacos, pero también mercenarios de Latinoamérica.

Parte del armamento utilizado el año pasado procedía de países de la OTAN. Esto provocó tensiones entre Ucrania y sus aliados porque los miembros de la Alianza Atlántica han reiterado que no quieren que su arsenal sea utilizado contra territorio ruso. En esta ocasión aseguran que la mayor parte de sus equipos, incluidos tanques y blindados de infantería, provienen de material capturado al ejército ruso, además de adquisiciones que han realizado. “Estamos ante una oportunidad histórica de combatir al régimen de



Baranovski, Jolod y Denis Kapustin, ayer en Kiev. THOMAS PETER (REUTERS)

El jefe del RDK asegura que cuentan con el respaldo de Gari Kaspárov

Sus acciones buscan distraer el esfuerzo militar ruso en el frente de guerra

Putin con las armas”, ha enfatizado Alexéi Baranovski, miembro de la Legión Libertad de Rusia. Tanto los Servicios de Inteligencia ucranios (el GUR) como estos grupos armados rusos han confirmado que la coordinación entre ellos es activa y necesaria para llevar a cabo las incursiones. Baranovski ha comentado que sus hombres “luchan con Ucrania para que gane la guerra”, como una forma de hacer “política radical” para derribar a Putin.

Libertad

Las tres organizaciones han indicado que les une el objetivo de la libertad en Rusia, pero también han reconocido importantes diferencias entre ellos. Kapustin ha recordado que el RDK es una suerte de “hermandad” ultranacionalista partidaria de una sociedad de valores conservadores. Kapustin, en particular, ha destacado la diferencia que mantienen con el Batallón Siberiano en cuanto al modelo de Estado. El RDK ha sido rechazado por grupos opositores políticos rusos por su ideología extremista. Incluso

el fundador del Batallón Siberiano, Vladislav Amósov, fue rechazado en las filas del RDK por ser de etnia yakuta.

Jolod ha respondido que el Batallón Siberiano persigue un modelo descentralizado de Estado, más autonomía para las naciones que conforman Rusia e incluso su autodeterminación. Baranovski ha resumido que la Legión Libertad de Rusia cuenta con miembros de diferentes nacionalidades y sigue el liberalismo de Alexéi Navalni, a quien considera su referente político. El opositor Navalni falleció el pasado febrero en un penal ruso.

La incursión en Bélgorod y Kursk comenzó en la semana de las presidenciales rusas, en un intento de desestabilización en las urnas del poder de Putin. Los representantes del RDK, la Legión Libertad de Rusia y Batallón Siberiano también han señalado que sus acciones están sirviendo para que el ejército ruso destine unidades contra ellos y no en el frente de guerra ucranio, donde las tropas de Moscú tienen superioridad en todos los ámbitos.

Rusia expulsa al corresponsal de ‘El Mundo’ en Moscú, Xavier Colás

EL PAÍS
Madrid

El corresponsal de *El Mundo* en Moscú, Xavier Colás, se vio obligado a salir el miércoles de Rusia ante la negativa de las autoridades a renovar su visado, según recogió ayer el citado medio. “A última hora del martes”, relata el diario, “Colás recibió de boca de un funcionario una breve explicación para conminarle a dejar el territorio ruso en 24 horas. ‘Si no se va usted antes de que caduque su

visado tendrá problemas’, aseguró su interlocutor. El reportero pudo encontrar un billete de avión en pocas horas y ya se encuentra fuera de Rusia”.

Fuentes del diario explicaron en una conversación telefónica que temían que hubiese algún tipo de problema en el control de pasaportes para salir de Rusia o en su llegada a Turquía, como primer país de paso en el vuelo de Colás. En ambos casos, el ministro de Exteriores español, José Manuel Albares, fue informado y



Xavier Colás.

ofreció la cobertura de su ministerio. Finalmente, Colás pudo llegar a su destino en el extranjero, donde tenía programadas de antemano sus vacaciones.

Xavier Colás (Madrid, 1977), también colaborador de Telecinco y Onda Cero, escribió en la noche del martes en la red social X: “Después de 12 años informando desde Moscú, las autoridades rusas han rechazado a última hora renovar mi visado de periodista y solo he contado con 24 horas para salir del país, dejando atrás demasiado. No me arrepiento de nada. Simplemente, he hecho mi trabajo: he contado lo que pasa, he hablado con la gente que sufre por culpa de ello y he explicado quiénes son los responsables de lo que sucede”. El corresponsal en Moscú

de *The Wall Street Journal*, Evan Gershkovich, está encarcelado desde marzo de 2023, acusado de espionaje. Gershkovich había viajado a la región para elaborar un reportaje sobre la popularidad de la compañía de mercenarios Wagner y el ánimo ante la guerra de la región de Ekaterimburgo, Sverdlovsk. El Servicio Federal de Seguridad ruso (FSB) emitió en su día un comunicado en el que señaló: “Gershkovich, siguiendo instrucciones de EE UU, recopiló información que constituye un secreto de Estado sobre las actividades de una de las empresas del complejo militar industrial ruso”. Desde entonces, todos los esfuerzos de la comunidad internacional por conseguir su liberación han chocado contra el muro del Kremlin.

ANA FUENTES

Avanzamos hacia atrás

El tono de las relaciones internacionales ha cambiado. Hay más confrontación, más competencia estratégica y más miedo. En todos los polos de poder estamos viendo pura involución. Si miramos a Rusia, allí el putinismo durará por lo menos hasta 2030. El presidente ruso se ha blindado con una constitución a medida y un tablero político arrasado, sin oposición. Putin defiende la "fortaleza de los valores tradicionales" y se ha comprometido a seguir con la guerra de Ucrania. Presume de no hacer caso a las resoluciones de Naciones Unidas. Este Kremlin quiere subvertir el orden internacional basado en reglas, el consenso que se fijó después de la II Guerra Mundial.

En la misma línea está China, aunque no ejerza la fuerza bruta. Como Putin, Xi Jinping prefiere un mundo multipolar en el que no sea EE UU el que marque el compás, sino que cada civilización —así se consideran China y Rusia— ponga sus reglas. Por eso lleva años intentando descafeinar las normas internacionales sobre derechos humanos, transparencia y responsabilidad de los Estados. Fuera de Occidente Pekín tiene apoyos que no se pueden obviar.

Mientras, EE UU tiene dos vías abiertas hasta noviembre. La de Trump suena a antiglobalización histriónica. La de Biden, no, pero está llena de recetas del pasado. No sorprende, no conmueve, y su credibilidad va a menos: suman casi 32.000 los palestinos muertos en Gaza por los ataques israelíes y Washington sigue apoyando a Netanyahu. Aun así, ayer presentó una resolución ante el Consejo de Seguridad de la ONU para pedir un alto el fuego inmediato en la Franja, tras vetar todas las anteriores. Aunque el Gobierno israelí no se inmuta. Por primera vez en medio siglo, el índice V-Dem, de la universidad de Gotemburgo, ha dicho que la israelí ya no puede considerarse una democracia liberal, sino meramente electoral. Que haya países remando en contra de los acuerdos multilaterales, violando el derecho internacional, no es gratis. Y fuerza movimientos en el resto.

La UE ha movido ficha y replantea su estrategia de defensa. Impresiona escuchar a sus líderes en 2024 diciendo que hay que rearmarse, discutiendo sobre cómo financiar su defensa y perfilando el relato de un peligro inminente.



María Corina Machado comparecía en rueda de prensa en Caracas, el 6 de septiembre de 2023. M. DELACROIX (AP/LAPRESSE)

Maduro refuerza la represión y se asegura el poder en Venezuela

El régimen detiene a dos colaboradores de la opositora Machado y ordena capturar a siete más

JUAN DIEGO QUESADA
Bogotá

No hace ni un año algunos diplomáticos salían sorprendidos de las reuniones con el núcleo duro del chavismo. Jorge Rodríguez, en nombre de Nicolás Maduro, emitía en esos encuentros a puerta cerrada señales claras de tener la intención de conducir al país a una transición democrática. Los presentes conocían de sobra las dobleces con las que se habían manejado en el pasado los herederos políticos de Hugo Chávez, pero ahí estaban ellos sentados en sillas de oficina, incrédulos a veces, sí, eso es innegable, pero en el fondo querían creer. También más de un presidente extranjero que se había entrevistado en privado con Maduro había tenido la sensación de que algo extraordinario iba a ocurrir en Venezuela: el chavismo parecía dispuesto a celebrar en 2024 unas elecciones competitivas con garantías si le aseguraban que su desalojo del poder sería pacífico.

El hombre que iba a comandar esta mutación sería Rodríguez, presidente de la Asamblea venezolana, psiquiatra, semipoeta y escritor de relatos *dark* con

cierto toque literario. Rodríguez no se comporta como un bárbaro ni usa ropa de deporte. Lleva gafas de pasta, una cabeza bien afeitada y un pañuelo que le asoma por el bolsillo de la americana.

Esa misma gente que lo tenía a su lado en esas reuniones en las que se decidía el futuro de Venezuela se quedó asombrada el martes, cuando vieron por televisión a Rodríguez, sudado y alterado, con una pequeña constitución en la mano. No parecía un dirigente conciliador ni tolerante, más bien todo lo contrario. Proponía crear una ley que penalizara con dureza a "los traidores a la patria", la losa que caería sobre los opositores y los activistas, a los que se detiene bajo la acusación de terrorismo con pruebas muy endebles. "Escuchen bien", dijo, "que no vayan a empezar a decir que hay una persecución política, muy por el contrario. En la legislación de cualquier país del mundo, los Estados, los territorios, se protegen de los traidores, de los esquirols, de los cabezas de playa".

Esas palabras envenenaron aún más el ambiente que rodea las elecciones presidenciales que se celebrarán el 28 de julio. Su hermana Deley, otra de las figuras fuertes del madurismo, había escrito en redes sociales horas antes que los antichavistas saboteaban el metro de Caracas. ¿La prueba? Un video borroso en blanco y negro de un circuito cerrado de televisión. El asunto fue a más: Maduro acusó a Álvaro Uribe Vélez, el expresidente colombiano, y al

opositor Leopoldo López de querer "atacar los Estados cercanos de Venezuela". "Cuando esos dos terroristas perversos se reúnen es para conspirar. Alerta máxima a toda la Fuerza Armada Nacional Bolivariana", anunció Maduro, que desde principios de año ha denunciado cinco complotos para asesinarle, lo que ha derivado en la detención de antichavistas y de académicas como la prestigiosa Rocío San Miguel, experta en el mundo castrense chavista.

Esta arremetida tiene como objetivo último a María Corina Machado, la principal líder de la oposición. La innombrable en los círculos chavistas. Maduro creía que ella no tenía ninguna opción de disputarle el poder en las urnas, pero cambió de opinión cuando vio que arrasó en las primarias de la oposición y que sacaba más de dos millones de personas a la calle. En la mayoría de las encuestas creíbles, puntúa por encima de él. Machado recoge más de dos décadas de desgaste chavista, en las que se ha lle-

gado a una grave crisis económica. Pero no hay ninguna opción de que Machado pueda competir por una inhabilitación confirmada por el Tribunal Supremo de Justicia, controlado por el chavismo. La idea de Machado, sin embargo, es continuar en la carrera presidencial y forzar al máximo a Maduro, que pagaría un alto coste político por verse retratado como un antidemócrata.

Machado tendría la opción de ceder su capital político a otra candidata o candidato y con eso hacerle frente a Maduro, pero el chavismo está cortando de raíz esa posibilidad. El miércoles, el servicio de inteligencia del Gobierno de Nicolás Maduro, el Sebin, detuvo a Henri Alviárez, cercano colaborador de la aspirante presidencial y número dos de su partido, Vente Venezuela, y a Dignora Hernández, secretaria general de la organización. Las autoridades también emitieron órdenes de captura contra siete destacados integrantes de su equipo, entre ellos Magalli Meda, de quien se decía que podía ser un posible reemplazo de Machado. Esa posibilidad ha quedado fulminada. La percepción general es que esta ola de detenciones y órdenes de capturas no ha hecho más que empezar.

Maduro camina hacia una elección como la que acaba de ganar Putin. Pero entre ellos hay importantes diferencias. Sondeos confiables sitúan la popularidad de Putin por encima del 80%, mientras que la de Maduro puede ser cuatro veces menor. A diferencia del presidente ruso, él podría perder si se enfrentara con Machado. Por eso, ha tenido que sacar el puño de hierro y endurecer la represión. El chavismo no tiene intención de hacer una transición democrática.

El presidente ha denunciado hasta cinco complotos para asesinarle este 2024

La percepción es que la ola de detenciones de opositores seguirá hasta las elecciones

EE UU negocia rebajar la acusación contra Assange si admite su culpabilidad

El acuerdo evitaría la extradición del fundador de Wikileaks, según 'The Wall Street Journal'

RAFA DE MIGUEL
Londres

El Departamento de Justicia de Estados Unidos estudia la posibilidad de rebajar las acusaciones contra Julian Assange a cambio de que el cofundador de Wikileaks admita su culpabilidad, según publicó el miércoles el diario estadounidense *The Wall Street Journal*, que no especifica las fuentes de la información más allá de definirlos como "personas familiarizadas con el asunto".

El propósito de un pacto así sería evitar la extradición del *ex-hacker*, que lleva ya cinco años ingresado en la prisión de máxima seguridad de Belmarsh, a las

afueras de Londres. La Administración del presidente Joe Biden mantiene una acusación formal contra Assange impulsada por su predecesor, Donald Trump, por 17 delitos contra la Ley de Espionaje y uno de intromisión en un ordenador.

El editor australiano se enfrentaría a 175 años de prisión por la filtración de más de 250.000 documentos clasificados del Departamento de Estado estadounidense en noviembre de 2010. EL PAÍS fue uno de los medios que participó en ese esfuerzo concertado de publicación de estos papeles.

El abogado que representa al editor en EE UU, Barry J. Pollack, ha respondido a la información del diario con un escueto comunicado: "No resulta apropiado que los abogados del señor Assange realicen comentarios mientras su caso sigue pendiente ante el Tribunal Superior de Justicia [de Inglaterra y Gales], más allá de afirmar que no



Protesta en favor de Assange en Londres, el 21 de febrero. N.HALL (EFE)

hemos recibido indicación alguna de que el Departamento de Justicia [estadounidense] pretenda resolver el caso. EE UU sigue tan firme como siempre en su empeño de lograr la extradición, basándose en 18 delitos, y en obligarle a afrontar 175 años de cárcel".

Sin comentarios

La advertencia de que "no resulta apropiado" hacer comentario alguno pone un colchón de precaución a la negación posterior

de cualquier acuerdo, al tratarse de una posible negociación extrajudicial en la que nada estaría acordado hasta que todo estuviera atado definitivamente.

Dos magistrados británicos, Victoria Sharp y Jeremy Johnson, deben decidir en las próximas semanas si conceden al cofundador de Wikileaks una última oportunidad de argumentar jurídicamente su causa ante la justicia británica, o si dan luz verde definitiva a su extradición a EE UU.

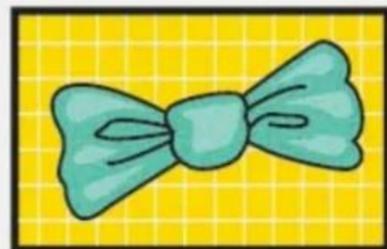
La vista para resolver esta pe-

tición previa de posibilidad de recurso presentada por el equipo jurídico de Assange, celebrada a lo largo de dos sesiones a mediados de febrero, volvió a suscitar la atención mundial ante la situación del editor y generó una extensa campaña en defensa de la libertad de prensa.

La presión a favor de su liberación no está tanto dirigida hacia los jueces, que se han ido pasando entre ellos un hierro candente, sino hacia los gobiernos estadounidense y británico, que tienen en sus manos la posibilidad de frenar la persecución.

Si el Departamento de Justicia y los abogados de Assange llegaran al acuerdo sugerido por *The Wall Street Journal*, la hipotética admisión por parte del preso de delitos menos graves que los contemplados en la actual acusación tendría como consecuencia su inmediata liberación, al contarse los cinco años que lleva encerrado en la prisión de Belmarsh como tiempo ya cumplido de condena.

En una entrevista con EL PAÍS al finalizar la vista en Londres, la esposa del cofundador de Wikileaks, Stella Assange, explicó que la salud de su marido está muy deteriorada, y expresó su temor a que pueda acabar muriendo si es entregado a EE UU. Bien porque la Fiscalía decidiera, ya en territorio estadounidense, solicitar contra él la pena de muerte, o porque el propio Assange decidiera quitarse la vida.



SORTEO EXTRAORDINARIO

DÍA DEL PADRE

23 MARZO

15 MILLONES A UN DÉCIMO





Barcos de pesca en el puerto marroquí de Essaouira. JORGE FERNÁNDEZ FUGIANIS (GETTY)

La abogada de la UE pide anular el acuerdo pesquero con Rabat

Solicita al Tribunal de Justicia europeo que no avale este pacto por incluir el Sáhara

MANUEL V. GÓMEZ
JUAN CARLOS SANZ
Bruselas/Rabat

La Abogada General de la Unión Europea cree que el acuerdo pesquero alcanzado con Marruecos en 2019 “deberá anularse”. “Al no tratar al territorio del Sáhara Occidental y las aguas adyacentes de forma separada y distinta al Reino de Marruecos, el Consejo [de la UE] se equivocó por no respetar el derecho de autodeterminación del pueblo saharauí”, razona la abogada, en un paso previo a la sentencia del Tribunal de Justicia de la UE, la más alta instancia jurídica, que no es vinculante, aunque en un 80% de las ocasiones, jueces y abogados generales coinciden en sus decisiones.

Esta conclusión de la Abogada General de la UE, la croata Tamara Capeta, llega por los recursos contra una sentencia del Tribunal General de la Unión, de septiembre de 2021, que daba la razón al Frente Polisario. Los argumentos de los jueces entonces eran que en la negociación de los dos acuerdos impugnados —el pesquero y el de comercio agrícola— se había ignorado a la población del Sáhara Occidental, algo fundamental porque la ONU no reconoce la soberanía de Marruecos sobre este territorio. La justicia europea negó la validez de las consultas, favorables a los acuerdos, que la

UE había mantenido con asociaciones, agentes sociales y entidades locales en el Sáhara Occidental bajo control de Marruecos. El Polisario, asentado en Tinduf (Argelia) desde que España abandonó su antigua colonia en 1975 y que solo controla un 20% del territorio, confía en revalidar el fallo favorable ante el Tribunal de Justicia de la UE (TJUE), la máxima instancia judicial de la Unión.

El razonamiento de Capeta es diferente y lo explica en la nota emitida por la Corte de Luxemburgo: “El Acuerdo de Pesca y el protocolo de aplicación no cumplen el requisito de tratar el territorio del Sáhara Occidental como ‘separado y distinto’ del Reino de Marruecos. Ello vulnera el principio de autodeterminación”. Estos argumentos estarían en consonancia con la jurisprudencia europea, razona. Capeta añade que “el hecho de no tratar los dos territorios por separado también puede repercutir en el derecho del pueblo del Sáhara Occidental a disfrutar y beneficiarse de sus recursos naturales, incluidos los recursos pesqueros de las aguas adyacentes a dicho territorio”. En línea similar apunta otra opinión

“El Consejo de la UE no respetó el derecho a la autodeterminación”, dice la letrada

El informe, no vinculante, precede a la sentencia de la corte de Luxemburgo

de la abogada general, esta sobre productos agrícolas, emitida ayer sobre los acuerdos comerciales de la UE con Marruecos en los que está afectado el Sáhara. Capeta indica que las etiquetas de tomates y melones deben reflejar el origen de estos productos, es decir, el Sáhara Occidental, y no agruparlas e denominación genérica de Reino de Marruecos. En este caso, la jurista matiza que el acuerdo agrícola considera a Marruecos y el Sáhara Occidental como “territorios separados y distintos”, aunque también asigna a Rabat el papel de “potencia administradora de facto”. Rabat se limitó a señalar, por boca de su portavoz del Gobierno, Mustafa Baitas, que la UE debe “asumir la responsabilidad de blindar su [acuerdo de] asociación con Marruecos y protegerla de provocaciones y maniobras políticas”, según Efe. En 2022, el 56% de las exportaciones marroquíes tenían como destino la UE, de donde procedieron el 45% de sus importaciones.

El Frente Polisario, por su parte, consideró la recomendación de Capeta como “un avance hacia el reconocimiento del derecho a la autodeterminación y la independencia del pueblo saharauí”, en un comunicado. El movimiento independentista ve como una cuestión clave el reconocimiento de los jueces de Luxemburgo como “representante del pueblo saharauí y parte en el proceso de autodeterminación del territorio”. “Se traspone la jurisprudencia sobre los productos procedentes de los asentamientos Palestina ocupada [colonias israelíes en Cisjordania]”, destaca el Polisario.

Níger quiere expulsar del país al ejército de Estados Unidos

La junta golpista rompe el acuerdo que permitía 1.000 militares y una base

JOSÉ NARANJO
ÓSCAR GUTIÉRREZ
Dakar / Madrid

La cúpula golpista de Níger amaga con seguir los pasos de sus vecinos en África occidental, Malí y Burkina Faso, y hacer de Rusia su aliado casi exclusivo en materia de defensa y, en particular, para combatir al yihadismo que se extiende por el Sahel. La junta militar que gobierna el país desde la asonada de julio de 2023, bajo el mando del general Abdourahmane Tchiani, ha informado de la ruptura de los acuerdos militares que mantiene con Estados Unidos y que dan amparo a la presencia en su territorio de un contingente de más de un millar de estadounidenses, entre militares, contratistas y civiles.

La Administración de Joe Biden y el mando militar norteamericano, que mantiene en Agadez, en el centro del país, una base aérea clave en su estrategia de seguridad en la región, han expresado que aún mantienen negociaciones con las autoridades de Niamey para tratar de evitar su expulsión.

Níger, de 25 millones de habitantes, uno de los países más pobres del mundo y quinto por la cola en el Índice de Desarrollo Humano, ha reunido en su territorio en los últimos años, sin embargo, una fuerte presencia militar extranjera con soldados estadounidenses, pero también franceses, italianos, alemanes... Rico en minerales, sobre todo en el valioso uranio, clave en la industria nuclear, es a la vez una arteria fundamental de las rutas migratorias africanas y un objetivo de la violencia de grupos yihadistas.

El coronel Amadou Abdramane, portavoz de la junta militar de Níger, compareció con gesto serio el pasado fin de semana en televisión para anunciar que la presencia militar de EE UU es “ilegal” y comunicar la ruptura “con efecto inmediato” de los acuerdos entre ambos países. En su exposición, Abdramane lamentó que, durante la reciente visita de una delegación estadounidense a Niamey, la capital del país, Washington pretendió negar a Níger “el derecho a elegir” a sus aliados, en particular en la lucha contra el terrorismo yihadista. Sin nombrarlo, el régimen nigerino ha

dejado claro que cuenta con Moscú como nuevo socio estratégico, lo que para Washington puede ser una línea roja.

Según la información publicada el lunes por el Pentágono, los funcionarios estadounidenses expresaron durante su estancia en Niamey “su preocupación por las posibles relaciones de Níger con Rusia e Irán”, tal y como expresaba el portavoz nigerino, además de discutir “un nuevo camino de cooperación” entre los dos países. Nuevo porque desde el 26 de julio del pasado año, fecha en la que se depuso por las armas al presidente Mohamed Bazoum — Washington tardó unos meses en llamarlo golpe de Estado—, permanece congelada la misión del contingente militar norteamericano, hasta ahora centrada en contraterrorismo.

EE UU mantiene en torno a 1.000 nacionales —el Pentágono no facilita la cifra exacta— en suelo nigerino. Más de 600 serían soldados, a los que habría que sumar personal civil y contratistas de empresas privadas vinculadas a labores de seguridad. Washington ha gastado más de 100 millones de dólares (unos 92 millones de euros) en levantar la base aérea 201, localizada en Agadez y donde se

Washington maniobra para tratar de evitar la salida de sus tropas

Níger busca aliarse con Rusia en su lucha contra el yihadismo

concentra gran parte del personal. Desde aquí, el mando estadounidense despliega sus drones para la lucha contra los grupos yihadistas.

El diario *The New York Times* informó en 2018 de la construcción secreta de una nueva base de la CIA para operar aviones no tripulados en Dirkou, en el norte. Según la información facilitada a EL PAÍS por Africom, esta base ya no está operativa. Además, junto a la estructura de Agadez, la más importante tras la de Camp Lemonnier, en Yibuti, Washington ha invertido años y dinero en la formación de soldados nigerinos.

El Departamento de Defensa estadounidense mantiene que los esfuerzos diplomáticos con la junta nigerina sobre su futura relación están todavía “en curso”.

PUENTE DE MAYO

NUEVOS COLORES NUEVOS DESTINOS




RESERVA
DESDE 15€

HASTA
30%
DE DESCUENTO


SIN GASTOS DE
CANCELACION


PAGO
EN 3 MESES*


SI ENCUENTRAS UN PRECIO
MEJOR, TE LO IGUALAMOS

Conil de la Frontera | Cádiz
Ilunion Calas De Conil 4*

43€

Benidorm | Valencia
Gran Hotel Bali 4* • AD

62€

Nueva York
Hotel 4* + ✈
9 días | 7 noches
Producto Tourmundial

2.060€

Isla Cristina | Huelva
Estival Isla Cristina 4* • AD

45€

Crucero por el Mediterráneo desde Barcelona
Costa Pacifica
5 días | 4 noches
Salida 26 de abril
Incluye bebidas y cuota de servicio.

599€

Sofia | Bulgaria
Hotel 4* + ✈
4 días | 3 noches

495€

ESPECIAL **FastPack**

Costa de la Luz
Alquiler Vacacional de Apartamentos y Villas

31€

Países Bálticos
Hoteles 4* • AD + ✈
6 días | 5 noches
Producto Sedas de Europa

1.340€

Estambul Fascinante
Radisson President Old Town
Istambul 4* + ✈
5 días | 4 noches
Producto Tourmundial

1.262€

91 330 72 63
viajeselcorteingles.es

VIAJES **El Corte Inglés**

*Pago en 3 meses: con tu Tarjeta El Corte Inglés. Financiación ofrecida por Financiera El Corte Inglés, E.F.C.-S.A., y sujeta a su aprobación. Consulta condiciones en Viajes El Corte Inglés. Precios "desde" por persona y noche (salvo indicación) en habitación doble y régimen de alojamiento (excepto indicado) válidos para nuevas reservas realizadas del 12 de enero al 27 de marzo de 2024 para viajar en determinadas fechas hasta 10 de mayo de 2024. Producto con avión: Incluye billete en clase turista ida y vuelta desde Madrid, tasas aéreas (sujetas a posibles variaciones) y traslados (consul). Cruceros: Precios "desde" por persona en cabina doble inferior, régimen de Todo Incluido, válidos para salida indicada. Tasas de embarque incluidas. Cuota de servicio/propias incluidas. Consulta condiciones. Hasta 30% de descuento, pago desde 15€ (salvo crucero), sin gastos de cancelación (salvo crucero), si encuentras un precio mejor, te lo igualamos: consulta las condiciones de las promociones en www.viajeselcorteingles.es. Gastos de gestión (12% nacional / 16% internacional por reserva) no incluidos. Consulta condiciones, Plazas limitadas, AD: alojamiento y desayuno, C.I.C.MA.59, HERMOSILLA - 112 - MADRID.

El PP no condena el acoso a la prensa

Ayuso y Feijóo justifican el hostigamiento de Miguel Ángel Rodríguez a quienes investigan la residencia de la presidenta madrileña

LA PRESIDENTA de la Comunidad de Madrid, Isabel Díaz Ayuso, perdió ayer la oportunidad de defender el derecho constitucional a la información y de censurar el hostigamiento al que su jefe de gabinete, Miguel Ángel Rodríguez, sometió el martes a dos periodistas de EL PAÍS. Bien al contrario, volvió a presentarse como víctima para así evitar asumir la responsabilidad política que le corresponde.

En apenas una semana, un problema privado del empresario Alberto González Amador con Hacienda, que le denuncia por un fraude fiscal que él mismo reconoce, ha derivado, de manos de su pareja, la presidenta madrileña, en una acusación contra “todos los poderes del Estado” de conspirar contra él y, ahora, en un ataque inaudito contra la prensa que lo investiga.

El interés público de las actividades empresariales de González es indiscutible, pues compró su vivienda tras multiplicar sus ingresos gracias a los contratos investigados por Hacienda. Esa vivienda es la actual residencia de Ayuso, la primera autoridad de Madrid. El martes, dos reporteros de EL PAÍS acudieron a la zona donde se encuentra el edificio a preguntar detalles sobre unas obras en esa vivienda a los vecinos en la vía pública. Al ser interpelados por un agente del servicio de vigilancia de la presidenta, se identificaron. La interacción fue profesional y respetuosa. Esa noche, el jefe de gabinete de Ayuso difundió sus nombres, apellidos y fotografías acusándolos de “acosar” a los vecinos, incluidos menores. A pesar de la presencia policial, no consta ningún informe que afirme nada parecido. Si así fuera, sería de esperar una denuncia judicial y no el ejercicio de intimidación pública puesto en marcha por Rodríguez, cargo público, contra los reporteros. El bulo fue repetido por libelos afines y amplificado en las redes sociales hasta derivar en amenazas. A la mentira y la revelación de datos personales se suma el señalamiento de periodistas.

Ayer, Isabel Díaz Ayuso repitió de nuevo el bulo, palabra por palabra en sede parlamentaria en el pleno de la

Asamblea de Madrid. Asume así el comportamiento de Rodríguez y confirma, por tanto, como política oficial de la Comunidad que preside el acoso de su jefe de gabinete a la prensa.

Asociaciones integradas por profesionales de los más diversos medios, líneas editoriales y tendencias ideológicas como la Federación de Asociaciones de Periodistas de España, la Asociación de la Prensa de Madrid, Reporteros Sin Fronteras y la Agrupación de Periodistas condenaron el miércoles esa estrategia de intimidación. Como demuestra esa respuesta mayoritaria, y contra lo que pretenden la

Asociaciones integradas por profesionales de diversos medios y tendencias condenan las amenazas

presidenta madrileña y su equipo, esta no es una polémica entre su Gobierno y uno o dos medios de comunicación, sino un ataque desde cargos públicos a la libertad de prensa, un derecho recogido en la Constitución.

La responsabilidad de que no se normalice este intento de amedrentar a profesionales pasa también por el PP. Su líder nacional, Alberto Núñez Feijóo, se mostró ayer comprensivo con Rodríguez y evitó toda crítica a su actuación. La versión madrileña del trumpismo venía cumpliendo con todos los capítulos del manual del populismo: el victimismo ante las críticas, el negacionismo de los consensos más elementales y una gran habilidad para secuestrar el debate público con declaraciones estruendosas. En ese patrón faltaba, hasta ahora, el señalamiento contra la prensa incómoda, incluidos nombres, apellidos y fotografías de reporteros arrojados a los fanáticos. No podemos permitir que algo así empiece a considerarse normal en una democracia como la española.

El candidato del pasado

JUNTS HA decidido jugar de nuevo la carta de Puigdemont. La disrupción ya es una tradición en este partido, que ha cambiado el pactismo pragmático de la vieja Convergència por un populismo inasequible al desaliento y, sobre todo, a la fuerza de los hechos. No hay forma de conocer sus propuestas fuera de la persistencia en el camino unilateralista que ha conducido a la peor etapa de la Cataluña democrática. La candidatura, anunciada ayer en Elna (Francia), se fundamenta en una imprevisibilidad que sorprende incluso a sus seguidores.

Su mejor arma es la capacidad para provocar a sus rivales en Cataluña y en el resto de España, tan crédulos en la materialización de sus fantasías políticas como lo son sus seguidores independentistas. Huido de la justicia desde hace seis años y medio, Carles Puigdemont se ha convertido en un adversario imprescindible para la derecha española. No admite mucha discusión su aportación al ascenso electoral de Vox. Pocos líderes tienen tal capacidad polarizadora. Gracias a estas habilidades, su presencia actúa como argamasa para una formación en declive tras el desastre de octubre de 2017, pero que pretende resucitar un proceso independentista del que la mayoría de la sociedad catalana ya ha pasado página. Su partido, Junts, solo fue la tercera fuerza en las últimas elecciones autonómicas de 2021 (32 escaños y 568.002 votos), por detrás de ERC (33 escaños y 603.607 votos) y del PSC (33 escaños y 652.858 votos).

Los catalanes podrán pronunciarse en los comicios del 12 de mayo no solo sobre su aventura personal —su autoexilio belga—, sino también sobre la esterilidad de la etapa de rupturismo unilateralista. La inauguró Artur Mas —el presidente que le nombró y abrió las puertas al proceso independentista— y ha quedado clausurada por la realidad social catalana, ajena desde hace años al radicalismo de una retórica soberanista reactivada por el peso de los siete escaños de Junts en el Congreso de los Diputados.

Esta candidatura quiere evitar aparentemente que Pere Aragonès sea presidente de la Generalitat. Si hay alguna fidelidad en Puigdemont es a la competencia incansable con ERC. Pero su auténtico adversario es el socialista Salvador Illa, frente al que pretende armar de nuevo una mayoría independentista. En un paisaje de fragmentación e inestabilidad, Puigdemont sigue alimentando la esperanza y el victimismo del mundo pospupujista. Para la oposición a Pedro Sánchez, en cambio, Puigdemont ha sido y seguirá siendo un señuelo, más perfecto cuanto más ofensivo. Para la mayoría de los catalanes, finalmente, es el candidato de un pasado desdichado que medidas de gracia como la ley de amnistía deberían contribuir a superar. Pese a la retórica rupturista desplegada de nuevo este jueves, su intención de repetir en unas elecciones al Parlament demuestra la fortaleza del Estado y su asunción del marco autonómico, es decir, constitucional, que quiso romper en 2017.

CARTAS A LA DIRECTORA



Ciencia de la esclavitud

Cuando era inmigrante *indocumentado* nunca trabajé gratis. Hoy, y desde que tengo un grado universitario, un máster, y un doctorado, sí. Desde 2018 hasta hoy he dedicado ocho horas al día primero a hacer un doctorado, y luego a seguir investigando para sumar “méritos” y poder ser un día profesor universitario. Lo extraordinario de todo no es que haya trabajado, según mis cálculos, más de 13.000 horas sin cobrar un duro, sino que eso me ha costado económicamente. Porque las ponencias en congresos, las certificaciones, las estancias de investigación, en definitiva, producir ciencia, aparte de sudor y lágrimas, cuesta dinero, mucho dinero.

Imad Boussif Dalouh. Marbella (Málaga)

Dormir bien.

La falta de sueño es una epidemia en España que afecta a más de cuatro millones de personas con trastornos graves y crónicos, y otros 12 millones con problemas de descanso. Aunque el insomnio y la apnea del sueño están en aumento, menos del 33% de la población busca ayuda profesional. Es esencial reconocer que el sueño resulta crucial para la salud y el bienestar. Sanidad advierte de que el 48% de los adultos y el 25% de los niños sufren problemas de sueño. Para abordar esta preocupante situación, es vital promover la conciencia y adoptar hábitos saludables de sueño.

Rubén Martínez Guirado. Barcelona

Los cuervos de la Torre de Londres.

La primera vez que visité la Torre de Londres me impresionó ver a los cuervos negros —no menos de seis— que viven allí. Los mantienen anillados y con las alas recortadas para impedirles abandonar el castillo. La leyenda o superstición cuenta que si se marcharan de la fortaleza se acabaría la monarquía británica. Libertad y realeza parecen ser términos incompatibles. Últimamente, la familia real no parece llevar muy buena racha. Me pregunto si alguien sabe algo de los cuervos. ¿Siguen allí?

Carmen Alonso Núñez. Madrid

Justicia ciega.

La ceguera de la justicia en Madrid me parece evidente. Porque si no, ¿cómo se entiende que la gestión de las residencias durante la pandemia no haya terminado en condenas para sus responsables? El artículo 14 de la Constitución consagra la igualdad ante la ley. Y en el 43 se reconoce el derecho a la protección de la salud. Cuando se dio la instrucción de no derivar a hospitales a determinados pacientes por razones de edad, se incumplieron los dos artículos. No es cierto que pasara lo mismo en todas las comunidades. Los protocolos de la vergüenza solo existieron en Madrid.

Luis C. Aragón Buñuel. Leganés (Madrid)

Amor.

Todas las mañanas la veo empujar su silla, colocarle con cuidado frente a la mesa y llevarle el almuerzo. Le ayuda con delicadeza a sujetar con sus manos el bocadillo que con mucha dificultad el anciano mastica. Hoy, la señora le ha contado a la camarera que aquel hombre es su marido, que llevan 45 años casados y que todos las mañanas lo saca de la residencia para pasar un ratito juntos. Es su cita, como cuando eran jóvenes. Ahora la conversación es escasa, pero el amor lo sigue impregnando todo.

Carla Belda Rubio. Valencia

EL PAÍS

EDITADO POR
DIARIO EL PAÍS,
SOCIEDAD
LIMITADA

Presidente de honor
Juan Luis Cebrián

Presidente y
consejero delegado
Carlos Núñez

Directora
Pepa Bueno

Dirección adjunta
Claudi Pérez
y Borja Echevarría

Dirección América
Jan Martínez Ahrens

Dirección Cataluña
Miquel Noguera

Subdirección
Javier Rodríguez
Marcos (Opinión),
Luis Barbero,
Cristina Delgado,
Maribel Marín Yarza,
Amanda Mars,
Ricardo de Querol
y José Manuel Romero

Los textos tienen que enviarse exclusivamente a EL PAÍS y no deben tener más de 100 palabras (700 caracteres sin espacios). Deben constar nombre y apellidos, ciudad, teléfono y DNI o pasaporte de sus autores. EL PAÍS se reserva el derecho de publicarlos, resumirlos o extractarlos. No se dará información sobre estas colaboraciones.

Ilustración de Miquel Barceló.

cartasdirectora@elpais.es

Emerge el revisionismo de las fronteras

EVA BORREGUERO

El *BRP Sierra Madre* de la marina filipina es una nave oxidada de la Segunda Guerra Mundial, deliberadamente encallada en un arrecife del mar de China Meridional, que con un puñado de marinos a bordo y la bandera nacional izada trae de cabeza a Pekín. Su aspecto ruinoso contrasta con lo intrépido de su misión. Con las placas cubiertas de herrumbre y caparazón carcomido, el *Sierra Madre* ofrece la viva estampa de *El Holandés Errante* —el legendario barco fantasma— en versión acorazada, con la misión de frenar el señoreo de la marina más poderosa del mundo en las islas Spratly, reclamadas en su totalidad por China en contra de las protestas de Taiwán, Vietnam, Malasia y Filipinas. La tripulación sobrevive en condiciones de penuria, expuesta a los tifones y al sol abrasador, y gracias al abastecimiento de la marina filipina, reiteradamente boicoteado por las fuerzas chinas a la espera de que la nave se derrumbe y la tripulación abandone.

A principios de marzo, cuatro barcos de la Guardia Costera de Filipinas se dirigían por aguas internacionales al *Sierra Madre* cuando fueron interceptados por la Milicia Marítima china que, tras rodearlos, les dispararon con cañones de agua, hiriendo a cuatro marinos. A bordo se encontraba un equipo de la CNN que grabó y difundió lo que ha sido uno de los enfrentamientos más graves entre los dos países hasta la fecha.

El incidente habría sido uno más en una serie de altercados que vienen producién-

dose en los últimos tiempos, si no fuese por el momento crítico que vivimos: dos años de guerra en Ucrania y la demoledora respuesta de Israel al ataque de Hamás del 7 de octubre. Guerras hasta hace poco inimaginables, que adquieren una nueva dimensión bajo el estado general de ánimo inaugurado por la pandemia de la covid de que “todo es posible”. Incluida la transgresión del principio sacrosanto de la inamovilidad de las fronteras reconocidas internacionalmente y amparadas por el derecho. Ahora, en el desconcierto de las guerras, parece que lo impensable está ocurriendo: la redefinición del trazado de los mapas.

Una oportunidad, por otra parte, para aquellos que ven en el sistema de la pos-Guerra Fría un invento de las democracias liberales al servicio de sus intereses y que finalmente comienza a decaer junto con la hegemonía de EE UU y sus aliados europeos, encaminados como estarían hacia la irrelevancia, signo de la irremediable transición hacia un orden mundial presidido por fuerzas no occidentales. Entre quienes participan de esta visión, existe la convicción de que el fin de la unipolaridad norteamericana brindará la oportunidad de cambiar el *statu quo* por medio del revisionismo. Sería la cara oculta, aunque cada vez menos, de la multipolaridad. La esperanza de rasgar unas costuras territoriales que aprietan y constriñen. Y la guerra de Ucrania, la ocasión de Rusia para exportar a países amigos un revisionismo que inaugure una etapa histórica inédita, su contribución a un nuevo sistema internacional. Idea que sintetiza el investigador Viacheslav



En el desconcierto de las guerras en curso, parece que lo impensable ocurre: la redefinición de los mapas

Shuper, que recoge el *think tank* ruso Club de Debates Valdai: “Nosotros (...) luchamos según mapas ajenos; utilizamos la imagen del mundo creada por Occidente en su propio interés. Solo su profunda revisión nos permitirá tener éxito en el enfrentamiento con Occidente y ganarnos la simpatía de los países no occidentales que necesitan urgentemente una imagen alternativa del mundo, pero que no disponen de los recursos intelectuales necesarios para crearla”.

Esta declaración de intenciones ve en la derrota de Ucrania una conquista que va más allá de la mera reparación territorial de un agravio nacional. Aquí la victoria tiene naturaleza de hecho histórico necesario en el comienzo a una nueva era, un embate a la clave de bóveda de la arquitectura internacional. Golpe que, por otra parte, ya asestó Rusia al invadir Ucrania en flagrante violación de los principios de la Carta de Naciones Unidas y en condición de miembro permanente del Consejo de Seguridad.

Así, mientras la atención del mundo se centra en Ucrania y Gaza, otros conflictos en escenarios distantes apuntan a que podríamos estar adentrándonos en una era de revisionismo geopolítico.

En el sur del Cáucaso, el pasado año Azerbaiyán ocupó y disolvió el enclave armenio de Nagorno Karabaj, con el apoyo político y económico de Turquía. Ello deja en evidencia —escribe Mira Milosevich-Juaristi para el Instituto Elcano— el fracaso de la participación internacional de la Unión Europea, la pérdida de influencia de Rusia en el espacio pos-soviético y el auge de la “reimperialización” de Turquía, actor clave cuya influencia se extiende por el mar Negro y el Mediterráneo Oriental.

En Asia Oriental, dos importantes aliados de Putin actúan en esta dirección. En Corea del Norte, Kim Jong-un ha renunciado a la reunificación pacífica de la península coreana. En enero, Pyongyang lanzó más de 200 proyectiles de artillería en dirección a Corea del Sur y definió los vínculos con Seúl como “una relación entre dos países hostiles... dos beligerantes en plena guerra”. Chi-

na se emplea imponiendo por tierra, mar y aire una política de hechos consumados. Un *work in progress* de apropiación de territorio, aguas internacionales y espacio aéreo que entra en conflicto con países menos poderosos, pero también con potencias como la India. Una maniobra consistente en acotar unilateralmente y por sorpresa las demarcaciones territoriales y marítimas de los mapas, ampliando lo que considera espacio soberano por cuenta propia, y a partir de ahí pasar a la acción coercitiva. Al último episodio con Filipinas en el ya de por sí caldeado mar de China Meridional, hay que añadir la reciente protesta de Vietnam por la nueva demarcación que Pekín ha realizado sobre el golfo de Tonkín que afecta a la zona económica exclusiva de Vietnam. Otros potenciales escenarios incluyen la

región del Sahel, estructuralmente disfuncional y donde Rusia se esfuerza en implementar su visión “multipolar” del mundo. En Etiopía, el primer ministro Abiy Ahmed opera para conseguir un puerto marítimo mediante un acuerdo con Somalilandia, Estado que se separó de Somalia hace 20 años, a cambio de un cierto reconocimiento diplomático que no tiene en el ámbito internacional. Sudán se hunde en el caos de la guerra y la hambruna, con una crisis humana y de refugiados que desestabilizará la ya de por sí inestable región.

El agitado Oriente Próximo también podría beneficiarse: Irán, los huties o Benjamín Netanyahu y sus acólitos de la extrema derecha con su versión del Gran Israel. Sin olvidar los casos de irredentismo que bullen en territorio europeo. No hace mucho, Viktor Orbán asistió a un partido de fútbol vistiendo una bufanda que mostraba el mapa histórico de Hungría, previo a la Primera Guerra Mundial, que incluía partes de Austria, Croacia, Rumania, Serbia, Eslovaquia y Ucrania. O una situación cercana a nosotros, el caso de Maduro en Venezuela, que ha llevado a cabo un referéndum para anexionarse Esequibo, territorio de la Guayana rico en recursos naturales.

La invasión de Ucrania ha asentado el precedente de cuestionar la legitimidad de las fronteras internacionales, avivando las esperanzas del nacionalismo irredentista que ve en el mundo pos-América un aval a sus aspiraciones y la oportunidad de zanjar de una vez por todas conflictos arrastrados durante décadas y de redibujar el trazado de los mapas. Hechos que colocan a Europa en una situación particularmente complicada, que lo será todavía más si en EE UU Trump gana las próximas elecciones. Convendría tener en cuenta que la onda expansiva de la guerra en Ucrania tiene un largo alcance y que el apoyo europeo es determinante para el escenario que emergerá cuando finalice.

Eva Borreguero es profesora de Ciencia Política de la Universidad Complutense de Madrid, especializada en Asia Meridional.

EL ROTO



El relato evanescente del trabajo

DANIEL BERNABÉ

En el siglo XVIII los autómatas habían pasado de ser curiosos juguetes medievales a complicados ingenios mecánicos que asombraban por sus posibilidades para imitar la vida. De todos ellos, el Turco, presentado en la corte vienesa en 1770, parecía el más sofisticado. Con la apariencia de un maestro otomano que fumaba en pipa, aquella máquina no solo era capaz de jugar al ajedrez, sino de emprender una gira por Europa que lo llevó a enfrentarse a Napoleón o Benjamin Franklin. En aquel espectáculo su inventor, Wolfgang von Kempelen, mostraba al público el alambicado mecanismo de relojería que dotaba de inteligencia al ingenio. Sin embargo, el Turco escondía un secreto.

En su interior, oculto tras un sistema de espejos, existía un pequeño hueco donde cabía una persona, que era la que realmente libraba la partida. Hasta su destrucción en un incendio en 1854, se cree que 15 ajedrecistas dieron vida al Turco. Aquel autómata era, efectivamente, un prodigio de la técnica, pero requería al ser humano para su funcionamiento. En nuestro presente, la inteligencia artificial ha irrumpido prometiendo revolucionar nuestra sociedad. Conocemos a las compañías y los ejecutivos que la han puesto en marcha. Pero tras las sombras de los espejos digitales se encuentran miles de trabajadores depurando sus algoritmos para que el artificio tenga lugar.

Los sistemas productivos se transforman y avanzan, pero el trabajo humano sigue siendo tan imprescindible como siempre. La cuestión es que su papel ha desaparecido de nuestras crónicas comunes. Pedir una hamburguesa de ternera de Kobe a las tres de la mañana a través de nuestro *smartphone* es, al parecer, un signo de desarrollo y bienestar. A mi juicio, también, una soberana gilipollez. Una que se basa en la capacidad digital para distribuir el empleo de servicios, pero, sobre todo, en el velo escenográfico que oculta el proceso para que ese trozo de carne congelada aparezca, en un tiempo récord, cocinado en la puerta de nuestra casa.

La precariedad rara vez es noticia, quizá en titulares aislados, solo cuando el acci-

dente o aquellas prácticas delincuenciales que lindan con el esclavismo tienen lugar. En el ámbito del entretenimiento, que es donde se crean crónicas comunes capaces de afectar a nuestras emociones, pudimos ver *El jefe infiltrado*, pero nunca su hipotética respuesta, *El inspector de trabajo infiltrado*. Más allá de la precariedad, es la propia actividad laboral la que ha desaparecido de las ficciones. Si en las décadas de los años cincuenta a los setenta, el neorrealismo italiano o el nuevo cine americano pusieron sus cámaras al servicio de los trabajadores, hoy, por cada película que refleja el conflicto de clase hay miles de youtubers diseminando una pornográfica cháchara aspiracional de culto al éxito.

La derecha populista aprovecha este es-

La transformación de la economía española ha devuelto el protagonismo a los trabajadores

cenario favorable y ya se atreve a retar en lo laboral a la izquierda, que abandonó su baluarte para dedicarse a cotizar en el mercado de la diversidad, donde identidades cada vez más atomizadas anhelan el reconocimiento de sus diferencias. El resultado es que esta derecha rupturista ha tenido la oportunidad de construir una narrativa donde la desigualdad es parte de la aventura de vivir y la explotación una consecuen-

cia deseable en el que crepita nuestro ocio. Así, este nuevo populismo es capaz de unir de manera promiscua los planteamientos conservadores más apolillados con el hedonismo canalla más procaz.

No obstante, más allá de las narrativas, que son el sustrato donde la política contemporánea desarrolla su potencial de seducción, los hechos nos muestran otra realidad. El sindicato Comisiones Obreras ha presentado un informe donde se observa cómo en nuestro país está teniendo lugar una transformación productiva que provoca que el 63% del empleo creado sea en ocupaciones técnicas, existiendo una mejora de la productividad real por asalariado del 16,4%. Hay casi 21 millones de cotizantes a la Seguridad Social y desde 2018 se han creado 1,58 millones de puestos de trabajo. Es decir, que el intervencionismo social de este Gobierno —ERTE, reforma laboral, SMI— ha funcionado contribuyendo a la manera de crear rentabilidad y demostrando que se puede salir de ciclos económicos adversos de manera justa, diferente a la que recetaba la derecha: devaluando salarios y precarizando la contratación.

Este escenario inédito, unido a los buenos resultados de la excepción ibérica, marcan una dirección que merece la pena profundizar mediante políticas industriales que desplieguen en España toda la potencialidad de la transición digital y energética. Nuestro país puede convertirse en un referente en renovables que permita localizar en nuestro territorio una actividad centrada en nuevos sectores tecnológicos frente a la tradicional inercia especulativa. No es solo una cuestión económica: la reacción es la expresión política del capitalismo financiero-inmobiliario, del rentismo y de la corrupción encarnada por contratistas y demás fauna de la recalificación y la mordida. Esta transformación productiva es una oportunidad histórica que debe ser encarada, también en el relato, devolviendo a los trabajadores una centralidad de la que sentirse orgullosos y a las políticas que lo favorecen su merecido protagonismo.

Daniel Bernabé es escritor y su último libro es *Todo empieza en septiembre* (Planeta).

RIKI BLANCO



JOSÉ ANDRÉS ROJO

Kafka ante la puerta abierta

El filósofo Massimo Cacciari —que fue alcalde de Venecia entre 1993 y 2000 y entre 2005 y 2010, y también diputado en el Parlamento italiano— habló de Franz Kafka este miércoles en la Residencia de Estudiantes de Madrid. Comentó que en muchos de sus textos —se refirió a ellos como fábulas— conectó con algunas de las cuestiones que más han ocupado a los pensadores del siglo XX. Se centró sobre todo en el tratamiento del espacio, que ya nada tiene que ver con la concepción cerrada que sobre este tuvieron Aristóteles o Dante. El cosmos se rompe para el hombre moderno, explota, así que navegamos en un espacio abierto, sin destino claro, sin guía, sin mucha protección. “A través del acaecer es sólo posible condu-

cir *irgendwohin*, a cualquier lugar”, escribió Cacciari en un viejo texto sobre el *Tractatus* de Wittgenstein que incluyó en su *Hombres póstumos* (Península).

A cualquier lugar. No hay fijeza, no hay ámbitos cerrados, ni siquiera barreras. Lo que sí hay son puertas abiertas. Al hombre moderno le toca cruzarlas, por eso un concepto que sirve para leer a Kafka es el de *umbral*, dijo Cacciari. Se refirió, especialmente, a las novelas *El proceso* y *El castillo* y a relatos como *Josefina la cantante* o *Ante la Ley*. En este último, un hombre de campo llega ante un guardián que está al lado de una puerta abierta y le pide entrar en la Ley. A lo que este le contesta que “por ahora” no se lo va a permitir. Seguirá insistiendo, seguirá recibiendo negativas. Un día el

guardián le dice: “Si tanto te atrae, intenta entrar pese a mi prohibición”. De ahí viene la propuesta del umbral. La puerta siempre está abierta, se trata simplemente de cruzarla. Y entrar en la Ley. ¿Y qué puede encontrarse ahí?, ¿qué hay al otro lado?, ¿qué puede pasar?, ¿no serán territorios donde pastan los bárbaros?

Con eso llegó Cacciari a otro de los grandes temas de Kafka. Vagamos, los modernos, a la deriva: no hay dioses que nos acojan ni grandes finalidades que nos rediman. Si acaso algo nos protege es la ley, quizá es lo que quede en ese espacio abierto (sin muros, sin murallas, sin fortalezas). ¿Pero de dónde le viene a la ley la legitimidad?, se preguntó Cacciari siguiendo a Kafka. La ley se dirige a mí, al individuo, es el individuo el que tiene que obedecerla, ¿pero de dónde vienen tantas exigencias a cada individuo si la ley está escrita en términos generales, si se dirige a todos? ¿Hay acaso algún punto donde la ley, concebida en términos universales, se dirija al individuo concreto? Cruza el umbral si quieres, la puerta está abierta,

le dijo el guardián a aquel hombre cada vez más inquieto. Lo que también le explicó es que no contara con él, que la decisión era cosa suya. Un poco a la manera de Josefina, que un día también abandona a su pueblo, y desaparece.

Cacciari inauguró las conferencias sobre Kafka que la Residencia ha organizado con motivo del centenario de su muerte (el 3 de junio de 1924), y que coordina Francisco Jaraeta. “Todos aspiran a entrar en la Ley”, le dice el campesino al guardián cuando le queda ya muy poco de vida, “¿cómo es que en tantos años nadie más que yo ha solicitado entrar?”. Y este le contesta que eso era imposible, que esa entrada solo estaba destinada a él. No queda otra, estamos solos, y está esa ley que al final no se ocupa exactamente de mí, ¿qué dirá si de pronto me ataca “una gran manada de criaturas menudas”? Es necesario lanzarse, dar el paso, cruzar la puerta. “Hay posibilidades para mí, desde luego”, escribió Kafka en su diario en junio de 1914, “pero ¿debajo de qué piedra se esconden?”. Pues eso.

EXPOSICIÓN / RAFAEL BASTANTE

'UN LUGAR DE TANTOS' (5/6)



La despoblación amenaza a la agricultura. La producción agraria y su industria generan en España unos dos millones de empleos. Campos de cultivo alrededor de Arenilla de Riopisuerga, Burgos (16 de mayo de 2015).

RED DE REDES / JOSÉ NICOLÁS

Cuidado con las reformas de TikTok

La vivienda es una de las principales preocupaciones de los españoles, según una encuesta reciente del CIS. El coste de comprar una casa no deja de aumentar: el INE publicó hace unas semanas que los precios subieron de media un 4% en 2023. En ese año, comprar una casa costó prácticamente lo mismo que en 2007 y 2008, justo antes del estallido de la burbuja inmobiliaria. Tampoco parece que arrendar suponga una buena opción: teniendo en cuenta el nuevo índice de precios de alquiler, el 85% de los contratos en vigor supera el tope marcado por este indicador.

Los problemas de acceso a una vivienda digna los sufren, sobre todo, las familias con todos sus miembros en paro, las personas con trabajos precarios y los más jóvenes. El año pasado, el salario mediano neto de los menores de 29 años subió hasta los 12.062,59 euros anuales, cantidad que no deja capacidad de ahorro para comprar una casa y que tampoco da para alquilar si tenemos en cuenta la recomendación del Banco de España de no dedicar más del 35% de los ingresos a la vivienda. También resulta muy complicado si el sueldo es el doble o se cuenta con dos salarios de esa cuantía: la oferta de pisos de alquiler por menos de 703 euros en el portal Idealista en ciudades como Barcelona o Madrid se reduce a prácticamente una decena de apartamentos minúsculos y de calidades dudosas.

Ante esta situación, algunos deciden adquirir la vivienda que les cuadra por ubicación y con un precio bajo, pero que precisa de una reforma integral para ser habitada. E incluso se han puesto manos a la obra haciendo los cambios pertinentes ellos mismos —con conocimiento de causa, claro—. Es el caso de la usuaria @romeiry, quien decidió contar en su cuenta de TikTok que había comprado una casa prácticamente en ruinas en un pueblo de Galicia y que emprendió la reforma junto a su pareja. Resolvieron relatar el día a día de los trabajos, la elección de los materiales, las dificultades que se encontraban, la frustración y el estrés que les supuso la obra, etcétera, pero no tiraron la toalla, ni con la obra ni con el relato, y esta semana han publicado la vigesimotercera entrega de su reforma.

No son los únicos en hacer esto. Si algo abunda en redes sociales como TikTok son los vídeos de usuarios contando cómo avanzan las reformas de sus viviendas. De hecho, hay quienes han creado cuentas exclusivamente para relatar las obras de su casa, como @andoreformando_, que publica contenidos tanto en Instagram como en TikTok, o @reforma_villamierda, el perfil de otra pareja que, con mucho humor e ironía, decidió exponer el proceso de limpieza y reforma de un chalet que había estado okupado durante 12 años al que llamaron Villamierda, como habrán adivinado al leer el nombre de la cuenta.

En cuanto el algoritmo de Meta o TikTok detecta que uno ha visto dos o tres vídeos de reformas, empiezan a aparecer recomendaciones de material similar, pero también anuncios de empresas que promocionan sus servicios a través de estas plataformas. Lo que puede venir de lujo a adictos a ese tipo de contenidos, aquellos que disfrutan viendo cómo un piso oscuro y lleno de paredes se transforma en una casa de es-

Los vídeos de obras en viviendas abundan y son adictivos; hay que verlos como puro entretenimiento

pacios abiertos y luminosa o las diferentes distribuciones, sobre plano, de un hogar.

A la vez, hay que ver este tipo de contenido como puro entretenimiento y no como ejemplo: es posible que haya gente que se lance a la compra de una vivienda en mal estado porque sea más asequible, decida reformarla por su cuenta y riesgo porque lo han visto en TikTok y tenga que afrontar problemas que pueden ir desde ser incapaz de asumir los gastos hasta causar un daño estructural en la edificación.

Para no incurrir en estos peligros, siempre nos quedarán los vídeos de animalitos: animan a cualquiera.

NAJAT EL HACHMI

Nacionalidad a discreción

Imagínate que estás con los trámites para obtener la nacionalidad española, que has esperado los 10 años de residencia ininterrumpida y demostrada mediante registro en el padrón, que has conseguido la preciada cita en el registro pagando tu buen dinerito al abogado especializado en el tema, que has reunido todos los documentos que te exigen y no te ha caducado ninguno mientras esperabas que llegara otro, que has pasado el test de cultura española que no pasan muchos diputados del Congreso, que has hecho todo esto y estás todos los días pendiente de la carta que, ¡por fin!, va a abrirte las puertas a la condición de ciudadano normal, uno más, sin nada menos, uno que ya no es extranjero, temporal, alguien que está de paso. Y olvidarte del kafkiano proceso. Imagínate que eres ese Ulises de la burocracia que ha superado todas las pruebas y cuando estás a punto de llegar a Ítaca ves que otro salta veloz a la orilla sin tener que pasar por todo lo que tú has pasado, arribando ligero a la anhelada isla de la ciudadanía plena. No le envidias; es que no entiendes que las normas no sean iguales para todos. El último de estos agraciados lo ha sido por bendición del mismísimo presidente del Gobierno y se llama Ilija Topuria. ¿El importante mérito que ha

Entre los solicitantes del DNI hay quienes llevan décadas trabajando y no dando patadas o puñetazos

rescatado su expediente de debajo del montón de carpetas? Darse de puñetazos con otros hombres y ganar peleas, ir a *El Hormiguero*, pedir allí la nacionalidad y que el presidente escuche y atienda su demanda.

Ahora mismo habrá miles de personas en España esperando, como esperaba Topuria, que su carpeta salga del montón y se resuelva su situación administrativa, pero como no saben pelearse bien con otros, ni jugar al fútbol, ni tienen dinero para obtener una visa oro, su angustia casi existencial (¿qué hay más existencial que vivir en los márgenes engrosando las filas de los que están, pero todavía no *son*?) se hace invisible a los ojos de Pablo Motos o Pedro Sánchez. Entre los solicitantes del preciado documento hay adultos que llegaron hace décadas y décadas llevan trabajando y contribuyendo a la economía del país de un modo mucho más provechoso que dando puñetazos y patadas o persiguiendo pelotitas. Pero no hay campeonatos de albañiles, ni camareros ni de señoras de la limpieza. Y aunque los hubiera, la anomalía está en el hecho de otorgar así la nacionalidad, por aplauso popular. La igualdad de todos los españoles ante la ley debería empezar por la misma puerta de entrada a la ciudadanía. Lo contrario es injusta discriminación y favoritismo a discreción.



Puigdemont (derecha), junto a su esposa y algunos de sus exconsejeros de la Generalitat, ayer en Elna (Francia). G. BATTISTA

Puigdemont condiciona su regreso a tener la mayoría para ser 'president'

El líder de Junts propondrá al Gobierno la celebración de un referéndum e invita a ERC y a la CUP a una lista conjunta que culmine "el trabajo de la independencia"

C. S. B. / M. R. / C. E. C.

Barcelona / Elna / Bruselas

El expresidente catalán Carles Puigdemont, que se marchó a Bélgica para evitar ser juzgado en España, sacudió ayer la precampaña electoral catalana con una conferencia en Elna (Francia), donde hizo varios anuncios y esbozó cierto calendario sobre su futuro. Por un lado, confirmó un secreto a voces: se postula como cabeza de cartel de Junts en las elecciones del 12 de mayo, declinando revalidar su condición de eurodiputado. Por otra parte, dejó claro que no piensa hacer de su regreso a tierras catalanas un acto más de campaña y que solo dejará "definitivamente el exilio" para asistir a un pleno de investidura. Si los jueces no

PERIDIS



MIQUEL NOGUER

Retroceder a 2017

Ningún conocedor de la política catalana tenía grandes dudas de que Carles Puigdemont anunciaría ayer su candidatura a la Generalitat tras la convocatoria sorpresa de elecciones catalanas para el próximo 12 de mayo. Las

incógnitas estaban más relacionadas en cómo se las apañaría esta vez para ser creíble ante sus bases a la hora de prometer una vez más que volvería a España si obtenía la confianza del electorado para ser presidente. Y no solo esto, también tenía que resultar convincente en sus promesas so-

bre el horizonte independentista después del estrepitoso fracaso de su apuesta unilateral de 2017.

Ni una cosa ni la otra quedaron claras en su discurso. Sobre la independencia se limitó a decir que su apuesta es "culminar" el trabajo de 2017 y que esta vez lo harán "mejor". Y sobre su regreso volvió a repetir una de las variantes de lo que tantas veces hemos escuchado a dirigentes de Junts los últimos seis años: si votáis a Puigdemont, el *president* volverá de su "exilio". En este caso la versión utilizada

fue: "si soy candidato a la investidura, dejaré el exilio definitivamente para asistir al pleno personalmente".

Ciertamente, la ley de amnistía, que tendría que estar plenamente operativa a finales de esta primavera, debería permitir a Puigdemont un regreso sin riesgos a España, pero el tortuoso camino de la ley genera dudas también sobre las bases independentistas. De ahí que la promesa de un regreso a corto plazo del expresidente tenga que cogerse con pinzas. Puigdemont

aplican la amnistía, añadió, "asistiré igualmente al pleno si tengo la mayoría para ser investido".

"Ahora que se abre la oportunidad de restituir la presidencia destituida por el artículo 155 [de la Constitución], no tiene sentido que rehúya esta responsabilidad", aseguró el fundador de Junts arropado por la plana mayor del partido. La decisión de presentarse de nuevo, añadió Puigdemont, también pretende confrontar a quienes quieren "terminar la faena" de sacar a Cataluña del "letargo" y lograr que "sea reconocida como una de las naciones independientes del mundo".

El *expresident* desempolvó así el que ha sido su mantra desde que huyó a Bruselas en octubre de 2017, después del referéndum ilegal de independencia del 1-O y la fallida declaración de independencia: condicionar su retorno a España a los buenos resultados de su formación. Fue prácticamente su eslogan en las autonómicas de diciembre de 2017, convocadas al amparo del artículo 155, y también amagó con ello en las pasadas elecciones municipales, que coincidieron con la decisión de la justicia europea sobre su inmunidad y que no le fue beneficiosa para sus intereses. Con todo, al no renovar el acta de eurodiputado, se arriesga a perder la posibilidad de moverse libremente por España mientras que se resuelven los más que posibles recursos judiciales contra la amnistía.

El Gobierno siguió con atención desde Bruselas, donde Pedro Sánchez asiste al Consejo Europeo, la intervención de Puigdemont. La consigna es darle la mínima relevancia política posible a su candidatura. El PSOE está concentrado en la apuesta por Salvador Illa, y quiere evitar que el líder de Junts se convierta en el protagonista de la campaña. En privado, diversos miembros del Gobierno insisten en que ellos no creen que tenga tanta relevancia la presencia del *expresident* y sostienen que el gran candidato a batir será el líder del PSC y tratarán de que todo gire alrededor de él. Esas voces recuerdan que Puigdemont es un candidato que ya se ha presentado en varias ocasiones y en alguna ha quedado tercero, con lo cual no inquieta al PSOE. Además, no pelea por el mismo electorado con los socialistas, como sí hace ERC.

"Creo que debemos apostar por mirar hacia adelante, no hacia

lo quiere utilizar en su favor para lograr votos de unas bases independentistas muy desencantadas pero siempre dispuestas a movilizarse si la ocasión lo merece. Y, en una segunda fase, lo utilizará, si lo necesita para conseguir los votos de Esquerra Republicana para una eventual investidura.

Mientras tanto, la receta de la campaña de Junts ya está escrita. Hay que elegir entre un líder independentista fuerte - Puigdemont, por supuesto - y uno dubitativo: Aragonès. Hay

atrás. Puigdemont ya se presentó en 2017 y en 2021, no hay novedad. Nosotros tenemos al mejor candidato, Salvador Illa ha demostrado que se puede hacer una oposición útil y con eso se pueden ganar las elecciones. Sería imposible imaginar al PP apoyando unos Presupuestos, pero Illa lo ha hecho", aseguró Sánchez desde Bruselas.

La unidad independentista fue otra de las banderas que esgrimió Puigdemont en su intervención, de casi hora y media y en un escenario con un fondo azul donde se leía "President Carles Puigdemont", sin ningún logo de partido. Presionó, sin mencionarlos, a los republicanos con la idea una "candidatura unitaria". Y puso como ejemplo el experimento electoral que supuso Junts pel Sí en 2016, donde la extinta Convergència, Esquerra y los líderes de entidades independentistas pactaron una lista unitaria que no logró la

Puigdemont no escatimó esfuerzos en criticar a los republicanos

El 'expresident' fugado trata de capitalizar la ley de amnistía

"Nosotros no hemos renunciado a nada, ni lo haremos", advierte en el sur de Francia

mayoría absoluta. "No ha habido ninguna propuesta política tan motivadora", afirmó. "No hemos sabido corregir la desunión ni el enfrentamiento interno", dijo en un ejercicio de medida auto-critica. Más allá del sentimiento de fraternidad independentista, Puigdemont admitió moverse por el resultadismo: "Ni Junts ni ERC, por separado, hemos logrado ser el primer grupo del Parlament". Fuentes de ERC aseguran que el partido está abierto a "reabrir puentes", pero descartan una lista única.

Pese a esos llamamientos a la unidad independentista, Puigdemont no escatimó esfuerzos en criticar a los republicanos. Al *president* Pere Aragonès, el designado por ERC para revalidar la

que escoger entre un "delegado del Gobierno en Cataluña" [léase Salvador Illa] o un "verdadero" presidente de la Generalitat. Esto, combinado con altas dosis de victimismo y un empacho de simbolismo será el cóctel electoral de Junts, un partido que tiene candidato, sí, pero también serias dificultades para trabar un programa electoral sólido y articular el partido.

Carles Puigdemont quiso esmerarse en aclarar que sabe que vive en 2024 y no en 2017. Pero una cosa es decirlo y otra

Generalitat y aún pendiente del proceso de validación de las bases, le afeó que forzara un calendario electoral "imprevisto", descartando que se votara el mismo día de las europeas para transmitir un mensaje de "eficiencia y eficacia", y dejando caer que se buscaba descolocar así a Junts. También criticó la estrategia del diálogo de los republicanos, presentándose él como mejor negociador y jactándose de haber logrado hacer que el PSOE viajara a Bruselas para pactar la investidura de Pedro Sánchez. "Reunirse en la Moncloa es como jugar en el Bernabéu con el árbitro y el VAR a su favor", aseguró. "Hemos sido nosotros los que hemos arrastrado al Estado y no al revés", apostilló.

Puigdemont sacó pecho por la aprobación de la Ley de Amnistía y quitó peso a la operación con la que los republicanos lograron pactar los indultos que también beneficiaron a líderes de Junts como el propio número dos del partido, Jordi Turull. "Los indultos pretenden desactivar el conflicto, la amnistía es una de las condiciones necesarias pero no suficientes para resolverlo". Ahí también aprovechó para cargar contra PP y PSOE, a los que tildó de cobardes. "Cometieron el error gravísimo de delegar en la policía y la justicia lo que era responsabilidad de la política. Fueron unos cobardes y se refugiaron bajo las faldillas de togas pensando que los jueces eran más valientes". Según el eurodiputado, esta ley "revierte este error".

La legislatura española, advirtió el eurodiputado, estará a salvo mientras que haya avances en los compromisos de la investidura. "Ellos saben que nosotros no hemos renunciado a nada, ni lo haremos, que mantenemos la legitimidad y la legalidad tanto del referéndum como de la declaración de independencia", afirmó Puigdemont. Eso sí, advirtió que "en esta legislatura" propondrá al Estado otro referéndum, dando a entender que está abierto a pactarlo.

Puigdemont escogió Elna por el significado que tiene el municipio para el independentismo. En almacenes y trasteros de esta villa de 8.000 vecinos se guardaron parte de las 10.000 urnas que sirvieron para organizar el referéndum ilegal de 2017. El sur de Francia es la *Catalunya nord* para el nacionalismo catalán.

hacerlo y, cosas de la política, la conferencia del líder de Junts coincidió con la publicación del barómetro cuatrimestral de la Generalitat. Los catalanes no pueden estar más lejos de las intenciones de *volverlo a hacer* manifestadas por el expresidente. Si bien la opción de un referéndum sigue cosechando un apoyo mayoritario, 9 de cada 10 catalanes también tienen claro que no quieren volver al escenario de la independencia unilateral, justo el que Puigdemont sigue acariciando.

El PSC volverá a ganar las elecciones, según el CIS catalán

Los socialistas lograrían entre 35 y 42 escaños, seguidos de ERC (26-32) y Junts (24-29)

C. S. BAQUERO
Barcelona

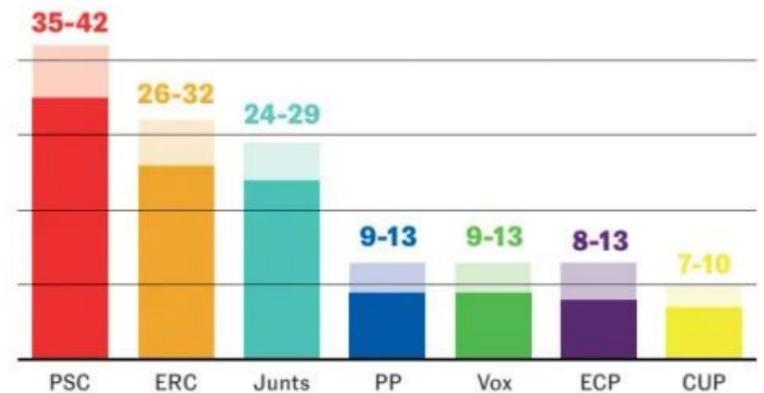
El PSC volverá a ganar las elecciones catalanas y los independentistas siguen sin tener garantizada la mayoría absoluta, según el barómetro del Centro de Estudios de Opinión de la Generalitat (CEO) que ha sido presentado este jueves en Barcelona. El sondeo fue realizado entre el 9 de febrero y el 4 de marzo —antes de conocerse el adelanto electoral al 12 de mayo— y su publicación coincide con el día en que Carles Puigdemont anunció en Elna (Francia) su candidatura. Según la encuesta, la sequía es el principal problema de los encuestados (15%), y el rechazo a la independencia se ubica en el 51%, frente al 42% que le da apoyo.

Los socialistas obtendrían entre 35 y 42 escaños (ahora tienen 33), en segundo lugar quedaría ERC (ahora con 33 y que obtendría entre 26-32), y en tercero, Junts (de los 32 actuales pasaría a tener entre 24-29). A continuación hay un triple empate entre el PP (9-13, ahora con 3), Catalunya en Comú (8-13, tiene 8) y Vox (9-13 obtuvo 11 en los pasados comicios). Cierra la lista la CUP (7-10, respecto a los 9 actuales). CS desaparecería del arco parlamentario, perdiendo los seis escaños actuales. La mayoría absoluta en la Cámara catalana está en 68 escaños, con lo cual el PSC necesitaría de, al menos, dos socios para poder superar esa cifra y obtener la investidura como *president* de su líder, Salvador Illa. Los independentistas tampoco tienen claro poder revalidar su mayoría, pues la suma de las tres formaciones no logra alcanzar los 68 si se tiene en cuenta la parte baja de la horquilla (57). Eso sí, sumarían 71 diputados si se mira la parte superior de la horquilla.

La fecha en la que se realizó el sondeo impide medir el impacto del fracaso en la aprobación de los Presupuestos de la Generalitat y la convocatoria de elecciones. Tampoco la posibilidad de que Puigdemont sea candidato. Los resultados muestran en todo caso algunos cambios en las tendencias de voto: las únicas fuerzas que ganarían escaños frente a la actual composición de la Cámara serían el PP (ahora tiene 3 y obtendría como mínimo seis más) y el PSC (ganaría como mínimo dos adicionales a los 33 actuales). La mayor pérdida, de acuerdo a las proyecciones, es para Junts (tiene

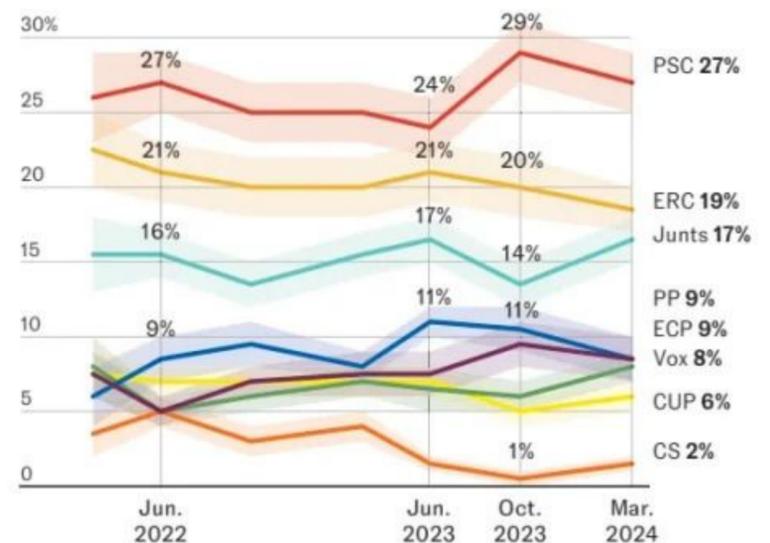
Barómetro de intención del voto en Cataluña

Reparto de escaños en el Parlament de Catalunya



Evolución del voto

% de voto por partido



Fuente: Centre d'Estudis d'Opinió.

EL PAÍS

32 y se dejaría entre tres y ocho en el camino).

Preguntado sobre la irrupción del partido independentista xenófobo Aliança Catalana, el director del CEO, Jordi Muñoz, explicó que no han detectado suficientes menciones (menos de un 1% de menciones espontáneas de los encuestados) como para tenerlo en cuenta. La actual foto, comparada con la que dejó el barómetro

El rechazo a la independencia se sitúa en el 51% frente al 42% a favor

realizado durante la resaca de las elecciones generales el año pasado, muestra una corrección a la baja de los resultados del PSC, se certifica cierto desgaste de los republicanos y una subida de Junts.

En general, el líder mejor valorado es Jaume Asens, de En Comú Podem, que obtiene una nota de 5,5. Aunque, cuando se pregunta a los votantes de cada partido, Carles Puigdemont (Junts), con una nota media de 7,6, y Oriol Junqueras (ERC), con 7,1, son los políticos mejor valorados por sus propios votantes. Pe-

re Aragonès (ERC) recibe un 6,4 de los votantes de ERC, y Salvador Illa, un 6,2 de los del PSOE.

El 51% de los encuestados se muestra en contra de la independencia, mientras que el 42% está a favor. Se trata de una tendencia que se mantiene desde hace cuatro años: en marzo de 2019 fue la última vez que un barómetro mostró la primacía del apoyo a la secesión (48% de respaldo y 44% en contra). Los datos reflejan también que un 75% de los catalanes siempre ha mantenido el mismo posicionamiento sobre la independencia, mientras que el 23% ha ido cambiándolo. Los que más han cambiado de opinión son los votantes de Catalunya en Comú y de ERC, mientras que los más monolíticos han sido los de Cs, PP y Vox.

Casi dos de cada tres encuestados dicen estar a favor de la amnistía, mientras que uno de cada tres está en contra. En este punto llaman la atención los resultados cuando se cruzan con el recuerdo de voto: el 60% de los encuestados que dicen haber votado al PSC está a favor; el 30%, en contra; y el resto prefiere no responder. El 76% está muy de acuerdo o bastante de acuerdo con que se celebre un referéndum de independencia.

Llarena rechaza el séptimo intento de apartarlo del caso del 'procés'

R. R.
Madrid

El juez del Tribunal Supremo Pablo Llarena ha rechazado el séptimo intento del expresidente catalán Carles Puigdemont y los exconsejeros Clara Ponsatí y Antoni Comín de apartarlo de la causa del *procés*, de la que es instructor y por la que los tres están procesados. Llarena ha rechazado de plano la recusación planteada contra él al considerar que carece de legitimación y que es extemporánea. La petición de los tres excargos de la Generalitat se sustentaba esta vez en el argumento de que la apariencia de imparcialidad del instructor había quedado comprometida al recibir, el 11 de noviembre de 2023, un premio de la Asociación de Fiscales por su actuación en la causa. El juez responde que ese argumento ya fue desestimado en una ocasión anterior —cuando pidieron su recusación por la obtención de otro premio en 2021—; y subraya, además, que, según la jurisprudencia del Supremo, quien ha sido procesado “en rebeldía” —es decir, tras negarse a comparecer ante el juez—, no está capacitado para recusar.

Puigdemont y Comín, huidos de la justicia desde finales de octubre de 2017, están procesados en rebeldía por los delitos de malversación agravada y desobediencia. Ponsatí, que también se fugó, regresó a España hace un año, después de que el Gobierno pactara con ERC la eliminación del delito de sedición del Código Penal, y el Supremo tiene pendiente decidir si abre juicio oral contra ella por desobediencia.

En un auto, Llarena explica que esta es la séptima ocasión en que los tres procesados, eurodiputados, promueven un incidente de recusación para separarlo de la instrucción, una medida que han planteado también contra “la práctica totalidad” de los magistrados de la Sala Penal del Supremo que han intervenido en la causa del *procés* de una u otra forma, o de una parte importante de los miembros del Tribunal Constitucional.

La ley reconoce el derecho de los encausados que plantean una recusación a que esta sea examinada por un juez de un órgano distinto al recusado. Pero sentencias del Constitucional, recuerda el juez, admiten que las recusaciones puedan rechazarse de plano por el propio órgano recusado cuando se incumplan algunos requisitos formales, como, asegura, ocurre en este caso.



La reunión del CGPJ, presidida por Vicente Guilarte, ayer, en una imagen facilitada por el órgano.

Los conservadores del Poder Judicial sacan adelante el informe contrario a la ley de amnistía

Los cinco vocales propuestos por el PSOE sostienen que la medida encaja en la Constitución, aunque le ponen objeciones

REYES RINCÓN
Madrid

El sector conservador —y mayoritario— del Consejo General del Poder Judicial (CGPJ) culminó ayer el plan previsto desde que, en diciembre, el Senado le encargó un informe sobre la proposición de ley de amnistía, una norma sobre la que el órgano de gobierno de los jueces no estaba obligado a pronunciarse. El pleno aprobó el dictamen elaborado por el vocal Wenceslao Olea, propuesto por el PP, que carga duramente contra la amnistía y considera que es inconstitucional. El texto redactado por Olea —que no es vinculante— lo secundaron nueve de los 10 vocales propuestos por el PP. El presidente suplente, Vicente Guilarte, y el progresista Enrique Lucas votaron en blanco, mientras que los cinco vocales propuestos por el PSOE apoyaron el texto alternativo redactado por la vocal progresista Mar Cabrejas, que considera que la amnistía sí tiene encaje en la Constitución aunque le pone algunas objeciones.

El CGPJ, cuyo mandato caducó hace más de cinco años, tiene entre sus funciones informar sobre los proyectos de ley, pero la

amnistía a los encausados del *procés* —una medida que los partidos independentistas pusieron como condición para investir a Pedro Sánchez— no ha sido sometida a esa consulta porque se tramitó como proposición de ley (presentada por el PSOE) y no como proyecto de ley (presentado por el Gobierno). No obstante, el PP se sirvió de su mayoría absoluta en el Senado para reclamar un informe al CGPJ y otro a la Fiscalía. El fiscal general del Estado, Álvaro García Ortiz, rechazó elaborar este dictamen, pero el órgano de gobierno de los jueces —que ya se pronunció en contra de la amnistía antes incluso de que se conociera la primera versión de la ley— sí acordó redactar el suyo y se lo encargó a los vocales Olea, del sector conservador, y Cabrejas, del progresista. En principio debían presentar un solo texto, pero las discrepancias entre ambos les llevaron a elaborar dos informes por separado. El pleno los debatió ayer y aprobó, por mayoría, el del vocal conservador.

El texto sostiene que la Constitución, al excluir “de manera consciente” la amnistía, exige que esta se adecúe “a todos y cada uno de los valores, principios y condiciones” que impone la norma fundamental, algo que no aprecia en la proposición pactada por el PSOE, ERC y Junts. El informe redactado por Olea, que es magistrado de la Sala de lo Contencioso-Administrativo del Tribunal Supremo, sostiene que ningún artículo de la Constitución, y tampoco la doctrina del Constitucional ni la juris-

Acelerar el dictamen sobre la LECrim

El Consejo General del Poder Judicial vio ayer también la carta enviada por el Ministerio de Justicia al órgano de gobierno de los jueces en la que le reclama que entregue, en el curso de esta semana, el dictamen que tiene pendiente desde febrero de 2021 sobre la reforma de la Ley de Enjuiciamiento Criminal (LECrím). Fuentes del Consejo señalan que el presidente suplente, Vicente Guilarte, dio cuenta del ultimátum del Ejecutivo y el pleno acordó retomar el informe, que está muy avanzado, pero sobre el que no se ha dado ningún paso desde junio pasado. El borrador del texto se va a remitir a los vocales para que puedan hacer aportaciones, pero no se ha fijado un plazo para llevarlo de forma definitiva al pleno.

La carta de Justicia constata la intención del Ministerio que dirige Félix Bolaños de acelerar la nueva LECrim, una de las reformas legales de mayor envergadura diseñadas en los últimos años y que implicará dejar en manos de los fiscales la instrucción de los casos penales.

prudencia del Supremo, permiten concluir que la amnistía esté reconocida en el Derecho español.

El dictamen objeta también la tramitación de la iniciativa por vía de urgencia, dada la “excepcionalidad jurídica y la trascendencia social” del asunto. Y considera que socava el derecho a la igualdad —ya que no se justifica que los encausados del *procés* independentista reciban un trato penal distinto al del resto de los ciudadanos— y el principio de separación de poderes. No resulta “admisable”, sostiene el CGPJ, que el Parlamento pueda dejar sin efecto las decisiones adoptadas por los tribunales, salvo en los supuestos expresamente autorizados por la Constitución (por ejemplo, los indultos que concede el Gobierno). El documento critica también con dureza el articulado de la proposición de ley. Entre otros aspectos, cuestiona que solo estén excluidos de la amnistía los delitos de terrorismo que hayan causado “graves violaciones de derechos humanos” y que estén recogidos como tal en la directiva europea.

El informe alternativo redactado por Mar Cabrejas recibió el respaldo de esta vocal y de los otros cuatro propuestos por el PSOE. Los cinco presentarán así un voto discrepante del criterio mayoritario. Ese segundo dictamen argumenta que el hecho de que la Constitución no recoja expresamente la amnistía no quiere decir que la prohíba, aunque remarca que no corresponde al CGPJ establecer si esta proposición de ley de amnistía en concreto es o no constitucional. Cabrejas defiende también que no cabe derivar del artículo 14 de la Constitución (“los españoles son iguales ante la ley”) una prohibición absoluta de la medida de gracia, pero reprocha “algunas fórmulas excesivamente abiertas e indeterminadas” al fijar la franja temporal y las conductas abarcadas por la medida de gracia.

El vocal Lucas, propuesto por el PNV y adscrito al sector progresista, votó en blanco y presentó un voto particular con sus motivos. Lucas considera que la Constitución admite la amnistía o, “si se prefiere, las tolera si bien con carácter absolutamente excepcional”. Pero no se adhiere al texto de los vocales propuestos por el PSOE porque discrepa de ellos respecto a que el CGPJ no sea competente para pronunciarse, en concreto, sobre la constitucionalidad de la proposición de ley a los encausados del *procés*. El vocal pone, no obstante, algunas objeciones al texto que se tramita en las Cortes, como que el Congreso haya “relajado” los requisitos formales que se le exigen (de oportunidad, necesidad o proporcionalidad, entre otros) a una proposición de ley registrada por el partido que lidera el Gobierno. Lucas sostiene también, en línea con el dictamen de la Comisión de Venecia, que es necesario que una medida como la amnistía se apoye en “un proceso previo de formación del repetido consenso”, algo que no se ha hecho en este caso.



Adrián Vázquez, junto a la exministra de Exteriores con el PP Ana Palacio, ayer en un desayuno informativo en Madrid. CHEMA MOYA (EFE)

CS plantea una reunión urgente para decidir si concurre con el PP a las catalanas y europeas

La ejecutiva de Ciudadanos espera un acuerdo "inminente"

V. MARTÍNEZ / E. G. DE BLAS
Madrid

La dirección de Ciudadanos (CS) espera un acuerdo "inminente", en las próximas horas, con el Partido Popular para concurrir juntos a las próximas elecciones, según reconocen fuentes de la ejecutiva. Ambas formaciones negocian desde hace días una candidatura conjunta para los comicios autonómicos catalanes del 12 de mayo y las elecciones europeas del 9 de junio. La dirección nacional de Ciudadanos, a través de su secretario general, Adrián Vázquez, pilota las conversaciones con el PP, pero se ha topado con la resistencia, en público y en privado, del líder de la formación en Cataluña, Carlos Carrizosa.

Carrizosa se muestra reacio a un acuerdo que implique la integración pura de Ciudadanos en las listas populares, como exige el equipo de Alberto Núñez Feijóo. La última palabra la tiene de manera colegiada el comité nacional de Ciudadanos, formado por 30 dirigentes, entre los que se encuentran tanto Vázquez como Carrizosa. La cúpula ha pedido a los miembros de dicho órgano que estén "prevenidos" ante la

probabilidad de que sean convocados de manera "urgente" para reunirse en las próximas horas, según confirman varias fuentes del partido. Núñez Feijóo se ha referido al acuerdo: "Nuestra casa está abierta", ha dicho el líder del PP.

Vázquez, que es eurodiputado, intervino ayer en Madrid en un desayuno informativo organizado por Nueva Economía Forum. "Hay voluntad de acuerdo (...) Si hay un momento en que hay que hacer un frente común es ahora", afirmó. En su discurso, el presidente de la Comisión de Asuntos Jurídicos del Parlamento Europeo cargó contra las concesiones del Gobierno de Pedro Sánchez a las fuerzas independentistas catalanas y contra la tramitación de la ley de amnistía. "Estamos en un momento de la historia de la democracia española en la que hay que hacer un frente amplio, tanto en Cataluña como en Europa, para evitar que llegue a mayores", agregó Vázquez. El eurodiputado

El secretario general, Adrián Vázquez, subraya la necesidad de un "frente común"

Feijóo llama a la unidad desde Bruselas: "Nuestra casa está abierta"

ganó al exportavoz parlamentario de Ciudadanos Edmundo Bal las primarias por el liderazgo del partido en enero del año pasado.

Las conversaciones entre el vicesecretario Institucional del PP, Esteban González Pons, y Vázquez estaban ya muy avanzadas desde hace meses pensando en las elecciones europeas de junio. Sin embargo, al adelantarse los comicios catalanes, se modificó la estrategia para sellar un acuerdo global. Génova busca la "reunificación" completa de dos de las tres derechas que se escindieron con la entrada de Ciudadanos y de Vox en el tablero político, aunque el partido liderado en el pasado por Albert Rivera e Inés Arrimadas apenas tiene ya rédito electoral.

El obstáculo con el que se han encontrado tanto los populares como Ciudadanos es el rechazo de un sector de Ciudadanos —encarnado en el portavoz en el Parlament, Carlos Carrizosa— a que su formación se diluya directamente en las siglas del PP. La dirección popular se niega rotundamente a una mera coalición electoral en la que ambos partidos conserven sus siglas. Las dos partes mantienen en secreto los términos finales del pacto. Y, en ese contexto, Carrizosa ha hecho diversas declaraciones en público y concedió una entrevista a *El Mundo* este jueves advirtiendo de que no aceptará la integración total. Ciudadanos tiene seis diputados en el Parlamento catalán: los seis últi-



Juan Carlos Girauta, exportavoz de Ciudadanos en el Congreso.

Girauta, candidato de Vox

El presidente de Vox, Santiago Abascal, propondrá el próximo domingo a Juan Carlos Girauta, exportavoz de Ciudadanos en el Congreso, como número tres de la candidatura que presentará su partido para las elecciones europeas del 9 de junio.

"Es un honor para mí", destacó el exdirigente de Ciudadanos, quien, a la espera de que Vox concrete oficialmente la candidatura, se da por seguro que seguirá en la lista a Jorge Buxadé y Hermann Tertsch, que repetirán como cabeza de lista y número dos, respectivamente.

Desde 1986, Girauta, de 63 años, y articulista en diferentes medios de comunicación, ha militado y concurrido a diferentes comicios en las filas del PSC, el PP, Ciudadanos, con quien fue eurodiputado y diputado, y ahora Vox. / EFE

mos diputados autonómicos que le quedan al partido en toda España.

El desafío lanzado por Carrizosa recibió respuesta inmediata de Vázquez. "Las personas en situaciones de estrés pues se ponen nerviosas, es normal, es natural y eso no se puede criticar porque nos pasa a todos", dijo el secretario general de Ciudadanos, achacando así a circunstancias emocionales el pulso del portavoz en el Parlament. Vázquez subrayó en varias ocasiones que él es el máximo responsable de las negociaciones.

La cuestión ideológica

De fondo está también la cuestión ideológica, pues Ciudadanos y Carrizosa son de tendencia socialdemócrata, mientras que la dirección de Ciudadanos es de corte liberal. En cualquier caso, será el comité nacional el que decida por votación. En dicho órgano permanece aún la exvicealcaldesa de Madrid Begoña Villacís.

Desde Bruselas, donde el líder del PP asistió a una reunión del Partido Popular Europeo, Feijóo instó a Ciudadanos a decidir si quiere una "desembocadura completa y total" de su formación política en el PP, advirtiendo de que la "parcial y mayoritaria" ya se ha venido produciendo de facto en los últimos años. "Más de 200 personas que fueron cargos de CS están ya en el PP", incidió ayer Feijóo desde Bruselas. "En las instituciones, en los Gobiernos... Se trata de desembocar definitiva y completamente lo que queda de CS en el PP, o no. Esa es la decisión que debe tomar CS. Nuestra casa está abierta. Si la desembocadura es completa y total, depende de ellos. La parcial y la mayoritaria ya se ha producido", añadió.

El líder del PP confió en que la negociación se resuelva pronto, "en los próximos días, y no semanas", y en todo caso ha insistido en que en el PP "tiene cabida más talento que proviene de Ciudadanos".

El cierre del acuerdo es crucial también para Feijóo porque, mientras, aumenta la tensión en el Partido Popular ante la ausencia de candidato en las elecciones catalanas del 12 de mayo. El jefe de los populares se resiste a confirmar al líder del PP catalán, Alejandro Fernández, que mantiene el pulso a la dirección nacional para repetir como cabeza de lista en estos comicios. La dirección del PP lleva días trasladando la idea de que su "prioridad" es integrar a Ciudadanos bajo sus siglas —para mostrar una "imagen de unidad" como "referencia del constitucionalismo" frente a la amnistía apoyada por el PSC— y luego ya, en segundo lugar, nombrar un candidato. Por tanto, si ese pacto entre ambas formaciones termina de fraguarse en breve, como desea la dirección de Ciudadanos, Feijóo dejará tener ese escudo y deberá afrontar ya la elección de su cabeza de lista.

Ayuso asume el bulo contra periodistas de EL PAÍS

La presidenta avala la mentira después de que el PP apoye una declaración por la libertad de prensa

JUAN JOSÉ MATEO
Madrid

La presidenta de la Comunidad de Madrid, Isabel Díaz Ayuso, respaldó ayer el bulo creado por su jefe de gabinete, Miguel Ángel Rodríguez, para intentar intimidar a periodistas de EL PAÍS. Este cargo público envió el martes a varios medios de comunicación la foto y el nombre de dos periodistas de este diario, a los que acusó falsamente de haber acosado a menores de edad en las inmediaciones del domicilio de la líder. Los informadores se habían desplazado a la zona para comprobar presuntas irregularidades en la vivienda en la que Ayuso reside junto a su pareja, Alberto González Amador, comisionista investigado por fraude fiscal. Poco más de 24 horas después del intento de intimidación, y pese a la condena unánime de asociaciones de periodistas, sindicatos y partidos de la oposición, Ayuso apoyó ayer a su jefe de gabinete por la vía del tú más: los partidos de izquierda, vino a decir, presionan más y peor a los periodistas. Solo cinco minutos antes, el pleno del Parlamento había aprobado, con los votos del PP, una declaración en defensa de la libertad de prensa.

“A [Pedro] Sánchez le preocupa dónde duermo porque le quito el sueño, es una obsesión lo que tiene conmigo”, empezó ayer Ayuso. “Pablo Escobar, a su lado, es un principiante”, dijo comparando al PSOE con el narcotraficante. “Nos vienen a dar lecciones [los representantes de la oposición] cuando no han dejado de atacar recientemente a los medios de comunicación”, añadió.

La presidenta recurrió a una frase llena de falsedades para respaldar el bulo de Rodríguez: “No se puede intimidar a una persona en su propiedad privada, como está pasando; no se puede presionar e intimidar al entorno de los políticos en cuarta generación, como están haciendo; no se puede intimidar a una portera de finca, ni a los vecinos, ni a ciudadanos anónimos, e incluso a menores, que es lo que está pasando en estos días. Así que si ustedes siguen por ese camino, me da exactamente igual. Todo se va a demostrar. [...] Una investigación fiscal es todo lo que tienen ustedes en su mano”.

La de Ayuso fue una defensa cerrada a Miguel Ángel Rodríguez. Contra las críticas de la oposición a las amenazas de Rodríguez a *elDiario.es*, Ayuso citó al ministro Óscar Puente como ejemplo de que la izquierda desprecia a los medios de comunicación que le son contrarios. Y contra las críticas al caso que afecta a su pareja, la presidenta citó el *caso Koldo*, la presunta trama de comisiones para conseguir contratos públicos en plena pandemia.

“Tratan de tapar los casos de



La presidenta Isabel Díaz Ayuso, ayer en la Asamblea. JAVIER LIZÓN (EFE)

corrupción económica y política que asolan al Gobierno de Pedro Sánchez”, dijo Miguel Ángel García, el portavoz del Gobierno, que de nuevo acusó sin pruebas a los medios de comunicación de estar “atosigando” a los vecinos de la presidenta, “mañana, tarde y noche, incluso a menores de edad”.

La oposición no cesó de preguntar por el caso que afecta a la

pareja de la presidenta, González Amador, el comisionista al que la Fiscalía acusa de un presunto fraude fiscal valorado en más de 350.000 euros. La oposición también se enfrentó a Díaz Ayuso por las maniobras de su jefe de gabinete. “Tenemos un Gobierno en bancarrota moral”, dijo Manuela Bergerot, la líder de Más Madrid. “Amenazar a un periodista

es amenazar la democracia”, dijo.

Juan Lobato, líder del PSOE, se centró en la polémica que rodea a la pareja de la presidenta. “La semana pasada le pedí explicaciones y usted mintió”, apuntó en referencia a que Ayuso dijo que su pareja no había cometido ningún delito, cuando luego se supo que el empresario había admitido dos de fraude fiscal ante Hacienda.

Sánchez considera “extremadamente graves” las amenazas

M. R. SAHUQUILLO / C. E. CUÉ
Bruselas

El presidente del Partido Popular, Alberto Núñez Feijóo, cerró ayer filas con la presidenta de Madrid, Isabel Díaz Ayuso, sobre las amenazas del entorno de esta para intimidar a la prensa que investiga el caso de fraude fiscal abierto contra su pareja. Feijóo y el presidente del Gobierno, Pedro Sánchez, entraron de lleno en este asunto desde Bruselas, donde estaban los dos en el marco de la cumbre europea: el líder del PP en la reunión previa de los conservadores y el del PSOE para participar en el Consejo Europeo. Pero lo hicieron en sentido opuesto. Mientras Feijóo respaldó

las acusaciones falsas y las amenazas del jefe de Gabinete de Ayuso, Miguel Ángel Rodríguez, contra periodistas de EL PAÍS y *eldiario.es*, Sánchez consideró que lo que ha hecho Rodríguez es “extremadamente grave”.

Feijóo evitó cualquier crítica contra Rodríguez y acusó al Gobierno de Sánchez de orquestar un caso contra el entorno de la presidenta de Madrid, de querer distraer la atención poniendo el foco en su “relación afectiva” y de “crear atmósferas de tensión generalizada”. Feijóo evitó comentar que un cargo público del Gobierno madrileño envió el martes a varios medios de comunicación la foto y el nombre de dos perio-



Pedro Sánchez, ayer con líderes europeos en Bruselas. G. C. (EP)

distas de este diario, a quienes acusó falsamente de haber acosado a menores de edad en las inmediaciones del domicilio de Ayuso. El líder del PP aseguró que puede “entender” esas descalificaciones de Rodríguez.

En sentido opuesto, Sánchez tachó de “extraordinariamente graves” los ataques de la Comunidad de Madrid. El jefe del Ejecutivo cree que el comportamiento de Rodríguez es una “actitud contra la democracia”. “Va contra los periodistas y los medios que están haciendo su trabajo, informar de un caso de corrupción. (...) Esto exigiría una respuesta contundente por parte la dirección del PP, pero esto ni está ni se lo espera”.

La presidenta y su jefe de gabinete son una dupla fortificada alrededor de diferentes crisis, como la guerra con Casado

MÁR, el escudero para todo de Isabel Díaz Ayuso

J. J. M.
Madrid

“Los estamos esperando a puerta gayola”. En lo peor de la pandemia, Alberto Reyero, entonces consejero de Políticas Sociales de la Comunidad de Madrid, se encuentra esa frase publicada en un artículo periodístico referido a él y a sus compañeros de Ciudadanos en el Gobierno de coalición con el PP. El mensaje tiene un origen misterioso: se cita como fuente a “la Puerta del Sol”. Reyero, el hombre que denunció los protocolos de triaje que impidieron trasladar a ancianos de residencias a hospitales durante el pico de la crisis, no tiene pruebas ni dudas de quién se esconde tras ese eufemismo: Miguel Ángel Rodríguez, el jefe de gabinete de la presidenta Isabel Díaz Ayuso. Cuatro años después, ese mismo “Sol” aparece como origen de un bulo que intenta intimidar a dos periodistas de EL PAÍS que se encuentran en las inmediaciones de la vivienda de la baronesa mientras investigan una ramificación del escándalo por el presunto fraude fiscal que habría cometido Alberto González Amador, el comisionista con el que convive la política. Ni entonces ni ahora corre peligro el cargo institucional de Rodríguez. Díaz Ayuso asume y respalda sus acciones.

“El quiere que ella sea la protagonista, que ningún consejero le haga sombra, y al mismo tiempo es su protector, por eso ahora se ha puesto de escudero, en primera línea de combate”, describe una fuente que conoce las entrañas del Gobierno madrileño. “Es una muy buena estrategia: ahora ya no habla nadie del piso, del presunto fraude... se habla de MÁR”, sigue en referencia al acrónimo con el que se conoce al poderoso exsecretario de Estado de Comunicación. “Aunque ella suele decir que no sabe lo que hace MÁR, ni con quién se escribe, es difícil de creer”, añade en



Miguel Ángel Rodríguez, en Madrid en 2022. J. C. HIDALGO (EFE)

referencia a los mensajes que enviaba a los periodistas el jefe de gabinete. “Siempre se ha dicho que hay una relación padre-hija, que él manda sobre ella, como si fuera una marioneta, algo muy machirulo y machista: no es así”, recalca. “El no la maneja a ella. En todo caso, ella le maneja a él: si quiere decir A, dice A”.

Un segundo interlocutor, que cuenta con la confianza de la pre-

sidenta, describe así la relación: “Es un asesor de máxima confianza. Un compañero inseparable de este viaje. Cree en ella”.

El 11 de enero de 2019, Rodríguez le recomendó a Ayuso que se fuera ya a casa. Quedan pocos minutos para que el PP anuncie a sus candidatos en Madrid: “Y si no te han dicho nada ya, olvídate”, le dice a esa política todavía desconocida, con la que entabló rela-

ción por un trabajo universitario cuando era secretario de Estado de José María Aznar (1996) y con la que estrechó lazos en 2018, al coincidir en un tren con destino a una entrevista radiofónica en Calamocha (Teruel). Sin embargo, el famoso olfato político de MÁR falla por una vez.

“Ven a Génova. Quiero hablar contigo”, es el resumen de la llamada que recibe Díaz Ayuso. Al otro lado, el entonces presidente del PP, Pablo Casado. Y empieza todo. Las reuniones en una sede vacía de gente y esperanza. Las encuestas deprimentes. La campaña llena de titulares descacharrantes que sirven para dar a conocer a la candidata. La primera derrota del PP en unas madrileñas desde 1987. Y la llegada al poder gracias a una alianza con Cs en detrimento del ganador de los comicios, Ángel Gabilondo (PSOE). Rodríguez vuelve estar en el meollo de la actualidad. Reactiva su red de contactos en todos los medios de comunicación. Vuelve a influir. En algunos, casi a mandar. Y disfruta. “Le encanta estar en la pomada, el poder”, describe una fuente para explicar que Rodríguez, de 60 años, no haya dado respuesta aún a los cantos de sirena que le llegan desde el sector privado.

“La actitud de MÁR es la misma siempre: todo por las malas, y si no te gusta, pues te monta el pollo”, explica un político conocedor de los entresijos de aquella dupla gubernamental de conveniencia.

Quienes han convivido con esta pareja profesional describen a un Rodríguez de dos caras. Áspero y duro con los consejeros. Capaz de meterles “una voz, un grito, un porque yo lo digo mientras les coge del brazo” en situaciones de máxima tensión, como la de la covid, para proteger y ensalzar la figura de Ayuso. Y otro Rodríguez amable, dialogante y sonriente, de ojos acerados y chisporroteantes en sus diálogos con la presidenta. Para ella, que eligió su casa para una entrevista con Bertín Osborne, también actúa como el señor no: vigila que su agenda sea razonable y no se llene de compromisos que hagan su día a día inmanejable.

“Además de mi jefe de gabinete, es, por encima de todo, mi amigo”, dijo sobre él la presidenta en el mitin de cierre de campaña de las elecciones de mayo de 2021. “Y lo es todos los días”, quiso sub-

rayar. “Dejó atrás sus quehaceres, sus proyectos, y se enroló en esta maravillosa aventura”, añadió. Y reveló: “Es para mí es un escudero, un protector, un compañero de aventuras, la persona que más me divierte, que más me inspira y que más me enseña”.

Por eso, cuando estalla la polémica por el bulo lanzado contra dos periodistas de EL PAÍS, MÁR ni se inmuta. Su relación con Ayuso es casi simbiótica. Su puesto no corre peligro. Está tan seguro que admite la autoría de los mensajes que originan la noticia contra los informadores, y se reafirma en su contenido dos días después en una entrevista con La Sexta.

—Yo nunca he mentado ni he amenazado a ningún periodista [en referencia al mensaje enviado a una informadora de *eldiario.es* en el que dijo: ‘os vamos a triturar’] ni he difundido ningún bulo. Por tanto, no voy a dimitir ni Ayuso ha pedido mi cese. Sigo teniendo la confianza de la presidenta y seguiré siendo su jefe de gabinete, por mucho que la oposición

“Su actitud es la de siempre: todo por las malas”, explica un político conocedor

Estrecharon lazos en 2018. Al año siguiente, ella fue elegida candidata

pida mi cese inmediato, reproduzca sus palabras esta cadena.

Es la tranquilidad de quien ya tiene pruebas de que nada puede pasarle. Rodríguez navegó con Ayuso el caso Avalmadrid y las crisis que han llevado a la baronesa a devorar a Cs, a reducir a Vox, o a tumbar a Casado por denunciar que el hermano de la presidenta cobró una comisión por facilitar mascarillas que necesitaba la empresa Priviet para cumplir con un contrato de 1,5 millones firmado con la administración regional.

Así lo resume todo una fuente que ha tenido responsabilidades de Gobierno en Madrid: “Ni MÁR va a dimitir, ni la presidenta lo va a cesar. Si lo hiciera, se acaba Ayuso tal y como la conocemos”.

JOYAS OCULTAS DEL PALACIO REAL DE MADRID

Un recorrido a través del Archivo General de Palacio y la Real Biblioteca para adentrarnos en dos espacios cuyas piezas y obras no se muestran en las visitas al palacio.



IR AL ESPECIAL



EL PAÍS



Alberto Núñez Feijóo intervenía el miércoles en el Congreso. Junto a él, Cuca Gamarra y Miguel Tellado. CHEMA MOYA (EFE)

El tono “matón” y “bochornoso” del PP de Feijóo y Tellado inquieta a sus diputados

Algunos miembros del grupo parlamentario han expresado sus críticas en chats

JAVIER CASQUEIRO
Madrid

No todo el mundo está a gusto en el grupo popular con las maneras y el estilo actual del líder del PP en el Parlamento. Ni con la forma extrema con la que Alberto Núñez Feijóo ejerce la oposición, ni con el tono áspero, especialmente estas recientes semanas. Varios miembros del PP en el Congreso lo tachan de “bochornoso” y propio de “matones de barrio”. Las críticas se han reflejado ya internamente en varios chats de ese grupo en las Cortes. Algunos parlamentarios del sector moderado del PP han optado

por esconderse de esas batallas dialécticas en las últimas filas del hemiciclo o abandonando el acta. Son los menos.

Alberto Núñez Feijóo ha validado la estrategia de tierra quemada que el PP está siguiendo en el Congreso. Con el ejemplo de sus intervenciones descalificadoras contra el presidente del Gobierno, Pedro Sánchez, y su esposa, y con su presencia y aplauso a los interrogatorios formulados por el sector más duro del grupo, en auge tras la nominación de Miguel Tellado como su portavoz. Al designar Pedro Sánchez como portavoz en la Cámara baja a Patxi López, Feijóo optó por el perfil más crudo de Tellado. El grupo popular, además, lo habían diseñado para un Feijóo instalado en La Moncloa y algunos de sus diputados más transversales y dialogantes preparados para gobernar han dejado ahora el escaño y retornado a sus profesiones o se

han apartado de la primera línea.

Miguel Tellado fue la mano derecha de Feijóo en Galicia durante su última allí al frente del partido. En cada exposición que protagoniza en el Congreso, cita que “el Gobierno de Sánchez es el más corrupto de la democracia”; que “está comprado y humillado ante el nacionalismo y Carles Puigdemont”; que es una banda y una “vergüenza”; y que, además, es el que peor ha tratado a la prensa de toda esta etapa democrática.

Ese modelo de intervención de Tellado siguió este miércoles en su interrogatorio al ministro de Presidencia, Félix Bolaños, y que resumió con esta idea: “Esta legislatura es un gran fraude que se ha fraguado a través de una transacción corrupta”. La catarata de descalificaciones que profirió Tellado agradó sobremanera al líder y a la teórica número dos del PP, Cuca Gamarra, sentados a su izquierda, pero también a otros diputa-

dos de la dirección del grupo, como Macarena Montesinos o Álvaro Pérez, así como al escuadrón de los rescatados por ese equipo para endurecer cada semana esos enfrentamientos parlamentarios con el Gobierno como Rafael Hernando, Cayetana Álvarez de Toledo, Esther Muñoz, Jaime de los Santos y Sergio Sayas. Más arriba de esas primeras filas hay otros mundos en el PP de Feijóo.

Un integrante de ese sector

Miembros del sector moderado optan por rehuir las batallas o dejar el acta

“Están cambiando la forma que tiene la gente de percibir la política”

más conciliador ahora a la baja escribió ayer en un chat este mensaje y lo envió a otro compañero: “Recuerda cuando entro Feijóo. Nos dijeron que moderáramos el tono, que bajáramos el nivel dialéctico, que nos relajáramos, que no hiciéramos aspavientos, que no interrumpiéramos intervenciones ajenas, que no molestáramos con gestos... que a los nuevos no le gustaban esas cosas. ¿Eso solo valía para los diputados elegidos por Pablo Casado? ¿Ya no vale? Es bochornoso lo de ayer”. La conversación no se detiene y un miembro del grupo agrega: “Tras ver lo de ayer me acordé de todas aquellas instrucciones que recibimos repetidamente y que ya se han olvidado, porque cuando no gobiernan... la vida es diferente”.

Esas reflexiones llegaban tras haber escuchado a Feijóo cómo insinuaba que el PP no se detendrá en este acoso al presidente e incluso a su esposa, a la que no citó por su nombre. Y que está dispuesto a articular todo. Un componente del grupo remacha: “Es bochornoso lo de ayer. Si venía a cambiar la política lo que está cambiando es la forma de percibirla por parte de la gente. Antes le daba pena. Ahora le da asco”.

Algunos diputados y diputadas del PP muestran en esas charlas internas su desconcierto con el estilo actual de hacer oposición con respecto a los mensajes que les transmitieron cuando Feijóo irrumpió en la política nacional y se hizo cargo del partido tras la salida forzada de Casado: “Cuando alguno subía el tono te miraban mal y alguien de su equipo me decía siempre que moderara... que estos querían otra cosa”. El componente de ese grupo parlamentario remata: “Ahí tienes la otra cosa. Bochornoso Tellado ayer. Y todos. Matones de barrio”. Otros hablan de graves problemas de coordinación en la cúpula y de que falta estrategia de fondo, constructiva y alternativa, porque hay prisa por llegar al poder.

EL PAÍS ha solicitado a Miguel Tellado directamente y a su responsable de prensa un comentario al respecto: “¿El portavoz del PP en el Congreso cree y está seguro de que el estilo de hacer oposición de su partido en esta etapa de crispación máxima es compartido y respaldado por todos los diputados populares, y es el que se les dijo desde el principio que presidiría su labor en la oposición al Gobierno?”. No hubo respuesta.

La cuñada de Ayuso logró una plaza municipal a la que solo se presentó ella

EL PAÍS
Madrid

El Ayuntamiento de Villanueva de la Cañada (Madrid) ha confirmado que Alejandra T. B., cuñada de la presidenta de la Comunidad de Madrid, Isabel Díaz Ayuso, ocupa un puesto de “Técnico Mé-

dio de Gestión” obtenido mediante un proceso de selección realizado durante el verano de 2023 y al que solo se presentó ella, la pareja de Tomás Díaz Ayuso. La información, desvelada por *ElPlural.com*, incluye los documentos oficiales en los que se detallan los requisitos para obtener dicha plaza

y el nombramiento “en comisión de servicio” de la esposa del hermano de Ayuso. El puesto se anunció en la web del municipio y en el Tablón Virtual del municipio con carácter “urgente” y de “inaplazable necesidad” el 16 de agosto, cuando la actividad administrativa se reduce al mínimo.

A pesar de las fechas, los as-

pirantes solo contaron con “cinco días hábiles” para postularse. Se da la circunstancia de que los requisitos se ajustaban con exactitud al perfil de Alejandra T. B., o sea: ser funcionaria de carrera del grupo A2 o tener una diplomatura en Ciencias Sociales.

Cuando terminó el plazo de inscripción, el 24 de agosto, el Ayuntamiento comunicó el nombramiento de Alejandra T. B., al ser la única persona que se postuló. En el acta que recoge los nombres de los excluidos se resumía con la palabra “ninguno”. La cuña-

da de Ayuso dejó su puesto como funcionaria en el Ayuntamiento de Ugena, en la provincia de Toledo, y se incorporó a Villanueva de la Cañada, donde reside con el hermano de la presidenta. El empleo es de carácter “temporal”.

En un comunicado, el Ayuntamiento defiende la legalidad del nombramiento y señala que la persona elegida es funcionaria desde 2008 y que fue la única persona que se presentó al cargo al “reunir, según el tribunal calificador, las condiciones necesarias para su desempeño”.

El PP se desmarca de la comisión sobre la compra de mascarillas en todas las administraciones

Sumar y los grupos minoritarios claman contra el clima de enfrentamiento en el Congreso por la corrupción

XOSÉ HERMIDA
Madrid

El PP quiere llegar "hasta el final" para conocer el alcance del fraude en la venta de mascarillas durante lo peor de la pandemia. Eso sí, siempre que se investigue en el Senado, donde tiene mayoría absoluta. El dominio de los populares en la Cámara alta garantiza una investigación "verdaderamente independiente", en palabras de la diputada Macarena Montesinos, y focalizada en el Gobierno central y el caso Koldo. Cosa distinta es el Congreso, que también acordó ayer crear otra comisión para ir más allá e indagar en las compras de material sanitario de todas las administraciones, incluidas las gobernadas por el PP. En ese caso, los populares echan en falta la independencia de la que sí goza el Senado bajo su mayoría. Y es que, según los criterios del PP, la presidenta de la Cámara baja, la socialista Francina Armengol, debería dimitir con carácter previo a cualquier investigación, una vez que el Gobierno balear que ella presidía compró en su momento mascarillas a la trama Koldo.

Con semejante despliegue argumental, el PP se abstuvo en la votación para crear la comisión en el Congreso, que salió adelante con el apoyo de todos los demás grupos, excepto Vox. La extrema derecha se mostró más expeditiva aún: se opuso a la investigación por el hecho de que la solicitaba el PSOE, un partido cuyo lema fue reescrito por el diputado ultra Jorge Campos como "145 años de historia y ninguno de honradez".

Rodeado de periodistas en el patio del Congreso a la conclusión

del pleno, el portavoz popular, Miguel Tellado, se mostraba ofendido: "El Gobierno viene aquí a gritar y a insultar". La víspera, Tellado había logrado en dos minutos y medio llamar ocho veces corrupto al Ejecutivo. La sesión de ayer se había abierto con un insulto debate para ratificar diversos acuerdos internacionales, asuntos bien lejanos de la disputa política nacional que, sin embargo, brindaron al popular Juan Diego Requena la ocasión de denunciar que los socialistas se confabulan en "reuniones nocturnas para repartirse mordidas y estafar a los ciudadanos".

El plato fuerte de la jornada era la solicitud para crear la comisión sobre las mascarillas. Salió a defenderla la portavoz de la ejecutiva del PSOE, Esther Peña, quien prometió investigar "sin dobles varas de medir, con transparencia absoluta, caiga quien caiga".

El PSOE promete investigar "sin dobles varas de medir"

Los llamamientos a rebajar la tensión quedaron en nada al cierre del debate

Peña no ahorró su ración de leña al PP. Señaló que mientras los socialistas fuerzan dimisiones ante los casos que los salpican, el PP "amenaza a los periodistas", en alusión evidente a la presidenta de la Comunidad de Madrid, Isabel Díaz Ayuso, y su jefe de gabinete, Miguel Ángel Rodríguez. Se preguntó si el apoyo de Alberto Núñez Feijóo a Ayuso por el frau-

de fiscal de su pareja se debe a "cobardía o complicidad". De inmediato, se contestó ella misma: "Por las dos cosas".

El borrasco espectáculo de los últimos días, con el PP y el PSOE lanzándose a la cara las peores acusaciones, hablando de mafias, de narcotráfico o de prostitución, provocó la reacción de algunos de los grupos más pequeños. "Ya no nos queda nada por oír aquí", lamentó Cristina Valido, de Coalición Canaria, quien comparó el ambiente parlamentario con el de una taberna. Mikel Legarda, del PNV, trató de poner calma recordando que todas las administraciones incurrieron en prisas para hacerse con material sanitario cuando no lo había. A Oskar Matute, de EH Bildu, los ataques cruzados entre las dos principales fuerzas le recuerdan a "un partido de tenis con empate infinito". Javier Sánchez Serna, de Podemos, se refirió a PP y PSOE como "el turismo de la corrupción".

Dentro del Gobierno, el socio minoritario también disiente de la estrategia de choque que cultiva el PSOE. Los miembros de Sumar se afanan por desvincularse y exteriorizar su disgusto. Quedó patente en la intervención de su portavoz adjunta, Aina Vidal, quien

deploró que se esté sembrando el "hastío ciudadano" y la "devaluación de la democracia". "Comparo la rabia que se siente cuando, después de mil horas de trabajar y de mil problemas, llegas a tu casa y lo único que escuchas son palabras como comisiones, mascarillas, maseratis, artículo de lujo, fraude a Hacienda, putas o cocaína", clamó.

La diputada recreó los momentos más dramáticos de la pandemia, cuando los muertos diarios se contaban por cientos y la gente estaba encerrada en sus casas; algunos, como ella misma, sufriendo "un segundo confinamiento". Se refería a que en esas semanas, Vidal estaba convaleciente de un cáncer. Mientras iba desgranando su relato de aquellos días, un alegre murmullo de fondo recorría el hemiciclo, con los diputados a lo suyo, unos de charleta y otros pendientes de sus teléfonos.

Los llamamientos a rebajar la tensión quedaron en nada cuando la popular Montesinos se subió al estrado para cerrar el debate. Durante ocho minutos, repitió el relato del PP que ensucia a medio Gobierno y sostiene, sin haber explicado todavía en qué se basa, que Pedro Sánchez lo sabía todo desde hace dos años. Montesinos descargó todo lo que tenía a mano contra Armengol, incluido el caso de unas menores bajo tutela del Gobierno balear que fueron prostituidas. Fiel a la nueva consigna de Feijóo de mezclar en el torbellino de supuestas corruptelas a la esposa del presidente, Begoña Gómez, la diputada sentenció: "Sánchez y Ábalos son dos caras de la misma moneda, como lo son Sánchez y Begoña".

Cuando, ya al final, empezó a anunciar que su grupo no apoyaría la comisión, en la bancada socialista se levantaron carcajadas y protestas. Montesinos apenas lograba hacerse oír y acabó pidiendo ayuda a Armengol para acabar su intervención. Al bloque de la derecha no se sumaron ni Coalición ni Unión del Pueblo Navarro, que votaron a favor con los aliados habituales del Gobierno. Cuando se leyó el resultado (175 a favor, 33 en contra y 136 abstenciones) los socialistas aplaudieron. El ministro de Transportes, Óscar Puente, contó luego en X que Tellado, antes de salir al patio a deplorar los "insultos" del Gobierno, comentó: "Los vamos a investigar y aplauden. Son gilipollas".



La vicepresidenta Montero se dirigía al ministro Óscar Puente, ayer en el Congreso. EDUARDO PARRA (EP)

Baleares inicia otra reclamación por el 'caso Koldo'

V. M.
Madrid

La rama balear de la supuesta trama del caso Koldo añadió ayer otro elemento más al intenso enfrentamiento entre PP y PSOE en las Islas Baleares. El Govern presidido por la popular Marga Prohens ha registrado una nueva reclamación para exigir el importe

total de las mascarillas de calidad inferior a la pactada compradas por el Ejecutivo de su antecesora, la socialista Francina Argengol, a la empresa ligada a la presunta red corrupta, durante la pandemia de la covid-19.

La ahora presidenta del Congreso impulsó un expediente previo y distinto para exigir la devolución. Los socialistas acusan a

Prohens de haber dejado expirar el plazo de esta segunda reclamación y piden la dimisión de la actual consejera de Salud. El Govern lo niega.

La empresa Soluciones de Gestión, recomendada por Koldo García, asesor principal del entonces ministro José Luis Ábalos, litiga desde hace un año con Baleares por el supuesto incum-

plimiento en la venta de 1,4 millones de mascarillas con calidad inferior a la comprometida por un importe de 3,7 millones de euros. Los responsables del anterior Gobierno socialista de las Islas Baleares defienden que a los pocos días de llegar esas mascarillas —que creían FFP2 y la empresa etiquetó como FFP2/KN95— las mandaron a anali-

zar a su laboratorio; y comprobaron que no tenían la máxima calidad ni la capacidad de filtración para ser utilizadas en hospitales. Aseguran, no obstante, que eran útiles para el uso civil, y que por este motivo las pagaron con urgencia porque las querían tener en stock, como les requería el ministerio y aconsejaba la Organización Mundial de la Salud (OMS). Además, contarían con varios documentos que según la presidenta del Congreso, Francina Armengol, les respaldan a la hora de probarlo.

El Govern concluye que el asesinato de la cocinera de la cárcel "no era previsible"

La Generalitat pondrá más vigilancia en los servicios auxiliares de las prisiones

JESÚS GARCÍA
Barcelona

El asesinato de Nuria López, cocinera de la cárcel de Mas d'Enric (Tarragona), el día 13 a manos de un interno "era difícilmente previsible", según la consejera de Justicia catalana, Gemma Ubasart, que compareció ayer en el Parlament para rendir cuentas. El preso, Iulian Odriste, que después de matar a Nuria se suicidó, presentaba un "riesgo bajo" de cometer actos violentos contra otros internos o contra funcionarios, según las evaluaciones a las que fue sometido durante ocho años, reveló Ubasart. Las movilizaciones de funcionarios tras el crimen han puesto con-

tra las cuerdas al Govern. Los trabajadores bloquearon el acceso a las cárceles catalanas, lo que obligó a confinar a miles de internos. Aunque esas protestas están ahora pausadas, el conflicto sigue enquistado: los sindicatos exigen, para sentarse a negociar, dimisiones de altos cargos que Justicia se niega a conceder.

Recibida a su llegada al Parlament por un centenar de funcionarios de prisiones que, a gritos, reclamaron una vez más su dimisión, Ubasart dio a conocer algunas conclusiones de la investigación interna abierta por Justicia a raíz del incidente. La consejera subrayó que se trata de un hecho excepcional y que en 40 años desde que la Generalitat asumió las competencias en materia penitenciaria, "no había habido ni un solo caso de asesinato de un trabajador a manos de un interno". Se trata, de hecho, de un suceso sin precedentes en la historia reciente de España.

Odriste cumplía condena por



La consejera Ubasart y Amand Calderó, ayer en la Cámara. A. D. (EFE)

haber matado a puñaladas, en 2016, a una prostituta que se negó a mantener con él una relación sentimental. En el juicio reconoció los hechos (de los que apenas recordaba nada por la ingesta de alcohol) y se mostró "arrepentido". Fue condenado a 11 años. Permanecía en segundo grado (el régimen ordinario de la mayoría de presos) porque, sin familiares fuera del centro y sin alicientes para salir, rechazó participar en programas de tratamiento psicosociales, lo que le hubiese permitido obtener el tercer grado. Hubiese alcanzado la libertad definitiva en abril de 2027.

El buen comportamiento de Odriste, avalado por los informes favorables de la junta de tratamiento, lo llevó a trabajar en diversos talleres, hasta que en 2020 recaló en la cocina. Los técnicos lo consideraban "una persona digna de confianza y muy buen trabajador", reveló ayer Ubasart. Que un preso como él, condenado por asesinato con arma blanca, fuese destinado a la cocina (con acceso a instrumentos peligrosos) ha abierto un debate profundo. Entre otras medidas, la consejera anunció que Justicia revisará la circular que evalúa los niveles de riesgo de los servicios

auxiliares, lo que "tendrá un impacto en el perfil de internos que pueden acceder a cada servicio".

Odriste había sido sometido a un total de 14 evaluaciones por la junta de tratamiento de la cárcel. La última, en noviembre de 2023, cuatro meses antes del crimen. Las valoraciones de esos técnicos "fueron mayoritariamente nivel A", las más altas, en lo que se refiere a rendimiento, dedicación y conducta. No se detectó en ningún caso una patología o problema de salud mental. El riesgo de lo que se llama "violencia intra-institucional" (es decir, la posibilidad de agredir a otros presos o a funcionarios) también fue "bajo a lo largo de toda la trayectoria penitenciaria", con una excepción, en mayo de 2020, cuando se calificó como "medio".

Odriste trabajó en la cocina cuatro años, desde 2020. Casi todo ese tiempo estuvo codo con codo con la que sería su víctima, Nuria López, que no era funcionaria de prisiones, sino que estaba contratada por el Centro de Iniciativas para la Reinserción (CIRE), la empresa pública de la Generalitat que organiza talleres y servicios en las cárceles. "No consta ninguna queja formal ni informal" de la mujer en todo ese tiempo, en el cual el preso desarrolló su trabajo "sin ningún incidente" importante; de hecho, con el tiempo se convirtió en responsable de una parte de la actividad de la cocina y llegó a dirigir la labor de otros internos.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9					
Números	Euros/Billete																						
27600	180	27601	150	27602	180	27603	150	27604	150	27605	150	27606	180	27607	150	27608	150	27609	150				
27610	180	27611	150	27612	180	27613	150	27614	150	27615	150	27616	180	27617	150	27618	150	27619	150	27620	240		
27621	150	27622	180	27623	150	27624	150	27625	210	27626	180	27627	150	27628	150	27629	210	27630	180	27631	210		
27632	180	27633	210	27634	210	27635	7.620	27636	60.030	27637	7.620	27638	150	27639	150	27640	180	27641	150	27642	180		
27643	150	27644	150	27645	150	27646	180	27647	150	27648	150	27649	150	27650	180	27651	150	27652	180	27653	150		
27654	150	27655	150	27656	180	27657	150	27658	180	27659	150	27660	180	27661	150	27662	180	27663	150	27664	150		
27665	150	27666	180	27667	150	27668	150	27669	180	27670	180	27671	150	27672	180	27673	150	27674	150	27675	150		
27676	180	27677	150	27678	210	27679	150	27680	180	27681	150	27682	240	27683	150	27684	150	27685	150	27686	180		
27687	150	27688	150	27689	150	27690	180	27691	150	27692	210	27693	150	27694	150	27695	150	27696	180	27697	150		
27698	180	27699	210	65000	330	65001	300	65002	330	65003	300	65004	300	65005	300	65006	330	65007	300	65008	300	65009	300
65010	330	65011	300	65012	330	65013	300	65014	300	65015	300	65016	330	65017	300	65018	300	65019	12.300	65020	300.000		
65021	12.300	65022	330	65023	300	65024	300	65025	360	65026	330	65027	300	65028	300	65029	360	65030	330	65031	360		
65032	330	65033	360	65034	360	65035	300	65036	330	65037	300	65038	300	65039	300	65040	330	65041	300	65042	330		
65043	300	65044	300	65045	300	65046	330	65047	300	65048	300	65049	300	65050	330	65051	300	65052	330	65053	300		
65054	300	65055	300	65056	330	65057	300	65058	300	65059	300	65060	330	65061	300	65062	330	65063	300	65064	300		
65065	300	65066	330	65067	300	65068	300	65069	300	65070	330	65071	300	65072	330	65073	300	65074	300	65075	300		
65076	330	65077	300	65078	360	65079	300	65080	330	65081	300	65082	390	65083	300	65084	300	65085	300	65086	390		
65087	300	65088	300	65089	300	65090	330	65091	360	65092	330	65093	300	65094	300	65095	300	65096	330	65097	300		
65098	300	65099	300																				
Terminaciones		Terminaciones		Terminaciones		Terminaciones		Terminaciones		Terminaciones		Terminaciones		Terminaciones		Terminaciones		Terminaciones					
5020	990	131	210	9032	780	163	150	34	60	25	60	8986	840	4847	750	9588	750	29	60				
020	240	511	150	82	90	803	150					436	180	137	150	458	150						
20	90	31	60	2	30	33	60					86	90			78	60						
0	30	91	60									6	30										

ESTE SORTEO PONE EN JUEGO 12.600.000 EUROS EN PREMIOS

INSTRUCCIONES PARA LA CONSULTA DE ESTA LISTA

1.º Compruebe si la fecha del sorteo y el dibujo que figuran en la parte superior de la lista coinciden con los de su billete o décimo.
 2.º En cada columna, y sólo en esta, están todos los premios y reintegros que han correspondido a todos los números que terminan con la cifra grande que la encabeza, clasificados en dos grupos: números completos y terminaciones.
 3.º Vea si en la columna de números aparece el que Vd. juega y, si así fuera, a la derecha encontrará acumulado el importe total de los premios que han correspondido al billete.
 4.º Si no está su número completo puede tener premio en el grupo de terminaciones. Si las hay de cuatro cifras y su número las tiene igualmente dispuestas, a la derecha encontrará el total de premios que han correspondido a todos los números que terminan con esas cuatro cifras. Si no tiene premio por terminación de cuatro cifras, o no las hay, proceda en la misma forma con las terminaciones de tres cifras, en su caso con las de dos y, finalmente, con las de una.

La cuñada de Ayuso logró una plaza en un Ayuntamiento a la que solo concurreó ella

El puesto en el Consistorio de Villanueva de la Cañada se convocó en verano de 2023 y los requisitos se ajustaban a la medida de la pareja de Tomás Díaz Ayuso

EL PAÍS
Madrid

El Ayuntamiento de Villanueva de la Cañada ha confirmado que Alejandra T. B., cuñada de la presidenta de la Comunidad de Madrid, Isabel Díaz Ayuso, ocupa un puesto de "técnico medio de gestión" obtenido mediante un sorprendente proceso de selección realizado en el verano de 2023 y al que solo se presentó ella, la pareja de Tomás Díaz Ayuso.

La información, desvelada por *ElPlural.com*, incluye los documentos oficiales en los que se detallan los requisitos para obtener dicha plaza y el nombramiento "en comisión de servicio" de la esposa del hermano de Ayuso. Lo increíble del puesto de trabajo ofertado es que dicha vacante se anunció en la web del municipio y en el Tablón Virtual del municipio con carácter "urgente" y de "inaplazable necesidad" el 16 de agosto, en pleno verano, cuando la actividad administrativa se reduce al mínimo. A pesar de las fechas, los aspirantes solo contaron con "cinco días hábiles" para postularse. Se da la circunstancia de que los requisitos exigidos se ajustaban con exactitud al perfil de Alejandra T. B., o sea: ser funcionaria de carrera del grupo A2 o tener una diplomatura en Ciencias Sociales.

Pocos días después, cuando terminó el plazo de inscripción, el 24 de agosto, el Ayuntamiento comunicó oficialmente el nombramiento de Alejandra T. B., al ser la única persona que se postuló. En el acta que recoge los nombres de los excluidos se resumía con la palabra "ninguno". Desde entonces, la cuñada de Ayuso dejó su puesto como funcionaria en el Ayuntamiento de Ugena (Toledo) y se incorporó a Villanueva de la Cañada, donde reside con Tomás Díaz Ayuso en un chalé por el que paga 2.000 euros mensuales. El puesto logrado por Alejandra T. B. es de carácter "temporal" y, según el acta de resolución, "es una plaza de la Escala de Administración General, Subescala Técnica Media/Gestión, subgrupo A2, personal funcionario de este Ayuntamiento", señala la resolución de la Concejala Delegada de Recursos Humanos.

El Ayuntamiento de Villanueva de la Cañada es uno de los bastiones tradicionales del PP en la región. Gobernado desde 1979 por Luis Partida, uno de los alcaldes de España que más tiempo lleva en el cargo, el PP cuenta con una abrumadora mayoría al haber logrado en las últimas elec-



Isabel Díaz Ayuso, ayer en el pleno en la Asamblea de Madrid. JESÚS HELLÍN (EP)

ciones 16 de los 21 concejales de la Corporación, seguido de Vox que tiene tres y el PSOE con dos.

En un comunicado, el Ayuntamiento defiende la legalidad del nombramiento y señala que la persona elegida es funcionaria desde 2008 y que fue la única persona que se presentó al cargo al "reunir, según el tribunal cali-

**Los aspirantes
tuvieron solo cinco
días para presentar
sus candidaturas**

**El PP, que gobierna
el municipio
desde 1979, tiene
16 de los 21 concejales**

ficador, las condiciones necesarias para su desempeño". Sobre la urgencia de la convocatoria, el Ayuntamiento alega que la plaza quedó libre a finales de mayo de 2023. Este periódico ha tratado de hablar con el alcalde Luis Partida, pero sus oficinas han remitido al comunicado. El asesor de comunicación de la Presidencia regional, Miguel Ángel Rodríguez, se limitó a contestar "ni idea" a las preguntas de *ElPlural.com* sobre este caso.

No es la primera vez que el hermano de Ayuso está en el centro de la polémica. Su nombre ha estado vinculado a escandalosas comisiones en la compra de mascarillas durante la pandemia. Aunque dos investigaciones, una en España de la Fiscalía Anticorrupción y otra Bruselas, lo han exonerado de algún delito,

se suma a la lista de empresarios que se enriquecieron por la covid. El hermano de Ayuso cerró un contrato de casi 1,5 millones de euros que le dejaron un beneficio de 284.000 euros por la venta de 250.000 mascarillas que a él le costaron poco más de medio millón de euros. Tomás Díaz Ayuso facturó solo en esos años 1.249.169 euros de forma íntegra para él, habida cuenta de que no tenía ningún empleado a su cargo.

La sospechosa adjudicación de la plaza en el Ayuntamiento de Villanueva a la cuñada de Ayuso se suma a la semana aciaga para la presidenta de la Comunidad de Madrid tras descubrirse que su pareja ha sido denunciado por un fraude fiscal de 350.000 euros una compra masiva de mascarillas durante la pandemia.

Exculpados tres policías que abatieron a un joven en su casa en 2021

P. PEIRÓ / AGENCIAS
Madrid

Un jurado popular ha exculpado del delito de homicidio a tres policías nacionales que el 26 de noviembre de 2021 acabaron con la vida de un joven de 21 años en su domicilio. Los agentes acudieron a la vivienda alertados por una llamada de la madre en la que les pedía ayuda porque su hijo estaba agresivo y los amenazaba con un cuchillo. En el rellano, los agentes dispararon contra el chico que falleció de un shock hipovolémico. El jurado ha considerado por mayoría de siete votos de nueve que las patrullas que actuaron esa noche lo hicieron en legítima defensa.

La resolución ha determinado que los agentes usaron las armas "como última acción posible" en una reacción natural ante un ataque con arma blanca que hacía peligrar sus vidas y que cabría esperar de cualquier persona en esa situación. La Sala tendrá que dictar una sentencia acorde con el veredicto, cuya lectura se ha demorado sobre lo previsto porque el magistrado presidente ha tenido que pedir al jurado que aclarara algunos puntos.

Eximente completa

El pasado lunes, la Fiscalía cambió su petición y solicitó que los agentes fueran exonerados al concurrir una eximente completa de legítima defensa. La fiscal, que a lo largo del proceso cambió varias veces de criterio, pedía una condena de 2,5 años de cárcel por homicidio con la eximente incompleta de legítima defensa. Las acusaciones particulares que ejercen dos familiares del fallecido reclamaban que fueran condenados a cinco años de cárcel por homicidio con una eximente incompleta de legítima defensa.

La defensa de los agentes y la Abogacía del Estado siempre han defendido su absolución al actuar adecuadamente ante la amenaza que representaba el joven. En los días previos a su muerte, Kebyn había estado bastante "nervioso", según explicó la familia en su primera declaración. A la mujer le pareció buena idea montar el árbol de Navidad el 26 de noviembre. Todo iba bien hasta que el hermano mayor volvió de trabajar y los dos empezaron a discutir y Kebyn agarró un cuchillo de la cocina.



Juan I. Restrepo y Paula García, dos de los vecinos del bloque, en el patio de la urbanización. J. J. M.

El grupo Azora descuida el cuidado de un edificio de Villa de Vallecas e impone cláusulas abusivas, según los inquilinos

Moho, goteras y andamios en los pisos del fondo buitre

JUAN JOSÉ MARTÍNEZ
Madrid

Cada vez que Paula García sale de su casa en el distrito de Villa de Vallecas recuerda que la amenaza se cierne sobre su cabeza. En la planta de arriba está la caldera del edificio, de la que se filtra agua sucia constantemente a su vivienda. Al lado de la puerta principal, 20 centímetros debajo del diferencial eléctrico, se ve el rastro de las goteras, como lágrimas ennegrecidas que se alargan hasta el suelo. Su caso es uno de las más graves de la urbanización que acoge a 220 familias en el número 7 de la calle de Martín Muñoz de las Posadas. Los residentes acusan al propietario del bloque, el grupo Azora —el tercer fondo más grande de España, con

cerca de 9.000 viviendas en cartera—, de incumplir sus responsabilidades de mantenimiento y de incluir cláusulas contractuales abusivas.

En el interior de las viviendas, el moho se come los techos desde las esquinas y las manchas de humedad brotan de los muros. Los garajes y los trasteros se inundan cuando llueve. Estos apartamentos son parte de los cerca de 3.000 que compró este fondo buitre a la Comunidad de Madrid hace más de una década, a través de una sociedad con Goldman Sachs que nombraron EnCasa Cibeles.

García se mudó en 2020 al piso 7-A del portal L, atraída por la tranquilidad que le brindaba educar a sus hijas dentro de una urbanización. “Se supone que es algo seguro tenerlas acá adentro sin que estén en la calle”, afirma. “Mi preocupación son mis hijas o que me pegue un petardazo en la cocina”, confiesa. “Los azulejos se están cayendo”, narra mientras señala bajo el lavabo de la cocina. Las manchas se multiplican en el aseo y el salón. Por ser uno de los

casos más graves, confirma haber recibido de Azora una propuesta de compensación, pero la idea no la convence. “Lo que necesito es vivir en condiciones habitables”, señala la mujer, que gasta casi 1.000 euros mensuales en el pago de la vivienda.

La fachada del enorme patio interior del bloque está taponada por unos andamios que cubren las siete plantas. Parece en obras, aunque los vecinos aseguran que desde hace meses nadie trabaja allí. El parque infantil y los árboles han sido arrasados. En su lugar, brilla una explanada de cemento vallada, donde la promesa de una piscina no termina de tomar forma. Los vecinos están convencidos de que Azora, en su afán de subir los precios del alquiler, usa la táctica de aburrirlos hasta que se marchen para negociar con nuevos inquilinos contratos más rentables.

Azora desmiente que su intención sea la de machacar a los inquilinos. La empresa admi-

Los residentes creen que la empresa quiere echarlos para alquilar más caro

“Me preocupa que me dé un petardazo en la cocina”, manifiesta una vecina

te demoras imprevistas en las obras “por causas ajenas, ya que la constructora contratada entró en quiebra”. La empresa no precisa las causas de la humedad en las viviendas, pero sí acusa a algunos residentes de no reportar las averías “en su debido momento”, a pesar de que algunos inquilinos han informado de los daños desde 2020. La sociedad no ha con-

testado a este periódico cuántas incidencias ha registrado en la urbanización, ni ha detallado alguna solución para los daños en los pisos y zonas comunes. Los números de la empresa revelan una inversión de 12,5 euros en gastos de mantenimiento por vivienda al mes, con un total de 33.000 euros para toda la urbanización.

Azora, controlada en la actualidad por el fondo CBRE IM y que opera bajo el nombre de Nestar, tiene al menos siete promociones en el barrio del Ensanche de Vallecas. En 2013, una alianza de esta corporación y Goldman Sachs compró casi 3.000 propiedades que eran de la Comunidad de Madrid. Tras años de litigio, el Tribunal Superior de Justicia de Madrid declaró la nulidad la compra y la devolución de las propiedades que no se hubiesen vendido a terceros. El Gobierno regional ha tenido que desembolsar 109 millones por la restitución de los inmuebles, pero Azora aún reclama en los tribunales entre 65 y 90 millones más.

Demanda colectiva

Los vecinos de la urbanización de las goteras se han unido para interponer una demanda colectiva. No solo denuncian abandono del arrendatario, sino condiciones que consideran “abusivas” en el contrato. El Sindicato de Inquilinos, al que se han afiliado recientemente, ha señalado que estos términos contractuales “encubren cuantiosas subidas de alquiler”.

Algunos de esos apartados son la transferencia del pago del IBI a los inquilinos a partir del tercer año, así como la tasa de recogida de basuras y una cuota para la Comunidad. También deben costear un seguro de impago anual que supera los 300 euros. Azora señala que los firmantes conocían las cláusulas antes de firmar el documento y que los puntos que repercuten en subidas del alquiler son “perfectamente válidos según la LAU [Ley de Arrendamientos Urbanos]”, que fija que el IBI y la comunidad corren por cuenta del arrendatario salvo acuerdo contrario, aunque en la gran mayoría de los alquileres es así. En enero de 2023, la justicia declaró nulas este tipo de cláusulas redactadas por Azora, en un juicio celebrado en Barcelona.

Sara Torrijos, inquilina de 35 años, se queja de una multa “superabusiva” que suele agregar Azora en los contratos para obligar a los inquilinos que quieren marcharse a pagar el 33% de los alquileres restantes hasta la finalización del contrato. Esto significa que si Torrijos, que paga 760 euros de alquiler, quiere renunciar a su contrato que vence en 2027, debe de pagar más de 10.000 euros de penalidad. “Al final ni te puedes quedar ni te puedes ir. Si te vas, siguen haciendo negocio contigo”, reprocha la mujer, antes de mencionar que algunos vecinos “están sufriendo depresiones” por el mal estado de su vivienda.



Carteles de protesta en las ventanas. J. J. M.

SE PRECISA
**MATRIMONIO
DE GUARDESES**
PARA REALIZAR TAREAS DE MANTENIMIENTO
Y LIMPIEZA EN UNA FINCA DE MADRID
Se requiere experiencia demostrable
Interesados enviar curriculum
a guardacasa2@gmail.com
o llamar al 682 503 373



María Jesús Montero, ayer en el Ministerio de Hacienda. GABRIEL LUENGAS (EP)

Los ingresos por impuestos marcan un récord de 271.935 millones

La ministra de Hacienda, María Jesús Montero, defiende la gestión del Ejecutivo y un modelo de financiación que garantice la “suficiencia de recursos en cada territorio”

LAURA DELLE FEMMINE
Madrid

El año pasado cerró con un déficit público dos décimas mejor de lo esperado (3,66% del PIB, equivalente a 53.556 millones) y una recaudación de impuestos en máximos: 271.935 millones, un 6,4% más que el ejercicio previo. Aun así, la presión fiscal cayó tres décimas, del 38,3% al 38%. Así lo detalló ayer la ministra de Hacienda y vicepresidenta primera del Gobierno, María Jesús Montero, quien hizo gala de la salud económica y financiera del país y defendió la gestión del Ejecutivo, alegando que cada año ha cumplido con las tasas de referencia comprometidas con Bruselas. También aseguró que este año se cumplirá la meta del 3% que marcan las reglas europeas, y que se logrará sin ajustes.

Pese a los buenos datos exhibidos por la vicepresidenta primera, acaban de abrirse varios frentes en materia de finanzas públicas: el Ejecutivo ha renunciado a los Presupuestos de este año, debido a la convocatoria adelantada de elecciones en Cataluña, tiene que lidiar con las exigencias de la Generalitat, que acaba de presentar una propuesta de financiación singular, y deberá volver a enfrentarse a la mayoría del PP en el Senado para aprobar una nueva senda de déficit y deuda.

Montero insistió en el modelo de financiación, pendiente de una

reforma desde hace una década, que estará fundamentado en los recursos de los que deben disponer las comunidades para garantizar los mismos servicios a los ciudadanos, vivan donde vivan. “El modelo ya recoge alguna singularidad”, destacó en referencia a la propuesta de la Generalitat, por ejemplo en el caso de las islas. “Y esta es la dificultad que tenemos para encontrar el consenso. Aquí la cuestión estriba en el peso que pueda tener cada una de ella”. Sobre la financiación singular que exige Cataluña no dio sin embargo una opinión clara, más allá de insistir en que “el modelo tiene que garantizar la suficiencia de recursos en cada territorio. Cada uno puede poner a discusión su propia variable, pero yo ya advertí de entrada”.

El presidente del Gobierno, Pedro Sánchez, ya había avanzado el miércoles que el déficit público había cerrado el ejercicio con una mejora sobre lo previsto (un 3,7% en lugar de un 3,9%) y un punto por debajo que hace un año (4,7%), una cifra que ahora deberá confirmar Eurostat, la oficina estadística europea, a la que Hacienda enviará la información el próximo día 27. “Gracias al buen desempeño económico del país ya puedo garantizar que en 2023 vamos a cerrar con un déficit público del 3,7%”, dijo Sánchez en la sesión de control en el Congreso.

“Hemos batido ampliamente todas las previsiones”, remarcó

Balance fiscal

Recaudación de impuestos

Millones de euros	2022	2023	Variación
TOTAL	255.463	271.935	6,4%
IRPF	109.485	120.280	9,9%
IVA	82.595	83.909	1,6%
Impuesto sobre Sociedades	32.176	35.060	9,0%
Impuestos Especiales	20.224	20.757	2,6%

Déficit público



Fuente: Ministerio de Hacienda.

ayer Montero. “El déficit se ha reducido 6,4 puntos desde el máximo que se alcanzó en 2020”. Una rebaja de 60.000 millones en tres años, subrayó, añadiendo que este ajuste se produce con las reglas fiscales suspendidas y pese al despliegue de un escudo social de 120.000 millones de euros desde la pandemia, excluidos créditos y garantías. Sin las ayudas puestas en marcha para mitigar la subida de precios, el desfase hubiera bajado hasta el 2,5% de PIB. “Esta mejora del saldo fiscal se ha conseguido sin recorte alguno”, zanjó.

La mejora del déficit se explica en gran medida por el crecimiento robusto que ha mantenido la economía, de un 2,5% en 2023, y la fuerte creación de empleo, además del bálsamo que la inflación ha seguido ejercitando sobre los ingresos fiscales: un tercio del aumento se debe a la subida de precios. La Administración central asumió la casi totalidad de la reducción del déficit en 2023: sus números rojos bajaron del 3% al 2,1%, equivalente a 30.828 millones y 5,6 puntos porcentuales por debajo de la marca de 2020. También fue el subsector que asumió el mayor coste del escudo social desplegado desde la pandemia, por ser el que tiene más músculo con diferencia.

Las comunidades, aunque hayan rebajado el agujero en sus cuentas en dos décimas, del 1,1% del PIB al 0,9%, han incumplido con su objetivo, del 0,6%. Según la ministra, la reducción del déficit autonómico responde a los recursos récord que les ha repartido el sistema de financiación. “En los seis años del Gobierno de Sánchez, las comunidades autónomas van a recibir un 40% más de recursos que durante el Gobierno de Mariano Rajoy”. Solo cinco comunidades cerraron con superávit. En el caso de las entidades locales ha habido una leve mejora, del 0,11% al 0,09%; la Seguridad Social cerró con unos números rojos con un ligero aumento, hasta el 0,56% del PIB.

“Los datos avalan nuestras políticas económicas”, insistió Montero, quien destacó las cifras “de empleo récord”, “un crecimiento económico que el año pasado multiplicó por cinco la media de la zona euro” y una transformación decidida del tejido productivo con los fondos europeos. “La receta austericida que proponen los gobiernos de derechas es un error. (...) España es un país estable”, agregó en referencia a las críticas de la oposición y parte del sector empresarial.

La recaudación por IRPF creció un 9,9%, hasta un récord de 120.280 millones. “Es lógico que el estado recaude más con la creación de empleo y las subidas salariales”, defendió la ministra, quien recordó que el resultado se produce pese a la rebaja para las rentas más bajas, que ha tenido un impacto de 1.700 millones. También han influido en el resultado unos precios que siguen en cotas superiores a lo deseado y que Hacienda haya descartado deflactar el impuesto.

EL PAÍS

La inversión en España cae por debajo del nivel prepandemia

Ganan peso la industria manufacturera, actividades financieras y otros servicios, como la hostelería

DENISSE LÓPEZ
Madrid

“Más vale poco y bueno, que mucho y malo”; el viejo refrán simplifica de alguna manera lo que ha ocurrido en España en materia de inversión durante el último año. El número de operaciones se ha quedado por debajo del ritmo de crecimiento del Producto Interior Bruto (PIB), pero a cambio se están dejando atrás esos años en los que solo se apostaba por el ladrillo y empiezan a cobrar fuerza otros sectores que mejoran la capacidad productiva del país, como puede ser la maquinaria o los recursos tecnológicos. Esa es una de las conclusiones del informe *El stock de capital en España y sus comunidades autónomas 1995-2023*, publicado ayer por la fundación BBVA.

El documento precisa que en 2023, el esfuerzo inversor de España fue inferior al nivel prepandemia. La tasa apenas llegó al 19,3%, mientras que en 2019 superó el 20%. La caída, sin embargo, tiene dos lecturas. Por un lado, debe tenerse en cuenta que en el porcentaje influyen tanto el número de inversiones como el PIB. Es decir, que cuando la economía crece mucho la cifra tiende a caer y viceversa. En segundo lugar, ha cambiado el peso de las ramas de producción, reforzándose el gasto hecho por las manufacturas y los llamados servicios privados (desde la hostelería y la restauración hasta las actividades financieras y de seguros) en detrimento de la construcción, la agricultura y la energía, por lo que “la ralentización del esfuerzo inversor no implica necesariamente un menor impulso a la capacidad productiva de la economía”. Por el contrario, según explica Francisco Pérez, coautor del informe, la tendencia hace pensar que irá a más.

El analista recuerda que para mantener un crecimiento económico sostenido, es esencial que el país se aleje de la inversión en la construcción y se centre en otras áreas con mayor valor, como pueden ser las tecnologías de la información y el I+D. Y es que, aunque han perdido protagonismo, los activos inmobiliarios todavía representan más de la mitad de

la inversión total en España. Es una cifra similar a la de los grandes países europeos, pero mucho mayor que la de Estados Unidos, donde destaca el desarrollo científico y tecnológico.

En una visión global, se observa que el esfuerzo inversor ha estado en torno al 20% en los últimos cinco años, lo que supone una tasa un poco más baja que la de la mayoría de países europeos —el promedio de la Unión Europea es del 22% desde 2019—, pero superior a la de los países que al igual que España, sufrieron la Gran Recesión —Grecia, Italia, Portugal—.

En cuanto a la inversión bruta total en España —que incluye el sector público y privado—, el país se apunta un aumento interanual del 2,8% en 2023, alcanzando los 281.769 millones de euros. La tasa media de crecimiento anual ha sido similar en los últimos dos años, lo que confirma, según los expertos, la recuperación paulatina de la inversión tras la brusca caída que sufrió el año de la pandemia. Otra buena noticia es que en los últimos 30 años ha sido, junto a Estados Unidos, el país con mayor crecimiento bruto en patentes, marcas, derechos

El dato

19,3%

Es la tasa que corresponde al esfuerzo inversor de España en 2023, inferior al nivel prepandemia, mientras que en 2019 superó el 20%. En el porcentaje influyen tanto el número de inversiones como el Producto Interior Bruto.

de autor y demás activos inmateriales, que son a la larga los que impulsan el PIB.

Desde 1995 la inversión creció de forma continuada e intensa, hasta alcanzar un máximo en 2007. A partir de esta fecha fue cayendo de forma paulatina a causa de la crisis financiera hasta alcanzar su mínimo en 2013. El informe precisa que en ese año la tasa aumentó, pero fue una recuperación incompleta que se frenó de golpe con la pandemia. La covid-19 supuso un fuerte descalabro en una variable tan dependiente de la incertidumbre y las expectativas económicas. Sin embargo, la rapidez en el desarrollo de la vacuna y las medidas tomadas para proteger a los trabajadores y las empresas permitieron una recuperación importante a partir de 2021.

El Consejo de Europa sugiere que España no cumple con la indemnización por despido

Según sus conclusiones, el sistema tasado español no se ajusta a la Carta Social Europea

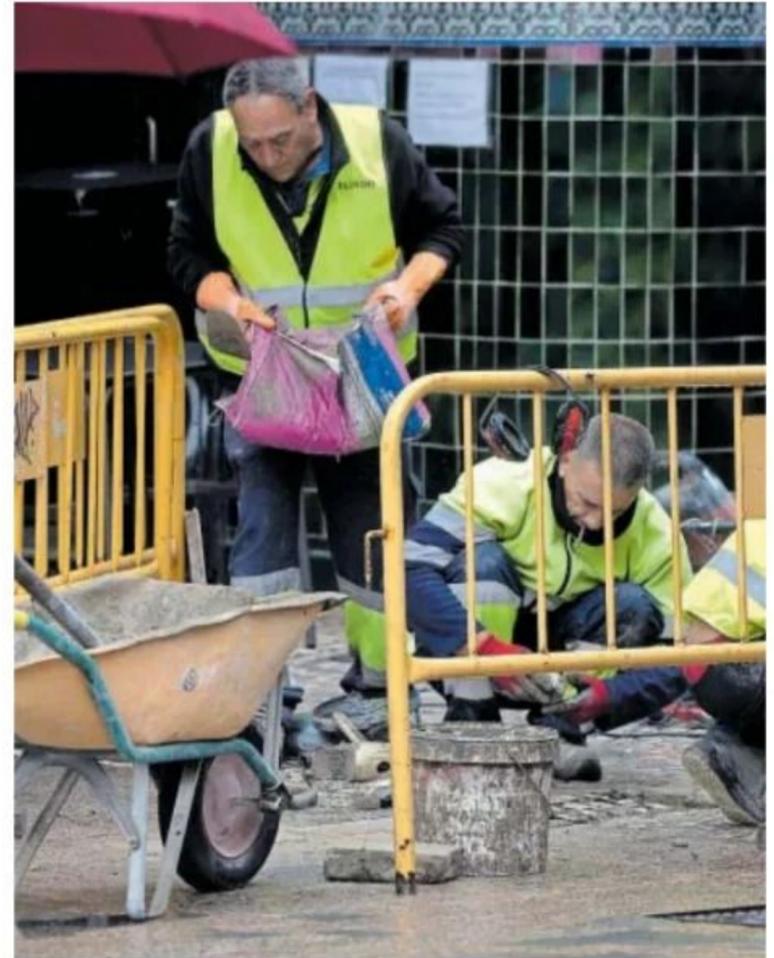
EMILIO SÁNCHEZ HIDALGO
Madrid

El debate sobre la indemnización por despido en España está en ebullición. Sindicatos, empresarios y Gobierno están pendientes de la resolución que el Comité Europeo de Derechos Sociales (CEDS) haga de una reclamación presentada por UGT, en la que protesta porque, en su opinión, la normativa española no responde a la Carta Social Europea. Este texto establece “el derecho de los trabajadores despedidos sin razón válida a una indemnización adecuada o a otra reparación apropiada”. Y el máximo de 33 días por año trabajado del sistema tasado español, interpretan algunos laboristas, no siempre es “adecuado” o “reparador”. El Comité, que depende del Consejo de Europa, no ha resuelto al respecto, pero ha emitido una opinión que anticipa una posible interpretación favorable a la reclamación del sindicato español, según varios laboristas consultados.

El Comité difundió ayer sus conclusiones de 2023 respecto a España, un texto de 73 páginas en el que analiza 36 posibles vulneraciones de la Carta. España aceptó este texto legal como propio en 2021. Según el análisis del Comité sobre las protestas presentadas por sindicatos y asociaciones hay 17 cumplimientos y 19 incumplimientos.

Uno de ellos analiza la posibilidad de despedir a una trabajadora durante un permiso por maternidad. En él el Comité señala que “el límite máximo de los baremos de indemnización no permite conceder a un trabajador una indemnización superior en función de todas las circunstancias, ya que los tribunales solo pueden ordenar una indemnización dentro de los límites del baremo”. Es decir, ese sistema tasado no respondería a la Carta. “Los límites a las indemnizaciones por despido improcedente en España incumplen la Carta Social Europea porque no permiten a los jueces fijar una compensación adecuada por todas las pérdidas eventuales sufridas por el trabajador”, analiza el vicesecretario general de Política Sindical de UGT, Fernando Luján.

Después el Comité recuerda que ya falló en la misma línea en la reclamación respecto al sistema finlandés, el italiano o el



Trabajadores en una obra del centro de Sevilla, el día 4. PACO PUENTES

francés, que también plantean indemnizaciones máximas. “El Comité considera que, incluso si la reinserción es la regla general, en los casos en que la reinserción resulta imposible, el juez no puede conceder una indemnización adecuada y que compense todos los perjuicios sufridos, con el fin de fijar un límite máximo a la indemnización”.

Lo que ya ha dicho el Comité y, sobre todo, lo que diga respecto a la reclamación de UGT tiene trascendencia política. PSOE y Sumar se comprometieron a que la normativa del despido dé cumplimiento a la Carta Social Europea. Si el Comité interpreta que la normativa española responde a este texto, los socialistas (los menos entusiastas ante la posibilidad de tocar este tema) tendrían un argumento para dejarla como está. Si da la razón a UGT, y después a CC OO en otra reclamación parecida, Sumar tendría todo de cara

El Gobierno espera la resolución de la demanda que ha presentado UGT

Para Sumar, no siempre se resarce el daño causado al trabajador

para reclamar un cambio. La tesis de los sindicatos, y de la formación que lidera Yolanda Díaz, es que las indemnizaciones por despido improcedente no siempre resarcen el daño causado al trabajador, sobre todo cuando la relación laboral ha sido corta, que hay circunstancias particulares que se deben tomar en cuenta.

En paralelo, ayer se habló de la reclamación de UGT en el Congreso de los Diputados. El parlamentario del BNG, Néstor Rego, preguntó al ministro Félix Bolaños por la interferencia de su ministerio en este proceso. Esta injerencia consiste en que el representante de España ante el CEDS, dependiente de Justicia, ha pedido a la presidenta de este organismo que recuse a la experta española Carmen Salcedo. Lo hace porque en julio de 2022, cuatro meses antes de ser nombrada tras la recomendación del propio Ejecutivo español, Salcedo escribió un artículo en el que sostenía que la normativa actual no se adecuaba a la Carta, justo el asunto que dirimirá el Comité a petición de UGT.

Este periódico lleva más de una semana intentando obtener una respuesta de Justicia sobre este caso, pero el ministerio no contesta, y preguntó ayer sobre ese proceso a la presidenta del CEDS, Aoife Nolan. No contestó por tratarse de un asunto confidencial y le restó importancia.



Directivos de Montepino, la mayor socimi española que salió a cotización en 2023. CYVES

Familias ricas e inversores extranjeros buscan ahora sus ventajas fiscales ante la proliferación de esta figura societaria

Las socimis españolas se atomizan

JOSÉ LUIS ARANDA
Madrid

Ni la caída de la inversión inmobiliaria es capaz de frenar la extraordinaria proliferación de socimis (sociedades cotizadas de inversión inmobiliaria) en España. El año pasado aparecieron nueve más, frente a las 10 de 2022, pese a que la inversión extranjera en el sector inmobiliario se desplomó un 44%. La consecuencia es que, quitando una de esas nuevas socimis (Montepino, donde Bankinter agrupa sus activos logísticos), las otras ocho recién llegadas fueron mucho más pequeñas: sus inmuebles valían conjuntamente unos 320 millones, frente a los 1.523 millones que sumaban las 10 socimis creadas en 2022, según los datos del último informe del grupo Armanext, especializado en asesoría bursátil.

Las socimis son una figura societaria relativamente reciente. Creadas en época de José Luis Rodríguez Zapatero, fue durante

la presidencia de Mariano Rajoy cuando cogieron brío. Para ello, se aprobó un régimen fiscal más favorable que las aproximó a lo que internacionalmente se conoce como REIT (por las siglas inglesas de *trust* de inversión inmobiliaria) y que les permite tributar por el impuesto de sociedades al 0% (es decir, no pagar). A cambio, deben repartir anualmente todo el dividendo, por el que sí tributan individualmente sus perceptores. Por lo que no distribuyen, tras una modificación legal reciente, sí están obligadas a pagar un 15%.

La multiplicación de socimis en España en la última década no tiene parangón. Desde 2013 se han creado más de 140, de las que el año pasado pervivían 117. Cinco cotizaban en el mercado continuo, 75 en el BME Growth (el antiguo Mercado Alternativo Bursátil), 32 en el índice parisiense Euronext Access y 5 en Portfolio, una Bolsa digitalizada de reciente creación. Con esas cifras, España es el país europeo con mayor número

de este tipo de empresas. Y según los últimos datos de EPRA, la patronal europea de cotizadas inmobiliarias, a nivel mundial solo EE UU y Brasil tenían más socimis que España.

Pero eso no implica que, por capitalización bursátil, haya varios países cuyas socimis superan a España, y ello pese a contar con dos de los gigantes continentales del sector (Merlin y Colonial, ambas cotizadas en el Ibex 35). El año pasado, además, el volumen de capitalización retrocedió hasta 22.894 millones, frente a los 24.778 millones de 2022. En consonancia con ese achicamiento de las socimis, las nuevas ampliaciones de capital fueron las menores en cifra (21 en total) pero sobre todo en volumen (171 millones) de los últimos siete ejercicios.

La aparición de nuevos mercados bursátiles, y la respuesta de los tradicionales (la Bolsa española acaba de crear BME Scaleup), es clave para entender la reciente evolución de las socimis. "Esto re-

duce costes y hace que el régimen de socimi sea viable para productos de tamaño más pequeño", explicó Carlos Cervera, que dirige el departamento de Armanext enfocado a este tipo de sociedades, al presentar el miércoles el nuevo informe. El directivo abundó en que "la base de clientes ha aumentado significativamente".

¿Quiénes son esos nuevos "clientes" interesados en crear socimis? Armanext identifica varias tendencias en el sector para 2024, cuando espera que el número de este tipo de compañías crezca más que en 2023, y destaca dos nuevos perfiles. El primero son grupos familiares que tienen un patrimonio de al menos 10 millones. "Antes, si me preguntabas cuándo tiene sentido, yo te diría que con activos de más o menos 20 millones e ingresos por rentas de 800.000 a millón de euros", ejemplificó Cervera. Es decir, que ahora con la mitad de inmuebles destinados al arrendamiento sale a cuenta convertirse en socimi, lo que aporta, dice el informe, "un régimen fiscal atractivo". Pero "también trae transparencia, gobernanza y rigurosidad en la gestión", por los requisitos que conlleva ser una compañía cotizada.

El segundo perfil es el de "inversores internacionales que adquieran activos residenciales en zonas de turismo de alto *standing*, con importes unitarios elevados", señala Armanext. Es decir, fortunas extranjeras que compran una casa en España y que pueden disfrutar alguna semana pero alquilan el resto del año. Al arrendarla, pueden plantearse esta posibilidad "beneficiándose de determinadas bonificaciones que el régimen fiscal especial de socimi aporta". Con esto, explican desde la firma especializada, se puede obtener una bonificación en el impuesto de transmisiones patrimoniales al comprar una casa, lo que puede suponer cientos de miles de euros en función del tipo de cada comunidad autónoma.

Para las empresas patrimoniales familiares, "la socimi refuerza la exención de [el impuesto de] patrimonio", estima Cervera. "Si un grupo tiene que cumplir determinados requisitos y estamos viendo que la Agencia Tributaria cuestiona cada vez más esos requisitos, con la socimi aportas una capa adicional de protección", desarrolló el experto, quien cree que estamos ante una tendencia que "va a ir a más".

Vocento decide la salida de Luis Enriquez tras 13 años

SANTIAGO MILLÁN
Madrid

El consejo de administración de Vocento acordó ayer la salida de Luis Enriquez como consejero delegado de la compañía, puesto que ha ocupado durante los últimos 13 años. La decisión tendrá efecto desde la finalización de la junta de accionistas convocada para el próximo 23 de abril.

En un hecho relevante remitido a la Comisión Nacional del Mercado de Valores (CNMV), la empresa editora de *Abc*, *El Correo*, *El Diario Vasco* y otras cabeceras señala que, para garantizar la plena funcionalidad de su dirección, durante el periodo de tiempo que se necesite hasta que se complete el proceso de relevo, será Iñaki Arechabaleta, actual



Luis Enriquez.

adjunto al consejero delegado, quién asumirá la función de primer ejecutivo del grupo.

El primer accionista de Vocento es el conocido inversor Francisco García Paramés, con un 15,08% del capital. Soledad García-Conde Tartiere, viuda de Guillermo Luca de Tena, posee un 10,14% desde la primavera de 2021; Carmen Ybarra Careaga, un 9,87%; Enrique Ybarra, un 6,53%, y Jorge Bergareche Busquet un 6,72%.

Según fuentes del sector, la gestión de Enriquez había provocado en los últimos tiempos el rechazo de algunos de los principales accionistas. Otras fuentes creen que había ya un cierto agotamiento después de tantos años en el puesto. En la compañía tampoco gustaron algunas de las apuestas estratégicas del ejecutivo, que han tenido un alto coste para el grupo, sin alcanzar los resultados esperados.

Las acciones de Vocento subieron ayer, antes del anuncio oficial de la salida, un 10,61%, hasta los 0,73 euros. Desde principios de año, se han revalorizado un 32%.

La venta de viviendas de más de un millón de euros se dispara en España

J. L. A.
Madrid

El sector inmobiliario español superó 2023 con sensación agritud. Se contrajo respecto al 2022,

que había batido todos los récords desde la burbuja, pero aun así acabó con un volumen de operaciones considerable, muy por encima de lo que era habitual antes de la pandemia. La subida de tipos de

interés afectó así a una parte del mercado. Pero no a toda, ni por igual. Las compras de casas al contado crecieron, lo que se asocia con propietarios de mayor poder adquisitivo, y menos sensibles a los problemas de financiación. Y ese es precisamente el perfil de cliente de Engel&Völkers, la firma inmobiliaria de lujo y semilujo, que ayer presentó su informe de mercado en España.

Entre las principales conclusiones, la agencia destaca que para este año espera que las ventas de casas de más de un millón

de euros se disparen un 40%. En 2023, la firma transaccionó 3.879 compraventas de vivienda en España. De estas, un 14% fueron casas de más de un millón de euros. Es decir, unas 550. Con las previsiones que manejan ahora, que salen de extrapolar los datos de operaciones cerradas en los primeros meses del año, esa cifra rondaría las 770 ventas millonarias en 2024. El motivo para el crecimiento se da tanto por el encarecimiento general de la vivienda como por la atracción de un perfil de comprador de alto poder adquisitivo.

Iberdrola invertirá 36.000 millones hasta 2026

La compañía pone el foco en redes y promete un dividendo hasta un 27% mayor

IGNACIO FARIZA
Madrid

La mayor eléctrica europea, Iberdrola, se comprometió ayer a invertir 36.000 millones y a elevar su dividendo entre un 17% y un 27% hasta 2026. Así lo comunicó en la presentación de su nuevo plan estratégico, en Londres, que refuerza las inversiones en redes —con retornos mucho más previsibles y estables— y tiene el foco en las economías avanzadas. A los 36.000 millones hay que sumar otros 5.000 que pondrán los socios financieros con los que va de la mano en muchos proyectos —en su mayoría, fondos de inversión— y que irán a parar íntegramente a renovables.

El 60% de su inversión neta, unos 21.500 millones de euros, irán a parar a redes. Los activos totales de la compañía en este capítulo se dispararán, así, un 38%, hasta los 54.000 millones. El 90% de ellos, con “marcos cerrados” —es decir, con contratos regulados, con una remuneración tasada— en 2025 y el 80% en 2026. Ocho de cada diez euros que gana en este negocio están, según sus cifras, protegidos frente a la inflación y las subidas de los tipos de interés.

La distribución geográfica de la inversión en redes estará claramente inclinada hacia el mundo anglosajón. EE UU se llevará el 44%, el Reino Unido un 25%, Brasil un 21% y España un 10%. En es-

te último caso, tanto el presidente como el consejero delegado de Iberdrola, Ignacio Sánchez Galán y Armando Martínez, respectivamente, aprovecharon la presentación para pedir al Gobierno español aumentar la retribución de las redes. “La remuneración está muy por debajo de lo que tenemos en otros países. Estamos en negociaciones para poder invertir más y que esta remuneración quede en línea con otros países”, dijo el primero. “Para cumplir el Plan Nacional Integrado de Energía y Clima [PNIEC], la inversión en redes debe doblarse, hasta los 53.000 millones de aquí a 2030. El Reino Unido o EE UU ofrecen tasas de retorno de entre el 7,5% y el 9%, mientras que en España es de solo un 5,6%”, completó Martínez. Por cada euro invertido en renovables, dice, deben destinarse 1,25 a redes.

“Selectiva” en renovables

El acelerón es menor en renovables, que se ha llevado el grueso de las inversiones en los últimos años. Aquí, Iberdrola reconoce apostar por una “inversión selectiva”, con una inversión propia de 15.500 millones de euros hasta 2026. Todo ese dinero irá a parar a proyectos que ya están en construcción y más de la mitad se lo llevará un único ámbito: el de la eólica marina, con proyectos en EE UU y el Reino Unido —dos mercados clave para la compañía—, pero también en Francia y Alemania, donde se abre paso con fuerza. La eólica terrestre se llevará el 28% y la solar, más barata pero también más expuesta a la creciente canibalización de precios, el 18%.

Por territorios, el Reino Unido



Ignacio Sánchez Galán, ayer en Londres durante la presentación de la estrategia de Iberdrola. EFE

será el primer destino de la inversión en renovables (28%), seguido por EE UU (25%) y, a mucha distancia, por la península Ibérica (14%). El resto de la UE se llevará el 18%, América Latina un 7%, y Australia y otros el 8%. En total, Iberdrola aspira a pasar de los 42 gigavatios de potencia con los que cerró el año pasado a unos 51 a finales de 2026.

“La electrificación es imparable”, sentenció ayer la plana mayor de Iberdrola en la presentación a analistas. Sus previsiones pasan por que la demanda de electricidad, aún alicaída tras la crisis energética, crezca a un rit-

mo medio del 1,7% anual de aquí a 2030 en los países ricos en los que opera. Esa cifra será aún mayor en el mundo en desarrollo, donde aumentará a razón de un 3,2% por ejercicio en lo que resta de década. Sus ingresos por ese volumen extra vendido, eso sí, caerán: la empresa reconoce una “normalización de los márgenes comerciales” respecto a la situación “excepcional” de los últimos años.

En clave española, Sánchez Galán subrayó que “respetará” el acuerdo entre el Ejecutivo y las eléctricas para el cierre de las centrales nucleares entre

2027 y 2035. “Técnicamente, algunas centrales podrían ampliar su vida con inversiones, pero se trata de una cuestión económica”. De continuar el calendario previsto —que ni la Administración ni los principales actores del sector tienen mucha intención de variar—, el presidente ejecutivo de Iberdrola cree que “aumentará tanto la volatilidad de precios [entre unas y otras horas del día] y la importancia de las renovables”. También el de los bombeos —centrales hidroeléctricas reversibles—, que “no solo son una cuestión de negocio sino de estabilidad del sistema”.

Josu Jon Imaz acusa a Teresa Ribera de no defender a la industria

CARMEN MONFORTE
Madrid

El consejero delegado de Repsol, Josu Jon Imaz, arremetió ayer contra la demanda presentada el 21 de febrero por Iberdrola contra su compañía por competencia desleal y publicidad engañosa en lo que el grupo que preside Ignacio Galán considera “blanqueo ecológico” o *greenwashing*. Se trata de “una demanda carente de fundamento jurídico” presentada por una compañía, como Iberdrola, “que no está acostumbrada a competir en un mercado abierto”, criticó Imaz.

En su opinión, la intención de Iberdrola “es limitar la competencia de un operador emergente en el sector eléctrico como Repsol” y eliminar “las ofertas multienergía” de su grupo, que favorecen al consumidor en el hogar y el transporte. “A Repsol —dijo— no le va a distraer la demanda judicial de una empresa que está acostumbrada a moverse en entornos regulados que dependen del BOE” y que Imaz atribuye al nerviosismo de Iberdrola por la irrupción de Repsol en el mercado.

Más duro, si cabe, ha sido con la vicepresidenta tercera y ministra para la Transición Ecológica,

Teresa Ribera, con la que Repsol mantiene un público enfrentamiento y que se ha posicionado, indirectamente, esta semana en favor de Iberdrola al expresar su “hartazgo” por el *greenwashing* en un mensaje en redes sociales. En la presentación del World Energy Outlook 2023 en la sede de Repsol organizada junto con Funseam, su consejero delegado le lanzó, “no de forma retórica, sino de forma sincera y directa”, esta pregunta: “¿Queremos industria, señora Ribera? ¿Sí o no?”. Y añadió: “Apostemos por la multienergía y la neutralidad tecnológica, que se utilice toda, pues hay mucha ca-

pacidad tecnológica”. Como en otras ocasiones, reclamó “menos ideología y más tecnología”. Y pidió “de todo corazón” a la vicepresidenta “su cercanía y su ayuda en este objetivo”, tras dejar claro que, se pelearán “con uñas y dientes” ante quien vea la industria como un problema.

La alternativa, aseguró, sería el cierre de las refinerías, que “Repsol va a seguir transformando”. En este sentido, preguntó también a Ribera: “Ministra, ¿quiere que cerramos las refinerías, que generan 28.000 empleos directos, indirectos e inducidos?”. Imaz subrayó que Repsol ha hecho una apuesta clara por los combustibles renovables y que se beneficien los ciudadanos con menos recursos.

El directivo insistió además en mensajes ya conocidos: que el objetivo de la compañía es lograr emisiones netas cero, lo que no es

contradictorio con garantizar la seguridad de suministro o que son necesarias todas las tecnologías pues habrá industrias, como la química cementera, el transporte (tractores, buques o aviones) que no se podrán electrificar. En este sentido, dijo que “descarbonizar no es solo electrificar, esta es solo una parte importante”.

En alusión a la demanda de Iberdrola, que acusa a Repsol de ocultar su naturaleza de petrolera en campañas de publicidad y en su propia web, Imaz recordó que su compañía invierte “intensamente en generación renovable, en combustibles renovables, en diésel renovable, en queroseno renovable, en hidrógeno renovable y en la valorización y utilización de residuos urbanos, agrícolas, ganaderos que son un problema” y que los están convirtiendo “en una oportunidad energética”.



Merrick Garland, ayer en el Departamento de Justicia en Washington. JOSE LUIS MAGANA (AP/LAPRESSE)

EE UU demanda a Apple por sus prácticas monopolísticas sobre su producto estrella, el iPhone

El Departamento de Justicia acusa a la compañía de abusar de su posición de dominio

MIGUEL JIMÉNEZ
Washington

Estados Unidos continúa su cruzada contra las grandes tecnológicas. Usando en ocasiones el Departamento de Justicia y en otras, la Comisión Federal de Comunicaciones (FTC), el Gobierno de Joe Biden ha emprendido una ofensiva contra lo que considera prácticas monopolísticas ilegales de compañías como Alphabet (Google), Amazon y Microsoft. El último capítulo es una demanda de gran calado anunciada ayer por el fiscal general, Merrick Garland, contra Apple por mantener un coto cerrado sobre su producto estrella, el iPhone. Los fiscales han comparado la demanda con otros grandes casos antimonopolio históricos, como los presentados contra AT&T y Microsoft. Las acciones de Apple cayeron ayer en Bolsa un 3%. Para una compañía valorada en cerca de 2,7 billones de dólares, eso es un mordisco de más de 80.000 millones de dólares.

La nueva demanda, de 88 páginas, fue presentada por el Departamento de Justicia y los fiscales generales de 16 Estados ante un tribunal federal de Nueva Jersey. En ella, acusan al gigante tecnológico de violar las leyes antimonopolio al bloquear a sus rivales

el acceso a las funciones de *hardware* y *software* de su teléfono inteligente, de modo que entorpezca su capacidad para ofrecer productos y servicios alternativos a los de la propia compañía dirigida por Tim Cook. "Apple ha mantenido un poder de monopolio en el mercado de los teléfonos inteligentes, no simplemente por ir por delante de la competencia en los méritos, sino por violar la ley federal antimonopolio. Los consumidores no deben pagar precios más altos porque las empresas infrinjan la ley", dijo Garland en una comparecencia junto a su equipo de fiscales. "Si no se le hace frente, Apple seguirá reforzando su monopolio de los teléfonos inteligentes", añadió el fiscal general. Apple tiene una cuota del 70% en

el mercado estadounidense de teléfonos inteligentes de alto rendimiento. "Apple ha mantenido su poder, no por su superioridad, sino por su comportamiento ilegal de exclusión" sostuvo Garland.

La demanda no solo afecta al lucrativo negocio de servicios de Apple, sino que va al corazón de su modelo de negocio, en el que los usuarios forman parte de una red en la que, de alguna forma, están atrapados y dependen de lo que les ofrezca la compañía. En caso de prosperar puede implicar no solo multas y compensaciones económicas, sino también cambios de gran trascendencia en la forma en que opera.

Apple considera que la acción está equivocada "desde el punto de vista de los hechos y de la ley".

Obstáculos a otros usuarios

Merrick Garland añadió más puntos: "Como puede atestiguar cualquier usuario de iPhone que haya visto alguna vez un mensaje de texto verde o haya recibido un pequeño vídeo granuloso, la conducta anticompetitiva de Apple incluye dificultar que los usuarios de iPhone se comuniquen con usuarios de productos que no son de Apple. Lo hace disminuyendo la funcionalidad de su propia aplicación de mensajería y disminuyendo la funcionalidad de las aplicaciones de mensajería de terceros. Apple degrada consciente y deliberadamente

la calidad, la privacidad y la seguridad de sus usuarios".

Si un usuario de iPhone envía un mensaje a otro que no lo es mediante su aplicación, ese texto aparece no solo como una burbuja verde, sino que incorpora funciones limitadas. La conversación no está cifrada. Los vídeos aparecen pixelados y granulados, y los usuarios no pueden editar los mensajes. "Los usuarios de iPhone perciben los *smartphones* rivales como de menor calidad porque la experiencia de mensajería con amigos y familiares que no poseen iPhones es peor"

"Esta demanda amenaza lo que somos y los principios que distinguen a los productos de Apple en mercados ferozmente competitivos. Si prosperara, obstaculizaría nuestra capacidad de crear el tipo de tecnología que la gente espera de Apple, en la que el *hardware*, el *software* y los servicios se entrecruzan. También sentaría un peligroso precedente, al facultar al Gobierno para intervenir de forma contundente en el diseño de la tecnología de la gente", indicó en un comunicado.

"Apple ha empleado una estrategia basada en una conducta anticompetitiva excluyente que perjudica tanto a los consumidores como a los desarrolladores", continuó Garland. "Para los consumidores, esto ha supuesto menos opciones, precios y tarifas más elevados, *smartphones*, aplicaciones y accesorios de menor calidad y menos innovación por parte de Apple y sus competidores. Para los desarrolladores, eso ha significado verse obligados a jugar con reglas que aíslan a Apple de la competencia y, como se indica en nuestra demanda, alegamos que Apple ha consolidado su poder de monopolio, no mejorando sus propios productos, sino empeorando los de los demás", dijo.

Según el Departamento de Justicia, Apple lleva a cabo su conducta anticompetitiva excluyente de diversas maneras. En primer lugar, Apple impone restricciones contractuales y tarifas que limitan las funcionalidades que los desarrolladores pueden ofrecer a los usuarios. En segundo lugar, Apple restringe selectivamente el acceso a los puntos de conexión entre las aplicaciones de terceros y el sistema operativo de los iPhones, degradando la funcionalidad de las aplicaciones y accesorios que no son de Apple. Como resultado, durante la mayor parte de los últimos 15 años, Apple ha recaudado lo que Garland llamó "un impuesto en forma de comisión del 30%" sobre el precio de cualquier aplicación descargada.

Recepción

↓

Almacenaje

↓

Preparación de pedidos

↓

Expedición

Software de gestión de almacenes

- Control del stock en tiempo real
- Preparación de pedidos
- Disminución de costes
- Adaptación al e-commerce
- Eliminación de errores

☎ 902 31 32 42

BARCELONA - GIJÓN
MADRID - SEVILLA
VALENCIA

mecalux.es/software

La popular red de foros de internet Reddit se dispara un 48% en su primer día en Bolsa

La participación de Advance Publications alcanza más de 2.100 millones de dólares

MIGUEL JIMÉNEZ
Washington

Un alien tocó ayer la campana de apertura de la sesión en la Bolsa de Nueva York. Se trataba de *Snoo*, la mascota sin género de Reddit. La red social de foros de internet más famosa del mundo se estrenó en Bolsa con una subida del 38% en el primer cambio, pero luego las acciones siguieron al alza y se

revalorizaron hasta un 70% en algunos momentos. Las acciones de la compañía fueron colocadas a través de una oferta pública de venta y suscripción a 34 dólares por acción (unos 31 euros). Ayer empezaron a cotizar a 47 dólares, poco después tocaron un máximo de 57,80 dólares y luego cedieron terreno hasta cerrar a 50,44 dólares, un 48% por encima del precio de colocación. Sus principales accionistas, entre ellos Advance Publications, matriz del grupo editorial Condé Nast, Tencent y Sam Altman obtienen fuertes plusvalías latentes con la operación.

La sala de operaciones de la Bolsa de Nueva York estaba engalanada con el color naranja de



El logo de Reddit. GETTY

la compañía. Sobre el parqué, los directivos de la empresa, con su cofundador y consejero delegado, Steven Huffman, a la cabeza, celebraban la apertura. Estaban eufóricos solo con el éxito de la colocación. Tuvieron que esperar varias horas hasta que la demanda y la oferta se ajustaron.

Reddit ha empezado a cotizar con 159 millones de títulos en circulación, con lo que su capitalización bursátil supera los 8.000 millones de dólares. Si se tienen en cuenta los títulos pendientes

de emitir, la valoración ronda los 9.500 millones de dólares.

El importe de la oferta inicial, de 22 millones de títulos, ha ascendido a 748 millones de dólares (unos 685 millones de euros), que se elevan a 860 millones si se cuenta con la opción de sobresuscripción (*green shoe*) que tienen los bancos colocadores sobre otros 3,3 millones de títulos. JPMorgan, Goldman Sachs, Morgan Stanley y BoFA Securities han actuado como colocadores principales. Las comisiones de aseguramiento y colocación han sido de 1,70 dólares por acción, un 5% del precio.

De la cantidad colocada, 6.723.473 títulos los vendían los actuales accionistas, mientras que otras 15.276.527 acciones correspondían a una ampliación de capital, al igual que los 3,3 millones de acciones del *green shoe*. Con ello, la empresa podría captar hasta un máximo de 631,6 millones de dólares brutos, de los que descontar los gastos de la operación a cargo de la empresa, estimados en más de 30 millones de dólares. Los accionistas vendedo-

res ingresan 228,5 millones de dólares brutos al precio de 34 dólares por título.

El principal accionista de la empresa es Advance Publications, matriz del grupo Condé Nast (editor de *Vogue* y *Vanity Fair*, entre otras revistas), continúa siendo el principal accionista, con 42,2 millones de acciones valoradas en más de 2.100 millones de dólares al precio al que cotizaban ayer. En su inmensa mayoría son plusvalías, ya que Condé Nast compró Reddit en 2006 por un precio que no se hizo público, pero que se calculó entre 10 y 20 millones de dólares. La empresa quedó luego como una filial independiente de Condé Nast, pero parte del grupo. Desde entonces, Advance Publications ha invertido algunas decenas de millones más en la empresa.

Tencent tiene un paquete de 15,4 millones de títulos, y Sam Altman controla 12,2 millones de acciones. El consejero delegado, Steven Huffman, ha vendido 500.000 acciones en la operación por un importe bruto de 17 millones de dólares, pero cuenta aún con otros 4,16 millones de títulos.

La CNMV aprecia “deficiencias relevantes” en Grifols

El regulador pide que clarifique sus resultados y su nivel de endeudamiento

ÁLVARO BAYÓN
NUÑO RODRÍGUEZ PALACIOS
Madrid

La Comisión Nacional del Mercado de Valores (CNMV) observa deficiencias de Grifols en el cálculo de determinadas magnitudes de sus resultados financieros. En concreto, pide que la compañía catalana de hemoderivados clarifique sus cifras de ebitda (beneficios sin impuestos, intereses, depreciaciones y amortizaciones) y su nivel de endeudamiento, si bien la exime de reformular sus cuentas y considera que la cifra de pasivo es la correcta. Esto es relevante, puesto que el ebitda y su vínculo con la deuda es una de las cifras que los bancos y los bonistas observan para obligar a la compañía a cumplir sus compromisos financieros.

La CNMV ha respaldado a la compañía en dos asuntos clave. El primero, sobre el modo en el que formula sus cuentas anuales y el segundo, sobre su deuda. No obstante, el regulador sí ha apreciado “deficiencias relevantes” en las explicaciones de determinados asuntos de las cuentas anuales y en el cálculo de las llamadas medidas alternativas de rendimiento, aquellas no sujetas a normativa contable, pero claves para negociar créditos con los bancos. En concreto, pone el acento en la

fórmula de calcular el ebitda y la ratio de deuda sobre ebitda, que habitualmente se usa para medir cuánto está endeudada una empresa. Considera que estas deficiencias han complicado a los inversores comprender las cuentas de la compañía.

En concreto, la CNMV le da 15 días a la compañía para que publique el detalle de ebitda y deuda financiera de las filiales que no controla. Y también los criterios que utilizará en sus futuras cuentas para adecuar el cálculo de estas medidas alternativas de rendimiento. También que aclare determinados aspectos sobre el perímetro de consolidación y las operaciones vinculadas de la compañía. “Estas deficiencias, si bien son complejas de valorar individualmente y por separado, en su conjunto deben considerarse significativas, en la medida que han dificultado en algunos ejercicios la capacidad de los inversores de entender adecuadamente la situación financiera, resultados y flujos de efectivo del emisor”, dice el regulador.

Estas deficiencias significativas versan sobre tres aspectos. Estos son el perímetro de consolidación de la compañía, las operaciones vinculadas con sus accionistas y el cálculo de estas medidas alternativas de rendimiento. Sobre el primero, sus cuentas se centran en las operaciones con dos filiales, Haemna y BPC, que Grifols adquirió en 2018 y en ese mismo año transfirió a Scranton Enterprises, una firma vinculada a la familia, que tiene el 8,6% del capital. Los celos de Gotham City estaban en el hecho de que tanto Grifols como

Scranton computasen en sus cifras estas dos filiales, algo que la compañía catalana justificaba por retener un derecho de compra. También alertaba sobre el gobierno corporativo de Grifols y sus vínculos con Scranton Enterprises.

En sentido, la CNMV respalda que tanto Grifols como Scranton consoliden ambas sociedades, pero considera que la compañía “omitió de manera inadecuada” los juicios que le llevaron a considerar que podía realizar esta contabilidad. Apunta también a que debía haber desglosado en sus cuentas la cifra de ventas y los flujos de efectivo de ambas filiales, así como de los activos consolidados. También pide más claridad en los informes anteriores al de 2023 sobre la parte que realmente controla en su filial de diagnóstico y los acuerdos que la vinculan con la filial china. Hace especial hincapié en el acuerdo con la compañía estadounidense Immutek, que considera que no ha computado adecuadamente en los resultados de 2021 y 2022, pero sí en los de 2023, donde reconoció un ajuste de 39,3 millones. Apunta a que la compañía puede tener que reexpresar las cuentas de esos dos ejercicios, si bien no tiene una opinión concluyente.

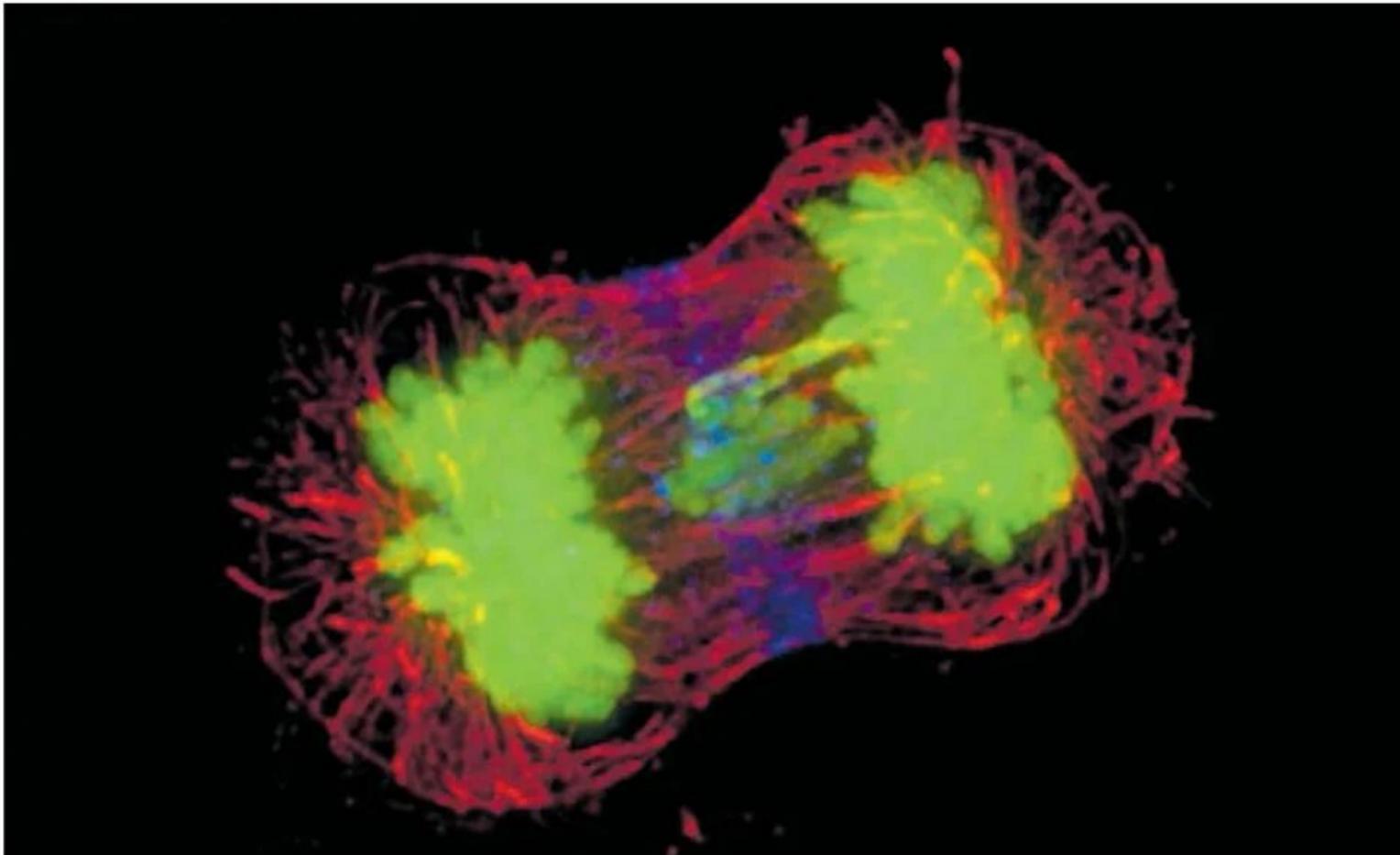
La CNMV obliga a recoger operaciones vinculadas por 400 millones en los últimos cinco años y exige que la empresa “incluya en la medida en que sigan siendo aplicables todos los desgloses de información [...] relativos a los desgloses de operaciones con partes vinculadas, en los estados financieros consolidados futuros”.

Las Bolsas

IBEX 35	EURO STOXX 50	FTSE 100	DAX	DOW JONES	NIKKEI
+1,07%	+1,04%	+1,88%	+0,91%	+0,68%	+2,03%
VAR. EN EL DÍA					
10.867,50	5.052,31	7.882,55	18.179,25	39.781,37	40.815,66
ÍNDICE					
+7,58%	+11,74%	+1,93%	+8,52%	+5,55%	+21,97%
EN EL AÑO					

Bolsa española / IBEX 35

TÍTULO	ÚLTIMA COTIZACIÓN	VARIACIÓN DIARIA		AYER		VARIACIÓN AÑO %	
		EUROS	%	MÍN.	MÁX.	ANTERIOR	ACTUAL
ACCIONA	108,25	-0,5	-0,46	110,8	107,75	-38,97	-18,42
ACCIONA ENERGÍA	19,55	-0,14	-0,71	20,16	19,47	-43,13	-29,88
ACERINOX	9,762	0,076	0,78	9,8	9,676	4,58	-9,09
ACS	40,59	0,24	0,59	40,65	40,23	39,19	0,47
AENA	179,4	0,35	0,2	181,55	177,5	23,06	9,11
AMADEUS	58,42	1,54	2,71	58,58	57	-3,17	-12,33
ARCELORMITTAL	24,89	0,33	1,34	25,06	24,61	-6,4	-4,31
BANCO SABADELL	1,433	0,001	0,03	1,452	1,415	37,03	28,66
BANCO SANTANDER	4,278	0,088	2,1	4,28	4,201	23,84	10,86
BANKINTER	6,674	-0,138	-2,03	6,84	6,646	23,58	17,53
BBVA	10,8	0,275	2,61	10,87	10,62	59,83	27,95
CAIXABANK	4,733	0,004	0,08	4,754	4,696	26,82	26,92
CELLNEX	33,13	0,56	1,72	33,78	32,7	-1,93	-8,67
COLONIAL	5,255	0,05	0,96	5,33	5,255	-9,32	-20,53
ENAGÁS	13,18	-0,205	-1,53	13,44	13,18	-22,07	-12,32
ENDESA	16,21	-0,19	-1,16	16,59	16,21	-14,98	-11,16
FERROVIAL	37,32	0,74	2,02	37,42	36,66	34,83	10,78
FLUIDRA	22,16	0,34	1,56	22,3	21,84	39,42	15,76
GRIFOLS	8,422	0,362	4,49	8,502	8,152	-6,8	-47,85
IAG	1,943	0,048	2,53	1,952	1,904	18,81	6,37
IBERDROLA	11,125	0,05	0,45	11,315	11,055	0,18	-6,7
INDITEX	46,27	0,13	0,28	46,95	46,23	57,64	17,02
INDRA	18,54	0,03	0,16	18,65	18,28	55,68	32,21
LOGISTA	25,36	0,04	0,16	25,48	25,14	10,37	3,43
MAPFRE	2,158	0,044	2,08	2,164	2,118	12,69	8,8
MELIÁ	7,15	0,18	2,58	7,165	6,99	23,91	16,95
MERLIN	9,4	0,235	2,56	9,47	9,2	16,83	-8,9
NATURGY	19,79	-0,11	-0,55	20,06	19,75	-25,58	-26,3
RED ELÉCTRICA	15,76	-0,1	-0,63	16	15,75	0,09	6,37
REPSOL	15,295	-0,065	-0,42	15,505	15,15	7,71	14,2
ROVI	78,75	0,05	0,06	79,05	76,6	104,63	30,73
SACYR	3,216	0,048	1,52	3,236	3,18	10,23	1,34
SOLARIA	9,886	-0,024	-0,24	10,165	9,848	-39,03	-46,75
TELEFÓNICA	3,955	0,037	0,94	3,979	3,928	2,24	10,87
UNICAJA	1,078	0,008	0,75	1,088	1,071	4,9	20,22



Dos células de cáncer dividiéndose. IAIN M. PORTER

Un cromosoma humano artificial abre la puerta a crear células inmunes al cáncer

Un equipo de científicos estadounidense demuestra una técnica que permite editar el genoma a un nivel sin precedentes

NUÑO DOMÍNGUEZ
Madrid

En los archivos del Instituto Tecnológico de California se conserva una fotografía de la pizarra del legendario físico Richard Feynman tomada en 1988, el año en que murió de cáncer. En una esquina había escrito: "Lo que no puedo crear, no lo puedo entender". Muchos años después, un selecto grupo de investigadores aplicó esa máxima a la biología: los humanos solo entenderán su naturaleza cuando sean capaces de crear su propio genoma desde cero. Conseguirlo sigue siendo uno de los mayores retos de la ciencia.

La revista *Science* publica en su edición de hoy un estudio que da un paso decisivo hacia ese objetivo. Investigadores de la Universidad de Pensilvania (Estados Unidos) han creado un cromosoma humano artificial que es capaz de acomodarse en células humanas, sumarse a los ya existentes y pasar de generación en generación.

Los cromosomas son los grandes tomos en los que se agrupa nuestro genoma, una caótica y repetitiva secuencia de 3.000 millones de letras químicas; y son claves en la evolución, pues determinan la herencia genética y deciden el sexo de los bebés. Poder escribir cromosomas enteros

o parte de ellos abre la puerta a crear microbios, animales y células humanas con propiedades nuevas.

En 1997, un equipo de EE UU introdujo versiones reducidas de un cromosoma humano en células humanas. Fue todo un triunfo científico, pero las aplicaciones terapéuticas quedaron congeladas, ya que, por razones desconocidas, los pequeños cromosomas artificiales comenzaron a multiplicarse sin control hasta generar genomas completamente aberrantes y probablemente cancerígenos.

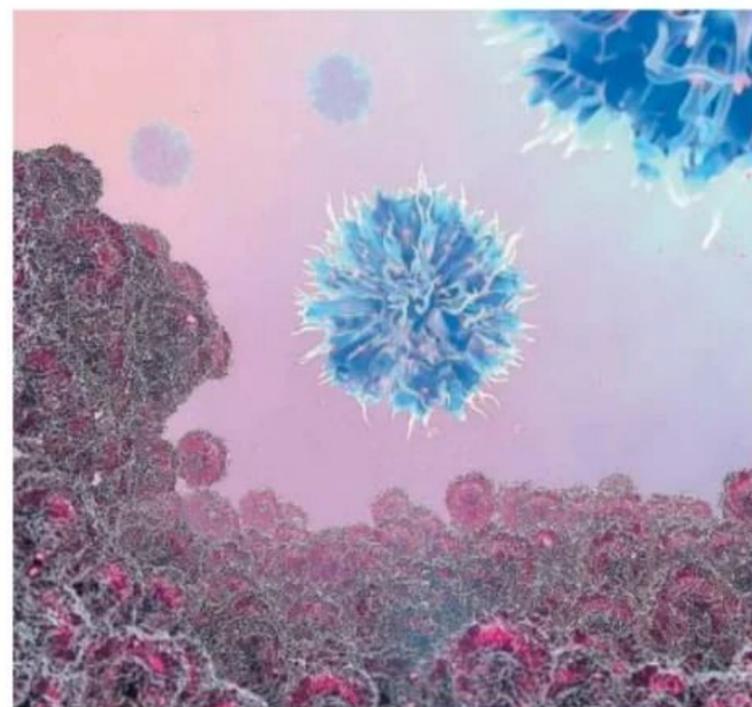
El cromosoma artificial humano presentado ayer resuelve este problema. Los investigadores han creado el cromosoma artificial dentro de células de levadura, un microbio muy versátil cuyo genoma ya se había reescrito casi al completo en estudios anteriores. Se han centrado en reproducir el centrómero, la parte central que es decisiva para que un cromosoma se divida correctamente y pase a la siguiente generación. Una vez ensamblado el cromosoma artificial, se usó una técnica para fusionar la célula de levadura con otra humana. Por primera vez, el cromosoma artificial se ha unido al resto de cromosomas sin causar multiplicaciones aberrantes, se ha mantenido estable y ha pasado de madres a hijas con una

alta eficiencia. En el descubrimiento también participan científicos del Instituto Craig Venter, uno de los pioneros que lideraron el Proyecto Genoma Humano, el primer esfuerzo para leer todo nuestro código genético, en la década de 1990.

"Es un enorme logro", opina Jef Boeke, bioquímico de la Universidad de Nueva York y uno de los impulsores del Proyecto Escribir el Genoma Humano, cuyo

Esta tecnología facilita el perfeccionamiento de los órganos para trasplantes

Una posibilidad es introducir genes suicidas en células tumorales



Células cancerosas. BSIP/UNIVERSAL IMAGES GROUP

objetivo es lograr un genoma humano completamente sintético. "La diferencia entre los cromosomas de 1997 y los actuales es como la que hay entre un Ford T [uno de los primeros automóviles fabricados en serie en 1908] y un Tesla", resume Boeke, que no ha participado en el estudio.

Los responsables del trabajo resaltan que estos nuevos cromosomas artificiales permiten hacer cambios puntuales en la secuencia genética, el equivalente a corregir unas cuantas erratas en un párrafo.

Aumentar el tamaño

El cromosoma artificial presentado hoy tiene apenas 750.000 letras de ADN. El menor de los cromosomas humanos, el 21, cuya triplicación produce síndrome de Down, tiene 46 millones. Además, solo 182.000 letras del cromosoma artificial son de origen humano (del cromosoma 4); el resto son de bacteria. Son estas últimas secuencias las que aportan estabilidad e impiden aberraciones. Este sistema parece mucho más eficiente que los anteriores. Pensamos que no será difícil ir aumentando el tamaño de los cromosomas artificiales para incluir secuencias mayores, lo que abre muchas aplicaciones biotecnológicas", explica Ben Black, autor principal del trabajo. Una posibilidad es introducir genes suicidas en las células tumorales, añade.

"Es un trabajo muy importante", resalta George Church, investigador de la Universidad de Harvard y otro de los líderes del proyecto de escribir el primer genoma humano. Esta nueva técnica permite generar "cargas terapéuticas más grandes" y la creación de órganos para trasplantes con grandes secciones de su genoma previamente diseñadas.

Marc Güell, bioingeniero de la Universidad Pompeu Fabra de Barcelona, cree que esta tecnología podría también mejorar y ampliar las posibilidades de la terapia celular, por ejemplo en tratamientos que modifican genéticamente las células sanguíneas del paciente para tratar el cáncer.

Antes de poder escribir un genoma hay que aprender a leerlo. Aunque ese proyecto de más de una década se concluyó en 2003, lo cierto es que no se pudo leer el genoma completo de una persona concreta hasta hace dos años. Karen Miga, investigadora de la Universidad de California en Santa Cruz, es una de las científicas que lideraron ese trabajo. Uno de los puntos claves del nuevo cromosoma artificial humano es que "es una secuencia genética que se transmite de forma segura de generación en generación, expresando su posible carga terapéutica", resalta. "En humanos, se podría considerar aplicar esta nueva tecnología a los trastornos genéticos pediátricos en los que hay que modificar grandes cantidades de ADN genómico".



Eric Mazur, decano de Ciencias Aplicadas e Ingeniería de la Universidad de Harvard, este mes. IE UNIVERSITY

Eric Mazur Decano de la Universidad de Harvard

“El fracaso es imprescindible en el aprendizaje y las notas lo estigmatizan”

El físico cree que prohibir ChatGPT en clase es “lo más estúpido que se puede hacer”

ELISA SILIÓ
Miami

Hace 30 años, Eric Mazur (Ámsterdam, 69 años) decidió acabar con las clases magistrales e instauró la instrucción *peer to peer* (entre pares), por la que sus alumnos aprenden de un tema debatiendo en grupo. Muchos compañeros de la Universidad de Harvard, de la que es decano de Ciencias Aplicadas e Ingeniería, copiaron su modelo, hoy extendido en el mundo. Ahora Mazur ha derribado los muros del aula y cada grupo de cinco trabaja de forma colectiva desde donde

quiere. La base de todo es Perusall, su plataforma de aprendizaje colaborativo, que asegura que ya usan 4,4 millones de estudiantes en el mundo. Rehúye los exámenes finales y abraza la inteligencia artificial (IA).

El holandés pronunció la conferencia inaugural del encuentro de expertos universitarios Reinventing Higher Education que la española IE University organizó este mes en Miami y a la que este diario acudió invitado.

Pregunta. Asegura que los adultos deberíamos aprender como en las escuelas infantiles.

Respuesta. En la guardería aprenden a trabajar juntos, a interactuar. Son conocimientos cruciales. Casi todos los problemas de las organizaciones y las empresas son integrales: gente que no sabe trabajar con otros, que no abraza la diversidad...

P. ¿Usa la IA en sus clases?

R. Sí. Pueden usar lo que quieran, cualquier fuente si —como luego en sus carreras profesionales— son capaces de usarlas. Pero cuando los evalué como individuos, lo hago mayoritariamente de forma verbal. No pueden buscar [la respuesta] en el móvil. Tienen que saber pensar, así que los entreno para que utilicen todo lo que tengan a su disposición, incluido internet, ChatGPT... Las universidades tienen que anticipar su educación a lo que pasará en el futuro, es la clave. Mucha gente está asustada de que ChatGPT sea un tutor, pero prohibirlo es lo más estúpido que se puede hacer, porque los alumnos van a necesitar ChatGPT en el futuro. Las calculadoras y los ordenadores también se prohibieron en clase cuando salieron.

P. ¿Cómo organiza sus clases?

R. Cada equipo tiene de media 25 presentaciones cada se-

mestre y cada uno de sus miembros presenta al menos cinco veces. Todos tienen que estar preparados, no saben quién de ellos va a tener que hablar. Ni siquiera yo. Me lo dice un programa: “Hoy pregunta a Pablo”. Y si no está preparado, la gran puntuación del equipo puede caer. Si Pablo no hace su trabajo antes de venir a clase, los demás no estarán muy contentos y no se sentirá bien. Hay una especie de presión social para hacerlo bien, como en la sociedad, ¿no?

P. Rehúye las clases magistrales, pero se necesitan unas bases teóricas para aprender del otro.

R. Utilizamos actividades estructuradas que comienzan con la lectura interactiva del libro de texto. Empleamos Perusall, que es una plataforma de aprendizaje social. La desarrollé para mi clase y ahora la utilizan 4,4 millones de estudiantes en el mundo, también en España. ¡Nunca pude imaginarlo!

P. ¿En qué consiste?

R. Ayuda a los estudiantes a asimilar la información, a interactuar entre sí o con el texto o vídeo para sentar las bases [de un conocimiento]. Y luego tenemos una serie de actividades en las que trabajan juntos, pero lo facilitamos mis asistentes y yo.

P. En España muchos alumnos no han vuelto a la facultad tras la pandemia. Piensan que no les aporta.

R. Probablemente la universidad no les da algo de valor. Yo confío más en los alumnos que en las universidades. En Estados Unidos es diferente, porque la mayoría son residenciales, y vivir allí es una de las cosas más atractivas de ser universitario.

P. En España hay un intenso debate sobre el uso educativo de las pantallas.

R. El problema no es la pantalla por sí misma, sino el uso que se le dé. Si están el día entero en Facebook no les va a ayudar a avanzar como individuos. Yo me aseguro de que usen tecnología en clase para lo que necesitan.

P. Pero sus estudiantes están en lo más alto.

R. Sí, lo están, pero están muy, muy poco motivados. Cada año les planteo una importante cuestión: si tienes que elegir entre enfrentarte a desafíos o sacar buenas notas, ¿qué eliges? Tú esperarías que los individuos que van a ser líderes de la sociedad escojan los desafíos antes que las calificaciones. Pero no, no, es al revés.

P. Pero un graduado de Harvard siempre tendrá trabajo.

R. Eres parte de un club y te ofrecerán un trabajo, pero no hay solo correlación entre los grados de Harvard y el éxito profesional. Escuché en la oficina de desarrollo que las mayores donaciones a la universidad provienen de los que obtuvieron notas más bajas [pero fueron más exitosos en la vida profesional]. Tenían mejores cosas que hacer [cuando estudiaban] que simplemente tratar de complacer a sus profesores. Las notas desincentivan el aprendizaje profundo. Si quieres ser

creativo, tienes que hacer cosas locas y probarlas, y muchas fallarán. El fracaso es imprescindible y las notas estigmatizan el fracaso. Terminamos formando a muchos individuos que tienen miedo al fracaso, a la creatividad y la innovación por ese motivo. Algunos abandonan el sistema universitario, como Bill Gates o Steve Jobs, para ser muy creativos; otros pasan por él y quién sabe dónde acabarán.

P. Reciben muchas críticas de Ben Nelson, fundador de la disruptora Universidad Minerva, tan de moda.

R. Me siento muy afortunado porque he podido experimentar y conocer a la gente que he querido, pero Harvard no siempre fue una universidad de éxito.

“Los fondos de Harvard se deben a los logros del pasado, no del presente”

“Mis estudiantes están en lo más alto, pero muy poco motivados”

Hace 100 años era mediocre. Tuvimos un *president*, Charles Elliot [al frente desde 1869 hasta 1909], que quiso cambiar la institución y lentamente la mejoró. Cuando yo entré en 1980, en mi departamento había seis premios Nobel y en Harvard toneladas. Pero ahora hay pocos. Igual que puedes construir una marca, puedes destruirla muy rápidamente.

P. Se dice que son, con el Vaticano, la institución privada más rica del mundo.

R. Muy ricos, pero los fondos de Harvard ahora se deben a los logros del pasado, no del presente.

P. Larry Bacow, exrector de Harvard, aseguró el pasado verano en EL PAÍS que aceptó el cargo porque sintió que la universidad estaba en peligro.

R. En todo el mundo. Así como la calculadora hace innecesario el uso de una regla de cálculo, o internet memorizar mucha información, la IA hará que muchas tareas sean mucho más eficientes. Y, por tanto, muchas de las personas a las que formamos ya no conseguirán trabajo. Necesitamos repensar lo que vamos a hacer [en las universidades].

P. Bacow se refería a Trump.

R. ¡Ah, eso es verdad también! La sociedad no valora ahora la universidad y creo que es porque esta no está realmente escuchando lo que a sociedad necesita. Somos muy arrogantes.

P. ¿Qué quiere la sociedad?

R. La increíble polarización que vivimos, no solo en EE UU sino en el mundo, se debe en parte a que las universidades se crearon para satisfacer las necesidades de la sociedad de los últimos siglos, pero no atienden a las actuales como deberían hacerlo.



Miriam Martínez, en su taxi en Barcelona el 21 de febrero. MASSIMILIANO MINOCRI

Casi la mitad de las conductoras han sufrido acoso o discriminación, según el estudio de una empresa de movilidad

El machismo también se sube al taxi

SARA CASTRO
Madrid

Una ola de solidaridad baña el masculinizado sector del taxi desde hace dos meses, cuando una conductora de Cataluña denunció, gracias a una grabación, a un pasajero que se masturbó en su vehículo. Desde entonces, compañeras de profesión han alzado la voz y han contado experiencias similares, y en Barcelona reclaman al Instituto Metropolitano del Taxi (IMET) que recoja en su reglamento la colocación de cámaras de videovigilancia, como en otras autonomías, para velar por su seguridad. La taxista Josselyn Contreras, de 37 años, que trabaja en la capital catalana, recuerda cuando tres viajeros se negaron a pagarle y apedrearon su vehículo. "Si quieres cobrar el viaje, tienes que comérmela". Esas fueron las últimas palabras que escuchó antes de "salir a toda prisa".

El 47% de las taxistas han sufrido acoso alguna vez en el trabajo. El 14% aseguran haber sido víctima en la última semana y el 16% en el último mes. La mayoría denuncian comentarios y humor sexista o acercamientos inapropiados. Así lo revela el *Observatorio de la mujer taxista 2024*, elabora-

do por la empresa de movilidad Freenow, tras entrevistar a más de 500 profesionales del sector.

Miriam Martínez, de 58 años y taxista en Barcelona con 20 años de experiencia, confiesa que no trabaja en horario nocturno desde hace un año y medio porque el acoso va en aumento, sobre todo, de madrugada: "A las 12, como tarde, aparco el taxi, aunque siga habiendo trabajo". "Hay pasajeros que te dicen que pares un ratito y subas a su casa, que te pagan", se indigna. También denuncia haber recibido comentarios homófobos por llevar la bandera LGTBIQ+ en el vehículo. "Una vez una pasajera le realizó una felación a otro viajero en el trayecto y me invitaron a sumarme. No sabía qué hacer, estaba deseando llegar al destino y terminar la jornada". El 77% de las taxistas se sienten inseguras en los turnos de noche, según el mismo estudio.

Contreras, que tuvo que "poner el freno e invitar a bajar del coche" a un pasajero que le puso la mano en la pierna mientras intentaba conducir, cuenta que el riesgo ha aumentado en los últimos años. "Me veo muy expuesta. Voy entre cuatro paredes en un espacio muy reducido. Debo tener mucho control emocional

para que no me afecte la impunidad de algún pasajero", asegura. Denuncia piropos o preguntas inapropiadas, una de ellas, si tiene marido. "Me piden el número de teléfono para un servicio concertado, pero después quieren invitarme a comer", añade. Martínez siente impotencia e indefensión: "Intento psicoanalizar a la persona antes de subirla al taxi, pero no tengo una bolita de cristal y puedo equivocarme".

En Madrid, Martha Flores, taxista de 36 años, asegura que le han llegado a cancelar algún viaje por ser mujer, diciéndole adiós desde la acera. "Yo les devuelvo el gesto y sonrío", cuenta. Y recuerda que un pasajero la llamó "zorra" tras enfadarse porque no conducía lo rápido que él quería. Inmediatamente, lo expulsó del vehículo. "Si falta poco para que lleguen a su destino tienes esperanza de que no pasará nada, pero si aún queda camino vas en tensión", confiesa.

María del Pilar Zarzuela, taxista de 58 años en Madrid, recuerda que un cliente se negó a pagarle porque no se iba a cenar con él y con su amigo. "Cobré porque amenacé con llamar a la policía", explica. No es la única situación complicada a la que se ha enfrentado. Un hombre le pegó en la estación de Chamartín cuando le dijo que se bajara del vehículo porque se había subido en una zona de descarga de pasajeros, donde la carga no está permitida. "Salí a defenderme un compañero, la imagen fue bastante triste", relata.

Otro viajero, antes de subirse al vehículo, introdujo el brazo por el hueco de la ventanilla de la conductora y agarró la cabeza de Zarzuela para intentar besarla en los labios. Ella le reprochó su actitud y decidió que no sería más su cliente, porque hasta entonces lo había llevado en alguna ocasión: "Nadie se ríe de mi esfuerzo ni de mi trabajo". Aún tie-

ne la imagen grabada de una fila de hombres gritándole desde sus coches cuando se generó un atasco porque un pasajero, con el 75% de discapacidad, se retrasó unos minutos en poder sacar su cartera para pagarle. "Mujer tenías que ser, hija de la gran puta, márchate de aquí".

El Ayuntamiento de Madrid cuenta con 15.776 licencias de taxi. Solo un 5,3% pertenecían a mujeres en 2022, según reporta Freenow, una cifra que se incrementa ligeramente cada año. La empresa de movilidad revela que el 98% de las taxistas no ha denunciado estas situaciones de acoso, "principalmente porque piensan que no sirve para nada o porque es difícil demostrarlo". El portavoz de Élite Taxi, Tito Álvarez, solicita una regulación del uso de las cámaras de videovigilancia en el reglamento del IMET de Barcelona para aumentar la seguridad: "Queremos que no se pongan de perfil en este tema".

Agresiones

En Cataluña, los Mossos d'Esquadra y la Guardia Urbana recibieron en enero 26 denuncias de usuarios y taxistas y un total de 373 en el año 2023, de las que 326 fueron por presuntos delitos contra el patrimonio, 23 por lesiones y seis contra la libertad sexual sin violencia, según informó Europa Press. Por el momento, la Conse-

En Barcelona reclaman cámaras de videovigilancia para su seguridad

"A las 12, como tarde, aparco, aunque siga habiendo trabajo", dice una taxista

jería de Territorio realiza un estudio sobre el marco legal vigente para que las entidades locales tomen medidas de seguridad en los taxis y el IMET prioriza la mejora de la conexión con el teléfono de emergencias 112, ya instalada en los taxis, pero que no convence a todos en el sector porque consideran que no es lo suficientemente eficaz. Fuentes del IMET, sin embargo, defienden la medida porque "en caso de peligro permite una reacción inmediata por parte de las fuerzas de seguridad". La entidad aún no contempla la incorporación de cámaras en su normativa.

En Madrid, la Federación del Taxi, la Asociación Gremial del Taxi y el Gobierno regional firmaron un protocolo en 2008 para el uso de cámaras de videovigilancia en el interior de los vehículos: los conductores deciden si instalarlas o no. Para aumentar la seguridad, María del Pilar Zarzuela pide una mejor iluminación urbana en las calles menos céntricas y la utilización de una cámara no solo interna, sino también externa. Sin embargo, ella no lleva ninguna. Se siente bastante segura trabajando con la aplicación de Freenow porque el cliente queda registrado. Flores confiesa haberse inventado que su jefe estaba escuchando la conversación del vehículo para salir airoso de una situación desagradable.

A todas les encanta su trabajo y no piensan renunciar a él. El 98% de las taxistas se sienten muy acogidas por sus compañeros y el 72% destacan la facilidad de conciliación, según el estudio de Freenow. "Esta profesión la han hecho para mí", dice Cordero. Eso sí, Martínez, al igual que sus compañeras, quiere trabajar tranquila: "Solo pido respeto. Me he visto obligada a recortar mi horario de trabajo sin quererlo. Vuelvo a casa celebrando que estoy viva, pero con la tensión de que mañana será otro día".

La justicia de Brasil ordena que Robinho entre en la cárcel

El exdelantero del Madrid, condenado a nueve años en 2017 en Milán, huyó a su país, que no extradita a sus ciudadanos

NAIARA GALARRAGA
GORTÁZAR
São Paulo

Un tribunal brasileño ha ordenado que el futbolista Robson de Souza, Robinho, de 40 años, que jugó en el Milan, el Real Madrid o el Santos, entre en prisión para cumplir la condena de nueve años que le impuso Italia por la violación grupal de una mujer en Milán en 2013. El Tribunal Superior de Justicia decidió el miércoles en Brasilia, por nueve votos a dos, que la sentencia italiana es válida en Brasil y, por tanto, debe ser cumplida.

ces también han decidido que el condenado ingrese inmediatamente en prisión.

El fallo del tribunal brasileño se produjo el mismo día en que los jueces españoles ordenaron que Alves, que lleva 14 meses encarcelado, quede en libertad provisional cuando deposite una fianza de un millón de euros. Necesita reunir el dinero. El caso ha sido muy seguido en su tierra. Alves vio reducida su pena gracias a que indemnizó a la víctima con 150.000 euros que le prestó el padre de su amigo y también futbolista Neymar porque sus bienes están bloqueados. Ayer, en cambio, dijo que no pagaría la fianza, por lo que Alves ha pasado la noche en prisión.

Robinho hizo un vídeo que colgó, en vísperas de la vista, en Instagram, donde tiene dos millones de seguidores. En una grabación de 10 minutos, proclama su inocencia y cuenta su versión de lo sucedido aquella



Robinho en un partido en Brasil en 2017. PEDRO VILELA (GETTY)

noche. Dice que el sexo fue consensuado y concluye que el racismo motivó su condena en Europa. Junto a él, un amigo suyo fue juzgado y condenado. El resto nunca fue ni siquiera identificado. Han transcurrido 11 años desde esa violación grupal. La primera sentencia data de 2017 y fue confirmada en 2020. En 2022, Robinho agotó todos los recursos en Italia. Ya entonces el abogado de la víctima anunció que pedirían que la cumpliera en Brasil.

El delantero siempre insiste en su inocencia, pero en 2020 *Globo Esporte* publicó un audio que desmontaba esa versión: "Me río porque no podía importarme menos. La mujer estaba completamente borracha, ni siquiera sabe lo que pasó", afirmó en la grabación, que era parte del sumario. Esa exclusiva puso fin a su carrera deportiva al frustrar su fichaje por el Santos, el club en el que había iniciado su carrera profesional.

El delantero siempre insiste en su inocencia, pero en 2020 *Globo Esporte* publicó un audio que desmontaba esa versión: "Me río porque no podía importarme menos. La mujer estaba completamente borracha, ni siquiera sabe lo que pasó", afirmó en la grabación, que era parte del sumario. Esa exclusiva puso fin a su carrera deportiva al frustrar su fichaje por el Santos, el club en el que había iniciado su carrera profesional.

El delantero siempre insiste en su inocencia, pero en 2020 *Globo Esporte* publicó un audio que desmontaba esa versión: "Me río porque no podía importarme menos. La mujer estaba completamente borracha, ni siquiera sabe lo que pasó", afirmó en la grabación, que era parte del sumario. Esa exclusiva puso fin a su carrera deportiva al frustrar su fichaje por el Santos, el club en el que había iniciado su carrera profesional.



Periodistas esperaban ayer en la cárcel de Brians 2 la salida de Alves, que no se produjo. A. GARCÍA (EFE)

Alves no reúne la fianza y pasa otra noche en prisión

El padre de Neymar afirma que no pagará el millón de euros para que el futbolista, condenado por violar a una joven, salga de Brians 2

JESÚS GARCÍA
Barcelona

El exfutbolista del FC Barcelona Dani Alves, condenado a cuatro años y medio de cárcel por violar a una joven en una discoteca, ha permanecido una noche más en prisión provisional. Ayer Alves todavía no había podido ingresar en la cuenta del tribunal el millón de euros de fianza impuesta por la Audiencia de Barcelona como condición para abandonar la cárcel. El plazo para abonar el dinero y poder haber salido ayer mismo vencía a las 14.30 de ayer. Fuentes de la defensa confirmaron que Alves permanecería otra noche en prisión, pero se mostraron confiados en que hoy esté todo listo y pueda salir de la cárcel de Brians 2 (Sant Esteve Sesrovires, Barcelona), donde permanece desde el 20 de enero de 2023.

La Audiencia de Barcelona dictó un auto el miércoles en el que accedió a la petición de la defensa de dejar en libertad a Alves a la espera de la sentencia definitiva, pero con la condición de que abonara un millón de euros como fianza. El exfutbolista del Barça todavía no ha podido ingresar esa cantidad en la cuenta del juzgado. El entorno del jugador pretendía contar con el apo-

yo económico de la familia de su amigo Neymar, compañero en las filas del club azulgrana y de la selección brasileña, pero no podrá hacerlo.

Ayer por la tarde, el padre del delantero brasileño emitió un comunicado en su cuenta de Instagram en el que anunció que no piensa pagar la fianza: "Como todo el mundo sabe, al principio ayudé a Dani Alves", sostuvo. La situación ahora, sin embargo, es "distinta" porque los tribunales españoles "ya se han pronunciado a favor de la condena". "Se especula y se intenta asociar mi nombre y el de mi hijo a un asunto que hoy ya no nos corresponde. Espero que Daniel encuentre con su propia familia todas las respuestas que busca. Para nosotros, para mi familia, el asunto se acabó". El patrimonio real de Alves en estos momentos es una incógnita, al menos para los magistrados.

La otra vía de Alves para juntar la cantidad requerida es la próxima devolución, por parte de la Agencia Tributaria, de unas cantidades que ascienden a 6,8 millones de euros. El miércoles, el mismo día en que la Au-

diencia de Barcelona dictaba el auto, Hacienda emitió una orden de ejecución de pago por esa cantidad, que puede tardar en hacerse efectiva entre dos y cinco días, según fuentes cercanas al jugador. La certificación de ese pago pendiente no ha servido para que el tribunal dé luz verde a su excarcelación, pues lo establecido es que el dinero deba estar ingresado en la cuenta.

Hace apenas un mes, el tribunal condenó a Alves a cuatro años y medio por la agresión sexual a una joven de 23 años en los lavabos de un reservado de la discoteca Sutton de Barcelona. Los magistrados consideraron probado que el jugador penetró a la chica sin su consentimiento y con violencia. Le impusieron, sin embargo, una pena mucho más baja de la que solicitaban las acusaciones (nueve años la Fiscalía, 12 la víctima) al aplicarle la atenuante de reparación del daño: antes del juicio, abonó (también gracias a la ayuda económica de Neymar) los 150.000 euros de responsabilidad civil por los daños causados a la víctima.

La defensa de Alves recurrió la sentencia y solicitó su puesta en libertad provisional a la espera de que haya fallo definitivo. Inés Guardiola argumentó que su cliente no tiene ninguna intención de abandonar España (el riesgo de fuga es el motivo por el que permanecía en prisión provisional) y que se encontraba empadronado en Barcelona. En una resolución dictada por mayoría y no por unanimidad, la Sección 21ª de la Audiencia de Barcelona accedió a la puesta en libertad bajo fianza de un millón de euros.

El amigo dice que ahora la situación es "distinta" porque ya hay una condena

Fuentes de la defensa confían en que hoy pueda abandonar el centro penitenciario

Aymeric Laporte Jugador de la selección española

“Yo al campo salgo a trabajar, no me pagan para que disfrute”

El defensa del Al Nassr saudí habla sobre la evolución del juego y la Eurocopa

JUAN I. IRIGOYEN
Madrid

Parece un tipo seco, distante. No lo es. “Soy muy amigo de mis amigos y estoy con la gente que quiero; con la que no, no”, resume Aymeric Laporte (Angen, Francia; 29 años). Se presenta con un discurso meditado, pero no premeditado. Es espontáneo, aunque huye del compadreo. Aparece en bicicleta en la Ciudad de Fútbol de Las Rozas y retrasa sin rechistar su hora de la siesta para conversar con EL PAÍS y finalizar la sesión de fotos. Tras ganar la Champions League con el Manchester City, el central de la selección se mudó a la Liga árabe para jugar en el Al-Nassr de Cristiano Ronaldo. Regresa para vestirse con la camiseta de la Roja en el último parón antes de la concentración rumbo a la Eurocopa de Alemania. España se enfrenta este viernes (21.30, La1) en Londres a Colombia y el próximo martes recibe a Brasil en el Bernabéu. Un partido con Vinicius como protagonista, marcado por la lucha de la RFEF y de la Confederación brasileña contra el racismo.

Pregunta. ¿El fútbol está atrasado respecto del resto de la sociedad?

Respuesta. En el fútbol todo se maximiza. Lo que pasa en el fútbol pasa en muchos otros deportes; pero, sin embargo, no se le da tanta importancia. Por supuesto, el problema es el racismo. Pero también es verdad que es difícil de combatir. ¿Qué haces con el racista? ¿Lo pones en la cárcel? ¿Dejará de ser racista por estar en la cárcel? ¿Lo vas a multar? ¿Dejará de ser racista si lo multas?

P. ¿Entonces?

R. Tiene que ver con cómo le inculcas valores a la gente, cómo la educas... Y, cuando te lo inculcan de joven, es cuando mejor consigues aprender que no hay diferencia entre una persona u otra por el color de la piel.

P. ¿Le ha pasado de sentir rabia o vergüenza ajena por algún comentario en un campo?

R. Al final, estás acostumbrado a escuchar de todo: insultos, amenazas...



Aymeric Laporte, el pasado martes, en la Ciudad de Fútbol de Las Rozas. JAIME VILLANUEVA

P. ¿Pero entiende al jugador que dice basta?

R. Por supuesto, pero también hay que decir basta con otras cosas.

P. Por ejemplo.

R. Los acosos en redes, el maltrato verbal. A la persona que se está esforzando en hacer algo, sea futbolista o no, y al final lo que recibe son muchas críticas, solo se le hace daño. Y eso no aporta nada a la sociedad. Al contrario, la perjudica.

P. ¿Cómo se hace para lidiar con esa situación?

R. El futbolista ya está curado de espanto.

P. La costumbre no debería ser una justificación.

R. Correcto, pero el problema sigue estando. La manera de lidiar con esto, lamentablemente, es la de mirar para otro lado

y seguir con tu vida. No puedes estar pendiente de gente, que, en la mayoría de casos, son personas aburridas que no tienen otra cosa que hacer que hablar mal de otros. Y lo hacen solo para estar en el foco. Gente que no sabe lo que es el sacrificio. Entonces, tienen más tiempo para hablar de tonterías e insultar. Esa gente no me importa demasiado.

P. ¿De niño qué quería ser?

R. Futbolista.

P. ¿Sin embargo, no le gusta mucho el fútbol?

R. Me gusta el fútbol, me gusta el balón, pero no me gusta lo que rodea al fútbol. Si usted me dice que quitan las cámaras y yo voy con mis amigos... Estaría encantado de jugar. Pero soy futbolista profesional y encima soy defensa, que es el que peor tarea tiene.

P. ¿Peor que la del portero?

R. El portero para una y salva el partido. El defensa es el último hombre, es el que más expuesto está para cometer un penalti, para llegar tarde y ver la tarjeta roja. Nosotros nos comemos todo eso.

P. ¿Y cómo lo trabaja mentalmente?

R. Usted cree que quiero me expulsen? Obviamente, no. Si me caen más críticas me las tendré que comer. Al final, puedes hacer un error que te perjudica. Pero yo intento hacerlo lo mejor posible. Y si puedo meter un gol, pues lo meto.

P. ¿El entorno le fue matando la pasión por el juego?

R. Como en todos los trabajos, supongo. El fútbol es una pasión y un trabajo.

P. Pero el fútbol no deja de

ser un juego, usted sale a jugar al campo.

R. Yo al campo salgo a trabajar. Cuando eres profesional tienes muchas responsabilidades y te pagan por tener esa responsabilidad. No te pagan para que disfrutes. Tienes un patrón y un jefe que te exigen. Y es normal, para eso tienes un contrato. No es como cuando me voy con mis amigos y me pongo de delantero y no bajo a defender.

P. ¿Esto justifica su traspaso a Arabia?

R. No sé si lo justifica o no. Evidentemente, no me olvido de cuando tenía cinco años y era yo el que pagaba para jugar al fútbol. Bueno, en realidad, eran mis padres los que pagaban.

P. ¿Se acuerda el momento que hizo el click y dejó de tomarse el fútbol como un juego?

R. Me lo sigo tomando como un juego, pero como profesional tienes otras responsabilidades. Lo disfruto, pero es un trabajo. Son dos cosas que se compaginan. Pero hay muchas cosas que me gustaría hacer que no hago porque soy profesional.

“No me olvido de que cuando tenía cinco años era yo el que pagaba para jugar”

“El defensa es el que peor tarea tiene, el más expuesto para llegar tarde o ver roja”

P. ¿Cómo qué?

R. Me gustaría tener dos días libres a la semana, pero tengo que seguir el plan de entrenamiento.

P. ¿Su posición es la que más ha evolucionado?

R. No, la que más evolucionado es la del portero. Antes solamente tenían que parar y ahora tienen que parar, pero también jugar con los pies y ayudar a la defensa. Obviamente, la nuestra también ha cambiado. De solamente defender se ha pasado a mejorar en la salida de balón, a orientar el juego... Ahora el fuera de juego es más complejo y también tienes que estar más coordinado con tus compañeros.

P. ¿En eso Guardiola es el que más le ha ayudado?

R. El número uno, sin ninguna duda.

P. ¿Para usted que está en Arabia, estos dos partidos son más importantes?

R. Son dos amistosos, la única diferencia es que son los últimos antes de ir a la Eurocopa. Obviamente, es bueno hacerlo bien para demostrar tanto personalmente como colectivamente. Es importante para la ambición que tenemos.

PAISAJES

ANDONI ZUBIZARRETA

Y después de la calma...

Tiene la temporada futbolera esta sana costumbre de que cuando todo parece a punto de estallar se toma un par de semanas de respiro, los jugadores se van a jugar con sus selecciones, ven a sus familias, atienden a nuevos patrocinadores, se prueban nuevas camisetas, diferentes colores pero gran valor simbólico y cuando acuden a sala de prensa les asaltan las cuestiones que pensaban que habían dejado atrás. Vale que a Mbappé le van a preguntar sobre la selección francesa y sus opciones para ganar la próxima Eurocopa. Vale que le preguntarán sobre ese proyecto de la FFF (Federación Francesa de Fútbol) del que les hablé en mi última columna de opinión, sobre como prepararse para las tandas de penaltis y en el que él, como especialista en la materia, tiene, debería tener, no solo opinión sino también criterio. Pero ya les apuesto lo que quieran, menos una entrada para la final de Copa que anda la cosa muy malita, que Luis Enrique, Barça y Real Madrid, no en este orden, andarán volando sobre el atril de la sala de prensa de la selección francesa.

O que a Nico Williams le preguntarán sobre esa juventud que desembarca en la selección española y que hace que él con apenas 21 años parezca un veterano si lo comparamos con los Cubar-



Nico Williams.

si o Lamine Yamal o si el hecho de que España sea la actual campeona de la Nations League le obliga a asumir el papel de favorita para la Euro 2024. Pero seguro que por algún rincón aparecerá el asunto de la final de Copa del sábado 6, la excitación que se vive en Bilbao, de esta se habla mucho porque ya sabemos como se las gastan los seguidores del Athletic, pero también en Mallorca en la que miles de seguidores buscan la manera de llegar a Sevilla para el partido aunque haya que pasar por Londres o Berlín. Se diría que esta pausa de selecciones le importa a todos muy poco en vista de todo lo que se juega a partir de la semana siguiente salvo, claro, a los técnicos y a aquellos jugadores que todavía andan jugándose sus últimas opciones para estar en las futuras grandes citas. Solo que como esos técnicos tienen tan poco tiempo para trabajar con sus equipos, tan poco margen para ir generando sus automatismos, su cultura de equipo estos dos próximos partidos de selecciones son, posiblemente, un asunto capital para construir aquello que también se asoma en el futuro pero que será capital solo partir de mediados del mes de junio.

Y mientras tanto se da esa extraña paradoja de que cada uno quiere que gane su selección porque eso puede augurar un futuro hermoso, pero al mismo tiempo va rezando para que los jugadores de su equipo no se lesionen, tengan el mismo tiempo de juego que el de sus rivales, que los kilómetros recorridos sean repartidos de manera equitativa, que hasta hayan esprintado a velocidades similares para que los riesgos sean equitativos. Vamos que hay que ponerle una vela a dios y otra al diablo para seguir deseando que ganen los tuyos, pero que eso no perjudique también a los otros tuyos.

Mientras tanto, en el calor y el confort de las instalaciones propias, un portero pisa medio mal y lo que parecía una de las reparaciones más esperadas, esa de Thibaut Courtois, se acaba convirtiendo en un ruido raro, mucho llanto, una operación, un trocito de menisco interno de menos y par de meses más de espera.

Solo quiero desearle la mejor de las recuperaciones al fenomenal portero belga que ya nos había avisado de que aunque todo hubiera ido bien no le veríamos por tierras alemanas con su selección. Pero seguro que en nada volveremos a ver la obra de arte llamada "Milagros en la portería" pensada, escrita e interpretada por el gran Thibaut Courtois. Porque hay esperas que merecen mucho, mucho, mucho la pena.

La Guardia Civil rastrea millones de correos de la RFEF de la era Rubiales

Europol analiza la trazabilidad de cuentas de criptomonedas presuntamente asociadas a la trama

J. J. GÁLVEZ
ÓSCAR LÓPEZ FONSECA
Madrid

La Unidad Central Operativa (UCO) de la Guardia Civil rastrea millones de correos electrónicos intervenidos durante los registros practicados en la sede de la Real Federación Española de Fútbol (RFEF) por las supuestas irregularidades en contratos gestados durante la etapa de Luis Rubiales como presidente, según detallan fuentes del organismo y de la investigación. Durante las casi 20 horas que duró la intervención policial (desde las 09.00 del miércoles hasta más de las 03.00 de la madrugada del jueves) en las instalaciones de Las Rozas (Madrid),

los investigadores inspeccionaron los servidores a la caza de nuevos indicios incriminatorios y, según estas fuentes, buscaban comunicaciones que contuvieran palabras clave, como "Supercopa", "Arabia", "Nené", "Cartuja" y "Gruconsa".

Los agentes examinaron correos enviados desde 2018, cuando Rubiales se hace con el poder de la RFEF, hasta la actualidad. Según varias fuentes, ascienden hasta los cinco millones; y se inspeccionaron más de una veintena de cuentas personales y corporativas. En esta causa, bautizada como Operación Brody, se indagan supuestas irregularidades en contratos sellados en la federación en los últimos cinco años, algunos de ellos vinculados a la celebración de la Supercopa de España en Arabia Saudí. Los agentes del instituto armado también han puesto el foco en contratos sobre eventos celebrados en China y en unas obras en el estadio de La Cartuja de Sevilla, que implican a la constructora Gruconsa. En la causa se

investigan delitos de corrupción en los negocios, administración desleal y blanqueo de capitales. Este miércoles, se detuvo a siete personas, pero no a Rubiales, que se encontraba en República Dominicana junto al exfutbolista Francisco Javier Martín Alcaide, alias Nené, un amigo del exdirectivo que se encuentra igualmente bajo sospecha.

Paralelamente, la Agencia de la Unión Europea para la Cooperación Policial (Europol) ha explicado a EL PAÍS que está analizando la trazabilidad de cuentas de criptomonedas que se atribuyen a miembros de la supuesta trama. Europol, que ha apoyado a la Guardia Civil en la operación y ha desplegado a varios agentes en España, trabaja igualmente en el cotejo de los datos incautados con las bases de la agencia, para ver si encuentra coincidencias internacionales y nuevas pistas. Rubiales comunica a la jueza que volverá a España el 6 de abril, pero que regresará antes si se lo pide. La Operación Brody desem-



El expresidente volverá a España el 6 de abril

J. J. G. / O. L. F.
Madrid

Cuando la Unidad Central Operativa (UCO) de la Guardia Civil decidió explotar este miércoles la investigación sobre las supuestas irregularidades en contratos gestados en el seno de la

Real Federación Española de Fútbol (RFEF), los agentes ya sabían que Luis Rubiales, expresidente del organismo y epicentro de las sospechas, se encontraba fuera de España. El ex máximo mandatario de la entidad llevaba más de un mes en República Dominicana, según fuentes de su entorno,

adonde su familia (tiene tres hijas) tiene previsto viajar a finales de marzo. Pero, según confirma su defensa a EL PAÍS, prevén quedarse allí solo unos días. La abogada de Rubiales ha enviado ya un escrito a la jueza instructora para comunicarle que su intención es regresar el próximo 6 de abril, aunque puede volver antes si así se lo piden.

En dicho documento, al que tuvo acceso este periódico, el expresidente de la RFEF afirma que desconoce si se ha dictado una orden de detención

bocó en los registros del miércoles después de que la federación no respondiera durante meses a los requerimientos de información que le hacía la instructora del caso, Delia Rodrigo. Fuentes de la RFEF insistían ayer en que las peticiones de la magistrada sí fueron atendidas en primera instancia por los departamentos correspondientes, y atribuyen la responsabilidad de la ausencia de respuesta en varios de los detenidos: el director de los servicios jurídicos, Pedro González Segura, y el asesor externo Tomás González Cueto, así como el socio de este último Ramón Caravaca, que está investigado aunque no fue arrestado. "Toda la documentación que se solicitaba se les entregaba a ellos para que la remitieran. Nunca supimos que no lo hacían", se justifican estas fuentes.

Entre las líneas de investigación abiertas, los agentes han colocado el punto de mira en la constructora Gruconsa (Grupo Conector S. A.) y en los hermanos Ángel y Pedro González Segura, arrestados el miércoles. Actualmente, Pedro, a quien la Guardia Civil ya dejó en libertad a la espera de que la jueza le llame a declarar, ejercía como director de los servicios jurídicos de la RFEF. Su vinculación con el mundo del fútbol viene de lejos. Hace una década, Pedro González Segura era el secretario del consejo de administración del Granada Club de Fútbol, en la etapa en la

El instituto armado también investiga irregularidades en un proyecto en China

La Federación asegura que el objetivo era exportar "el talento español"

que el equipo andaluz estaba controlado por Gino Pozzo, propietario del Watford inglés y miembro del clan que dirige el Udinese italiano, y presidido por Enrique Pina, alias Quique Pina. En la etapa de Pina y Pozzo, que están procesados en la Audiencia Nacional por una trama de fraude fiscal y para quienes la Fiscalía Anticorrupción pide 12 años de cárcel, también emerge la figura de Ángel González Segura en el organigrama del Granada. El equipo nazarí lo presentaba en 2014 como su responsable de infraestructuras. Ángel González Segura fue despedido a mediados de 2018, según fuentes de la actual dirección del club.

Precisamente, un dossier de Gruconsa se atribuye varios pro-

Agentes de la Guardia Civil durante el registro del miércoles en las oficinas de la Federación. ÁNGEL MÁRTINEZ (GETTY)

yectos ejecutados en las instalaciones de este club: como la "adecuación" del Nuevo Estadio de Los Cármenes y la "Segunda Fase de la Ciudad Deportiva", aunque la dirección actual del Granada afirma que no tiene ninguna relación con esta compañía y que esa obra de la segunda fase que presentaron nunca se llegó a materializar. Además, en dicho dossier, la constructora afirma que ha ejecutado trabajos para el Watford y el Udinese. Y, en 2020, labores de acondicionamiento en el Estadio de La Cartuja de Sevilla, sobre las que los agentes ponen el foco. La conexión con la ciudad de Granada, donde Rubiales tiene su casa (que fue registrada el miércoles), es aún más amplia. Allí, los investigadores entraron en la sede de una empresa ubicada en dependencias del hotel Urban Dream, según las mismas fuentes. También se registró parte de las instalaciones de un segundo hotel, este situado en la localidad malagueña de Torrox.

La Guardia Civil también investiga la presunta existencia de irregularidades en un proyecto en China anunciado en junio de 2020 por el propio Rubiales, que firmó con un consorcio de empresas chinas un convenio de "asesoramiento y formación para desarrollar el fútbol en el país asiático" durante 10 años. El proyecto, en el que participó la empresa Gruconsa, según destaca esta en su página web, contemplaba que la federación asesorara a las empresas chinas tanto en la construcción de una "ciudad del fútbol" cerca de Pekín.

La RFEF aseguraba que el objetivo final era "exportar el talento español al gigante asiático" y, con ello, "generar cientos de empleos para entrenadores, fisioterapeutas, técnicos y demás profesionales del ámbito del fútbol en España, gracias a la demanda que se producirá en China para este tipo de formación". Entonces, la federación no reveló el dinero que iba a recibir por este convenio y este jueves las fuentes del organismo consultadas aseguran no conocer los detalles de un proyecto que debía haber estado en vigor hasta 2030, pero que naufragó al poco de firmarse por causas nunca explicadas. "Las empresas chinas abonaron ciertas cantidades de dinero al comienzo", admiten fuentes del organismo. La UCO sospecha que parte de esos fondos fueron desviados.

ese documento, el expresidente de la RFEF indicaba también que su padre tenía las llaves de su domicilio, con el fin de que los agentes no "reventaran" la cerradura de la puerta.

Rubiales y el exfutbolista Francisco Javier Martín Alcaide, alias *Nené*, amigo del exdirectivo, se encuentran juntos en República Dominicana y los investigadores los mantienen bajo sospecha, según fuentes cercanas a las pesquisas. El presidente interino de la federación, Pedro Rocha, no figura entre los investigados.



Tomás González Cueto y Luis Rubiales. EP

González Cueto, el cerebro de la trama

La RFEF prescinde del comisionado externo, brazo armado del 'rubialismo'

LADISLAO J. MOÑINO
Madrid

Tomás González Cueto era uno de esos hombres en la sombra del expresidente de la Federación Española de Fútbol, Luis Rubiales. Abogado y con fuertes vínculos políticos —fue el abogado del Estado de confianza de Mariano Rajoy—, tenía una relación mercantil como comisionado externo de la entidad federativa por la que percibía 300.000 euros al año. Hasta hoy. En la mañana de ayer, empleados de la RFEF estaban atareados en la redacción del burofax firmado por el presidente de la comisión gestora, Pedro Rocha, en el que se le comunicaba que se extinguía dicha relación. La Federación, que blindó su figura tras la salida de Rubiales el pasado septiembre, pese a ser señalado como uno de sus hombres fuertes en la entidad junto a Andreu Camps, ex director general, prescinde ahora sí de sus servicios.

Detenido el miércoles por los agentes de la UCO por considerarle pieza clave en todo el entramado que se investiga, el despido de González Cueto supone acabar con el brazo armado y jurídico del *rubialismo*. Abogado del estado y propietario del despacho GC, González Cueto estaba en el punto de mira de la jueza Delia Rodríguez, titular del juzgado número 4 de Majadahonda que instruye la causa abierta a raíz de la querrela interpuesta por Miguel Galán por, entre otras cosas, los contratos de la federación para llevar la Supercopa a Arabia Saudí. La federación también ha prescindido de los servicios de Ramón Caravaca, socio de GC. Desde que entró en la federación, el despacho GC le ha facturado cientos de miles de euros a la federación.

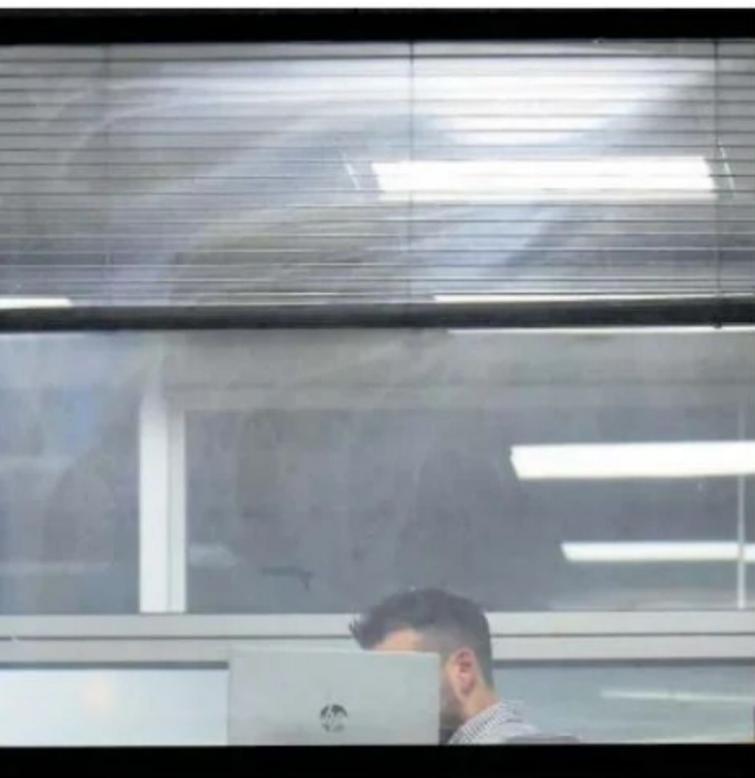
Despedidos en septiembre Andreu Camps y el director de integridad Miguel García Caba,

González Cueto fue mantenido por Pedro Rocha, primero cuando fue designado por Rubiales como presidente interino y después cuando el dirigente extremeño pasó a ser presidente de la comisión gestora. Por entonces, fuentes federativas aseguraban que era complicado deshacerse de González Cueto porque el futuro de los presidentes de las territoriales implicados en la Operación Soule, que acabó con el mandato de Ángel María Villar, estaba en sus manos. González Cueto era el encargado de representar a la federación en la causa.

Uno de sus últimos servicios prestados fue también representar a la federación en la vista del caso de la Superliga celebrada en Madrid el pasado 14 de marzo. González Cueto también fue clave en la demora de la convocatoria electoral. Seis meses después de la dimisión de Luis Rubiales, la federación aún no ha celebrado elecciones. Cueto, junto con el exsecretario general Andreu Camps, aconsejó a Rocha que solo debía celebrarse un proceso electoral para el ciclo olímpico 2024-2028 y que era conveniente no aplicar los estatutos federativos que establecían que la comisión gestora que preside Rocha debía convocar primero unos comicios con la actual asamblea para elegir un presidente que agotara el mandato de Rubiales.

La supervivencia de González Cueto como asesor externo federativo opacaba el regeneracionismo de la federación que el Gobierno y la sociedad demandaban y ha terminado por perjudicar la imagen de Pedro Rocha.

Muchos empleados federativos señalan a González Cueto como el hombre que "mandaba en todo", miembro de la comisión delegada y económica. Su ascendencia le permitió colocar a su hija en el departamento jurídico de la RFEF y a conocidos en puestos clave, caso de Elvira Andrés, directora de *compliance*, mientras se desarrollaban algunos de los episodios más escabrosos del *rubialismo*. Andrés es ahora secretaria de la comisión gestora y jefa de gabinete de Pedro Rocha. Otra huella más del *rubialismo* cobijada bajo el ala de Rocha.



contra él, e insiste en que se "encuentra a plena disposición" del Juzgado de Primera Instancia e Instrucción 4 de Majadahonda (Madrid), encabezado por la magistrada Delia Rodrigo, que abrió esta causa en 2022 y que, desde entonces, trabaja en coordinación con la Fiscalía Anticorrupción. Según detallan varias fuentes jurídicas y policiales, ni la juez ni el ministerio público han emitido ninguna petición de arresto contra el exdirectivo de la federación, ya que sabían que se encontraba fuera del país y se-

peran a que regrese a España.

De hecho, según afirma su defensa, esa es la intención de Rubiales. Planifica volver, junto a su familia, tras las vacaciones de Semana Santa. Su propósito es aterrizar en el aeropuerto Adolfo Suárez Madrid-Barajas en la mañana del próximo sábado 6 de abril, según detalla el escrito presentado el miércoles en el juzgado, poco después de que se conociera la operación de la UCO, que incluyó el registro de su vivienda en Granada y la sede de la federación, entre otros inmuebles. En

Copa de la Reina

El Valencia, a la semifinal sin Raquel Carrera, lesionada

La pívot gallega se retira por una lesión en la rodilla y ve peligrar los Juegos Olímpicos

63	55
VALENCIA BASKET	IDK EUSKOTREN
① 16-15	② 20-11
③ 14-11	④ 13-17

Palacio de Deportes Carolina Marín. 3.500 espectadores.

Valencia Basket: Leti Romero (4), Queralt Casas (12), Iagupova (15), Carrera (4) y Hempe (2) —quinteto inicial—, Erauncetamurgil, Fingall (2), Ouviaña (4), Buenavida (5), Torrens, Awa Fam (6) y Güllich (9).

IDK Euskotren: Mbulito (10), Prieto, María España, Massey (14) y Fankam Mendjiadeu (5) —quinteto inicial—, Lara González (5), Westerik (9), Whalen (5) y Tunstull (7).

Árbitros: Ángel de Lucas, Igor Esteve y Fernando Ibáñez.



Tunstull intenta taponar a Hempe, ayer en Huelva. A. NEVADO (FEB)

FERNANDO MIÑANA

Cuando el IDK Euskotren, mediado el segundo cuarto, cazó ayer al Valencia Basket en el marcador (20-20), Rubén Burgos lo tuvo claro. El técnico valenciano se giró, le hizo un gesto a Alina Iagupova y la sacó a la cancha. A partir de ahí, llegó un parcial de 16-6 que le permitió irse al descanso diez puntos por delante (36-26). La ventaja no logró sacar la sonrisa de las jugadoras *taronja* porque un poco antes, a falta de algo más de dos minutos para acabar el segundo cuarto, Raquel Carrera hizo una gran entrada a canasta y anotó, pero se hizo daño al caer.

Su reacción, el gesto de dolor, alertó al instante de la gravedad del problema en la rodilla derecha de la jugadora, que se marchó de la pista en camilla y llorando. La pívot gallega ya sufrió una rotura de menisco en la otra rodilla que le tuvo alejada de las canchas entre noviembre de 2021 y abril de 2022. A falta del diagnóstico definitivo, el gran temor, más allá de la Copa y el desenlace de la Liga con su club, es si también podrían peligrar los Juegos Olímpicos de este verano para una de las grandes

estrellas del baloncesto español. Burgos dosificó el músculo de Iagupova. La alero ucraniana tiene 32 años y es una de las estrellas de esta Copa de la Reina que se celebra en Huelva. Así que su entrenador prefiere reservarla al máximo posible a la espera de encuentros más exigentes. En los cuartos de final de ayer le dio 23 minutos, tiempo de sobra para anotar 15 puntos y marcar las diferencias. Aunque el Valencia Basket sabe que si lo fía todo al talento ofensivo puede llevarse sorpresas

desagradables. El IDK Euskotren no se desenganchó del partido ni cuando estuvo 16 puntos por debajo. Tiene menos recursos, pero lo compensa con determinación del grupo y de individualidades como Mbulito. El Valencia Basket, en cambio, tiene mucho donde elegir y en la segunda mitad puso en juego a Awa Fam, la joven alicantina de 17 años que es una de las perlas de la cantera y que no termina de entrar en la rotación de su equipo.

La que casi siempre está es Queralt Casas, con el colmillo y sus manos ágiles en defensa, y una velocidad de sus piernas en ataque que desequilibra a cualquier defensora. La escolta catalana cerró la eliminatoria con 12 puntos, seis rebotes y dos recuperaciones para ser la jugadora más valiosa del partido. Minutos más tarde, en la sala de prensa, no pudo evitar emocionarse cuando le preguntaron por su compañera Raquel Carrera. Una jugadora de su experiencia no necesita un diagnóstico para intuir la gravedad de la lesión.

En la segunda parte, el Valencia acabó logrando una ventaja en el marcador, con muy buenos minutos de Nadia Fingall y Elena Buenavida, que le permitieron avanzar a las semifinales sin forzar la máquina. La gran duda, más allá del impacto de la lesión de Carrera, es el estado físico de Cristina Ouviaña, la base del equipo que ganó la Liga, que reaparecía en Huelva y que solo jugó 18 minutos. Pero ni ella ni Leti Romero, la otra directora de juego, parecen atravesar su momento más inspirado y tendrán que demostrar su capacidad de liderazgo en las semifinales y, si llega, la final de un Valencia Basket que sale mermando de los cuartos.

El Estudiantes saborea el pase de ronda

F. M.

El Movistar Estudiantes apenas había saboreado la Copa de la Reina. Cada año llegaba, caía en la primera ronda y volvía a Madrid con las orejas gachas. Pero este año sabía que tenía más opciones. Su rival era el más flojo de los cuatro cabezas de serie y asomaba por el Palacio de Deportes Carolina Marín con la moral alta por sus últimos resultados. El Spar Girona, en cambio, venía después de haber chocado contra la realidad, que con tantas bajas era una utopía ganar la Euro-

cup, su principal objetivo de esta temporada. Duró hasta las semifinales, como en este partido de cuartos final duró hasta el descanso. No le dio para más.

Así que dos cuartos se mantuvo erguida su resistencia. Después, en cuanto Laura Méndez se hizo con el mando del partido, el equipo de David Gallego fue cogiendo distancia y confianza. Roberto Íñiguez lo intentó insistiendo con balones interiores a Tolo, la pívot australiana que se mostraba superior en la pintura, o defendiendo en zona. Pero en cuanto el Estudiantes despe-

49	72
SPAR GIRONA	MOVISTAR ESTUDIANTES
① 12-11	② 14-15
③ 11-19	④ 12-27

Palacio de Deportes Carolina Marín. 3.500 espectadores.

Spar Girona: Ygueravide (8), Irati Etxarri, Nicholson (5), Mendy (4) y Tolo (14) —quinteto inicial—, Laura Peña (6), Parra, Canella (3), Bertsch (2) y Ainhoa López (7).

Movistar Estudiantes: Laura Méndez (11), Alonso de Armiño (8), Mawuli (14), Whittle (17) y Billie Massey (11) —quinteto inicial—, Saravia, Hersler, Zaragoza, De Mier (2), Camilion (8), Begoña de Santiago (1).

Árbitros: Carlos García León, Antonio Zamora y Eva Areste.

gó, no volvió a mirar atrás y, con los puntos de Whittle, se marchó en el marcador. El Uni Girona, sin su estrella Rebekah Gardner, Regan Magarity ni Giedre Labuckiene (Irati Etxarri duró cinco minutos), acabó desinflándose. En los dos primeros cuartos había apurado sus escasas opciones, llevando el partido a un duelo de defensas, con porcentajes de tiro por debajo del 30%, y dejando que su base Sandra Ygueravide masticara los segundos. Baloncesto control.

Su plan lo hizo picadillo Méndez, que cambió el ritmo para imponer un juego más alegre que le permitirá disputar por primera vez en su historia una semifinal de la Copa de la Reina, donde le donde le esperaba el Valencia asket, que había vencido en el primer partido al IDK Euskotren.

Euroliga

Un Madrid letal deja temblando al Partizán

JON RIVAS

El Real Madrid, que no se juega nada, competía con un Partizán que necesitaba ganar los cuatro partidos que le restan para meterse en las eliminatorias. En un ambiente caliente, como siempre en el Stark Arena, consiguió anoche enfriarlo con un tercer cuarto en el que arrolló a su rival (76-88) después de que Campazzo cogiera el tono.

El primer tiempo fue muy igualado y con escasa anotación, sobre todo en los primeros diez minutos (13-13), con malos porcentajes de tiro, sobre todo para el Real Madrid al que no le entraban el 60% de los tiros de campo que intentó. Pese a todo, y aunque el Partizán cogió más rebotes, el equipo de Chus Mateo solo perdió un balón en la primera parte, y eso unido a que Hezonja fue el único que estuvo inspirado en el tiro (16 puntos), pudo el Madrid cerrar los primeros veinte minutos con dos puntos de ventaja (31-33). Pero en el tercer cuarto se desmelenó el Real, que hizo más puntos (35) que en todo el primer tiempo, mientras se diluía el Partizán de Obradovic, cada vez con el rostro más colorado. Un parcial de 0-16 resultó letal para el desenlace.

Por otra parte, el Baskonia se quedó anoche sin energía en Kaunas (94-76). Volvió a perder en la gira europea de la semana. Después de hacer un partido aceptable frente al Partizán, ante el Zalgiris enseñó su peor perfil, con escaso poder anotador en los instantes decisivos.

EuroLeague

Jornada 31

Anadolu Efes	85 84	Alba Berlin
Zalgiris Kaunas	94 76	Baskonia
Olympiacos	80 64	ASVEL
Partizan	76 88	Real Madrid
AS Monaco	V19.00	Valencia Basket
Estrella Roja	V19.00	Virtus Segafredo
Panathinaikos	V20.15	Barça
EA7 Milan	V20.30	Fenerbahçe
Bayern Munich	V20.30	Maccabi

	J	G	P	%	+/-
1 Real Madrid	31	25	6	80,6	236
2 Barça	30	20	10	66,7	121
3 Panathinaikos	30	19	11	63,3	146
4 Fenerbahçe	30	19	11	63,3	103
5 AS Monaco	30	19	11	63,3	81
6 Olympiacos	31	19	12	61,3	109
7 Maccabi	30	17	13	56,7	-3
8 Virtus Segafredo	30	17	13	56,7	-40
9 Baskonia	31	16	15	51,6	-5
10 Valencia Basket	30	14	16	46,7	-38
11 Partizan	31	14	17	45,2	-37
12 Anadolu Efes	31	14	17	45,2	-52
13 EA7 Milan	30	13	17	43,3	-18
14 Bayern Munich	30	13	17	43,3	-86
15 Zalgiris Kaunas	31	13	18	41,9	-7
16 Estrella Roja	30	10	20	33,3	-12
17 ASVEL	31	7	24	22,6	-236
18 Alba Berlin	31	5	26	16,1	-298

■ Playoff ● Playin



Pablo Castrillo, del Kern Pharma, en la ruta de Occitania del año pasado. LUC CLAESSEN (GETTY)

Aunque hay talento y una apuesta clara por la base de equipos como Euskaltel y Kern Pharma, la eclosión ciclista es tardía

La cantera española se hace esperar

JORDI QUIXANO
Barcelona

“Buah, meterme en la escapada y que me hayan visto mis abuelas, mis amigos... Una pasada”, resumía feliz Samuel Fernández, del Caja Rural, tras la segunda etapa de la Volta Catalunya, el segundo más pipiolo del pelotón (20 años y 251 días; por detrás del noruego Johannes Kulset, del Uno-X), aunque uno más de 28 corredores (de 175) que tienen menos de 23 años en el

certamen. Una estadística que hace una década parecía imposible; quizá un contratiempo para la cantera de España, que se está quedando rezagada, pues en Bélgica y Francia, por ejemplo, hay una gran inversión en la cantera y se corren casi 4.000 competiciones al año y en España no se llega a las 1.000, del mismo modo que los juveniles prefieren ir a Italia a competir por el nivel. Y no hay patrocinadores. Pero sí talento porque Juan Ayuso (UAE) y Carlos Rodríguez (Ineos)

son el futuro. Pero también deberían explotar otros. En ello están Kern Pharma y Euskaltel.

● La apuesta

El Kern Pharma tiene 10 de los 24 ciclistas con menos de 24 años y 18 están formados en el filial; mientras que en el Euskaltel-Euskadi son 8 de 21 los menores de 24 y 12 han pasado por el Laboral Kutxa. “Cada año, dos o tres suben al primer equipo”, explica el director deportivo Jorge Azanza antes de enumerar los ascensos de este curso: Iker Mintegi (21), Unai Zubeldia (20) y Nicolás Alustiza (21). “Nuestro foco es generar cantera y talento. Y siempre decimos que en Finisher se educa y en Kern Pharma se rinde”, dice su director Juanjo Oroz, que cita a los que han dado el salto este año: Hugo y Unai Aznar (20 y 19), Jorge Gutiérrez (19) y Diego Uriarte (21).

● La ley de la economía

Kern Pharma y Euskaltel están en UCI ProSeries —por debajo

de World Tour— y no pueden fichar a lo mejor, caso de Ayuso o Carlos Rodríguez. El Kern, por ejemplo, perdió este verano a tres jóvenes como Raúl Adrià (Bora), Igor Arrieta (UAE) y Raúl García Pierna (Arkea). “Vivimos entre megaproyectos y no podemos competir con las mismas armas. Se trata de hacerles ver que somos el mejor sitio para la evolución del ciclista”, acepta Oroz. “El que tiene dinero ficha a los mejores y lo hará mejor. Nosotros estamos para la base de, digamos, personas normales, chavales que han sido buenos aficionados. Y el que tenga calidad se irá para arriba. Como Canal, que ha ido al Movistar”, se suma Azanza.

● El radar

Existen diferentes métodos de captación. “Tenemos ojeadores para encontrar a los mejores juveniles. Les hacemos pruebas de esfuerzo y un seguimiento diario del entrenamiento”, desliza Oroz, que siempre está en contacto con

los clubes de formación y con los jóvenes que empiezan a despuntar. “Pero en vez de obligarles a firmar un contrato, tratamos de ayudarles con apoyo integral, con material, con criterio de entrenamientos, con nutrición...”. Para el Euskaltel le es más sencillo nutrirse del calendario vasco-navarro y el nacional amateur, y ficharlos. “Ojeadores no tenemos, somos los mismos directores los que hacemos esa función porque nos pasamos todo el día viendo carreras de base, de otros países”. Ambos creen, sin embargo, que abrirse al exterior les daría más calidad, pero también costaría más dinero.

● Sub-23 desfasada.

“Aquí hay muchas carreras, pero faltan más internacionales; eso haría subir el nivel. Cuanto más corres con buenos, mejor eres”, expone Azanza. “Las carreras, los clubes y la categoría sub-23 deben evolucionar porque aquí compites contra, por ejemplo, un navarro que lo hace muy bien; pero en otros países lo hacen contra los mejores de muy jóvenes”, agrega Oroz. Pero aclara: “Ayuso, Rodríguez, Arrieta, García Pierna, Castrillo... Los buenos salen, lo que pasa que muchos pueden tardar más en la cocción”. Así lo ve Azanza: “Los que tienen talento como Peio Bilbao o Mikel Landa llegan. El que tiene calidad, el techo lo tiene donde lo tiene”.

● Perfil por madurar

Resulta curioso cómo ven los directores deportivos a estos *zoomers*. “Los chavales se lo toman con un punto de presión y con esas prisas cascan. Son gente que se lo toma muy en serio, que está muy preparada, pero que también son muy blanditos porque han estado sobreprotegidos por entrenadores y padres. Antes quizá no era tan así, eran más duros”, explica Azanza. “El ciclista sale más bonachón, más tranquilo, y el que no meta manillar está muerto. Se hace para defender al equipo y a ti mismo. Pero eso no implica que haya que ser irrespetuoso o arrogante, sino educado y ambicioso”.

Van den Berg es el más rápido en la Volta Catalunya

J. Q.
Barcelona

Todavía con la respiración entrecortada, el americano Sean Quinn y el británico Hugh Carthy acudieron al encuentro y el abrazo del neerlandés Marijn Van den Berg, que descorchó una gran sonrisa. No era para menos, se acababa de proclamar el más rápido de la Volta, al menos en el *sprint* que disputó ante Coquard, el teórico favorito y el que se quedó fuera del podio, también ante Marit (Intermarché, segundo clasificado) y Liepins (DSM, tercero). Y tuvo mucho mérito porque su equipo no

le acompañó ni le lanzó. Se tuvo que buscar las habichuelas por su cuenta. “Me he mantenido a rueda porque el equipo no ha llegado en buena posición al final”, resumía, pragmático él.

Los ánimos parecían otros en el pelotón durante la salida en Sort, pues al fin se iba a dar una etapa en llano, donde Pogacar no metería el manillar. Estaban los equipos que pretendían consolidar una fuga y los que querían sumar su primer triunfo con un *sprint*, consumados velocistas Coquard (Cofidis), Van den Berg (DSM), Hayter (Ineos), Schelling (Astana), Aular (Caja Rural), Gro-



Marijn Van den Berg.

ves (Alpecin) o incluso García Cortina (Movistar). También Liepins y Marit. Todos levantaron el dedo, unos pocos pudieron batirse el cobre, y solo Van den Berg pudo levantar los brazos.

La apertura del abanico para la victoria hizo que hubiera varias intenciones, pero solo De Gent (Lotto), Andersen (Uno-X) y Berrade (Kern Pharma) lograron poner tierra de por medio. Esfuerzo en balde porque llegaron a disfrutar de 3m15s de ventaja. Se puso entonces Cofidis a tirar, alternando con Alpecin, día de asueto para UAE, el equipo que abriga a Pogacar, que solo se pondría el mono en caso de que la diferencia con los escapados pusiera en entredicho el maillot del líder. No era el caso ayer en la jornada para oxigenar las piernas teniendo en cuenta que mañana queda la terrible jornada montañosa de

Berga a Queral, también el domingo para cerrar la Volta con el circuito de subidas que pican de lo lindo a Montjuïc.

Poco a poco, la serpiente multicolor fue reduciendo la diferencia con el dueto de escapados, una lucha que dio brillo a sus equipos pero que estaba destinada al fracaso, al fin neutralizados cuando restaban 30 kilómetros para alcanzar Cofidis ponía a Herrada y Martin para lanzar a Coquard; Movistar trataba de ganar posiciones para poner en buen lugar a García Cortina; Ineos se esmeraba en meter ritmo para que Hayter pudiera poner el turbo... Pero Van den Berg, que no necesitó otra ayuda que la que le brindaron sus piernas, sus pedaladas de fuego, se bastó para cruzar el primero, para significarse como el más rápido de la Volta.

El actor Paul Rudd, uno de los intérpretes más queridos por el público y prolíficos en el género de la comedia, estrena 'Cazafantasmas: imperio helado'

“Siempre busqué historias que se salieran un poco de lo normal”

GREGORIO BELINCHÓN
Madrid

Acabada la entrevista, Paul Rudd (Passaic, Nueva Jersey, 54 años) pide a su asistente su móvil y muestra una foto suya besando a su hijo, que aparece rojo por la llorera de felicidad, en la final de la Super Bowl de 2020. Rudd creció en Kansas y durante años ha sido el seguidor más famoso de su equipo de fútbol americano, los Kansas City Chiefs, que estuvo medio siglo sin obtener grandes resultados. “Cuando voy a casa de mis padres y no trabajo, siempre me acerco al estadio con toda mi parafernalia de seguidor”, comenta entre risas. “Y por fin, esa temporada llegamos a la final. Durante aquella época de resultados mediocres, mi hijo se desesperaba por los partidos, y yo mismo pensaba en por qué le había hecho de mi equipo. Hasta que las cosas cambiaron y al clasificarnos para la Super Bowl, me pidió que fuéramos. Esa foto es del momento en que sabemos que vamos a ganar a unos segundos del final, y mi chaval estalla”. Es el perfecto retrato de Paul Rudd, estrella de la comedia en EE UU, un tipo sin escándalos a sus espaldas, emparejado con su esposa desde hace tres décadas, un actor que ha triunfado a base de encarnar buenas personas y que hoy estrena *Cazafantasmas: imperio helado*, en la que da vida a un profesor de Ciencias de secundaria que acaba persiguiendo ectoplasmas por amor.

La carrera de Rudd transita por los tópicos de los actores hormiguitas, los que han ido trabajando sin parar, a la chita callando. Tras licenciarse en la Universidad de Kansas, estudió en Nueva York interpretación en la American Academy of Dramatic Arts y se ganó como pudo la vida, hasta que en 1991 apareció en un anuncio de la Super Nintendo, y empezó a trabajar en series de televisión. Abandonó una de ellas, *Wild Oats*, por trabajar en *Clueless* (*Fuera de onda*) en 1995. “Es curioso: estuve años haciendo secundarios en filmes de cualquier género, y la gente solo me recuerda en comedias. Todo se debe, y lo digo para bien, a que me crucé en el camino de la banda de Judd Apatow”, recuerda. Ni siquiera aparecer en *Friends* como el tercer marido de Phoebe le lució tanto como *El reportero: la leyenda de Ron Burgundy*, *Virgen a*



Paul Rudd, el lunes en un hotel de Madrid. PABLO CUADRA (GETTY)

los 40 o *Lío embarazoso*. “Con todo, la que me cambió la vida fue *Te quiero, tío*, en 2009, porque ya fui coprotagonista”, asegura. “Y ahora parece una carrera en escalada gradual, pero nunca tuve un plan”.

El actor defiende que la perspectiva de su currículo esconde los riesgos asumidos: “Siempre busqué guiones que me hicieran disfrutar, reflejo de lo que hago en la vida con el cine o la música,

es decir, historias que salgan un poco de lo normal, que a muchos les sonarán un poco extrañas o peculiares. Nunca busqué taquillazos, y espero seguir así. Hasta la entrada en el universo Marvel, siempre me he sentido en filmes con espíritu independiente, en comedias que no querían contentar fácilmente al gran público. Rodándolas nunca intuimos que fueran a tener éxito”. ¿Por eso estudió drama jacobino en

Oxford? “Claro, porque cuando empecé mis ídolos eran actores teatrales. Y lo siguen siendo. Por eso, cuando se estrenó *Clueless*, me mudé de Los Ángeles a Nueva York, y aún vivo allí. Porque es la capital del teatro, y yo quiero seguir aprendiendo, interpretando *shakespeares*, rodeado de intérpretes que me enseñen cosas nuevas, porque siento que aún estoy en la mitad de mi vida”.

Su fichaje por Marvel para

encarnar a Ant-Man en cinco filmes, tres como protagonista, alteró algunos planes. “Me hizo pasar más tiempo fuera de casa, y eso duele. Me reportó más fama, pero no agobiante. Me dejaron acercarse ese papel a mi rol habitual, el de un tipo de la calle que acaba en una situación extraordinaria. Soy experto en esos personajes, que se ven empujados a dar lo mejor de sí, dentro de sus limitaciones, y lo hacen con un sentido del humor y de inseguridad muy de la calle”. Puede que peor le fuera cuando en 2021 *People* le nombró el hombre vivo más sexy del mundo: “Cierito, me provocó un alud de mensajes de mis amigos con todo tipo de bromas”.

En Marvel, Rudd vivió otra cara de la industria que le preparó para *Cazafantasmas*: “Sientes la presión de formar parte de una franquicia, una saga que significa mucho para mucha gente. Y a la vez tienes que regatear esa sensación, porque te debilitaría en tu aproximación al personaje. Me enfoco en trabajar lo mejor posible”, asegura.

Meryl Streep ha sido la última gran estrella en cruzarse en su camino, cuando el actor apa-

“Ant-Man me hizo pasar más tiempo fuera de casa, y eso duele”

“Meryl Streep es otro nivel, es un misterio cómo fluye así, y por eso es tan buena”

reció en la tercera temporada de *Solo asesinatos en el edificio*. “Yo fiché por la emoción de trabajar con Steve Martin y Martin Short, pero lo de Meryl Streep... Es otro nivel. Ya en las videollamadas de preproducción me asombró. Cuando en la pantalla había otros 30 rostros y de repente ella hablaba, el resto se quedaba en silencio: siempre aportaba cosas fascinantes al guion. Aún quedaba lo mejor: el rodaje. Nunca sabías en qué momento arrancaba el personaje, porque parecía que no estaba haciendo nada. Y de repente me daba cuenta de que ya había entrado en él, que decía sus diálogos... Es un misterio cómo logra fluir así, y por eso es tan buena”.

El día anterior a la entrevista —el lunes en un hotel madrileño— Rudd acudió al estadio Metropolitano a ver el Atlético de Madrid-Barcelona, que acabó con debacle para el equipo local. Por eso la charla acaba con sus pasiones deportivas. Desde que la cantante Taylor Swift y el jugador Travis Kelce iniciaron una relación sentimental, Rudd ya solo es el segundo fan más famoso de los Chiefs. “¡Y a mucha distancia de la primera!”, ríe.

Un momento de *Los niños de Winton*.

LA PELÍCULA DE LA SEMANA

CARLOS BOYERO

Lo más salvable, el señor Anthony Hopkins

LOS NIÑOS DE WINTON.

Dirección: James Hawes.
Intérpretes: Anthony Hopkins, Lena Olin, Johnny Flynn, Helena Bonham Carter, Tim Steed.
Drama. Reino Unido, 2023. 109 minutos.

Al no poder (ni querer) recurrir a internet, fuente inagotable y ya exclusiva de información, acostumbro a no tener ni idea de lo que voy a ver en los pases de prensa. Acudo en la mayoría de las ocasiones en estado de virginidad. Y a veces salgo somnoliento, o indiferente, o blasfemando. Por lo tanto no conocía el argumento de *Los niños de Winton*. Se debe a la casualidad, o a mi amor por lo que me parece gran cine, que la noche anterior revisara en mi casa *Adiós, muchachos*, esa conmovedora obra maestra de Louis Malle.

Y en los últimos meses también he vuelto a sufrir con las estremecedoras *La lista de Schindler* y *El pianista*. Y se me vuelven a humedecer los ojos en el desenlace de *Adiós, muchachos*, con el crío y su amigo judío despidiéndose casi furtivamente y para siempre con su mirada y con su manita, camino este crío del exterminio, junto a otros dos camuflados niños judíos y el cura que les escondió y protegió. Es maravilloso cómo narra Malle, con tanta credibilidad, hondura y complejidad, esa historia tan llena de vida, tan alegre y tan triste.

Impregnado de las imágenes y los sonidos de la película anterior descubro a los pocos minutos que *Los niños de Winton* también aborda aquella monstruosidad

del Holocausto. La historia que cuentan aquí al parecer fue real, aunque lógicamente se permitan licencias. Un ciudadano inglés, próspero corredor de Bolsa, se propuso en 1939 buscar refugio en hogares de Inglaterra a centenares de niños judíos, residentes en Praga, destinados a que se cebara con ellos la barbarie nazi al ser invadido su país. Él, ayudado por su resolutive y humanista madre, sorteó a la burocracia, imaginó vías de escape, buscó incansablemente la solidaridad de familias inglesas dispuestas a la acogida, y consiguió evacuar clandestinamente en trenes a 669 críos. Nunca publicitó su hazaña, pero guardó celosamente en su memoria y mediante múltiples documentos todo lo que ocurrió en el pasado. Se mantuvo en el anonimato hasta los años ochenta. Un programa de televisión muy famoso, en el que se animó a ser entrevistado, le permitió conocer el pasado y el presente de aquellos niños de los que no había vuelto a saber nada.

La historia fue real: un corredor de Bolsa salvó de los nazis a 669 niños judíos

El director lo cuenta de forma académica y abusa de la música, ese recurso facilón

La historia y su glorioso desenlace reúnen multitud de elementos dramáticos y humanísticos para que el espectador se derrita, pero en mi caso no ocurre. Lo que cuenta el director James Hawes es muy trascendente (señor en cuyo currículo aparecen varios episodios de la desigual serie *Black Mirror*; no sé si los mejores o los peores), pero lo hace de forma académica, con tendencia a lo convencional, no me transmite ni frío ni calor, aunque recurra abusivamente a la música, ese recurso tan facilón, para transmitir emoción al espectador.

De lo que resulta difícil desentenderse es de la presencia del ya anciano Anthony Hopkins. Ese hombre introvertido, antiexhibicionista, natal, ilustrado tenaz y honrado, en celosa posesión de una memoria comprometida con la historia y con sus extraordinarias y generosas vivencias, desprende verosimilitud con la presencia de Hopkins. Sí, el canibal más fascinante de la historia del cine. Es un placer ver a Hopkins. Y a Helena Bonham Carter, pura y eterna clase, interpretando a la colaboradora madre. La temática del Holocausto debería ser inagotable. Pero mejor si se ocupan de ella directores como Spielberg, Polanski, Malle y, últimamente, Jonathan Glazer con *La zona de interés*. Y sería deseable que el cine y las series retrataran alguna vez la masacre de niños que se está perpetrando en Gaza, aunque ese tema lo tiene muy crudo para ver la luz en las pantallas.

Un cuento insípido sobre la anorexia

CLUB ZERO

Dirección: Jessica Hausner.
Intérpretes: Mia Wasikowska, Sidse Babbett Knudsen, Elsa Zylberstein, Mathieu Demy.
Tragicomedia. Austria, 2023. 110 minutos.

ELSA FERNÁNDEZ-SANTOS

Con un tono de comedia negra surreal que nunca acaba de cuajar, la austriaca Jessica Hausner propone en *Club Zero* un cuento moral a lo *Flautista de Hamelín* sobre los trastornos de la alimentación en los adolescentes. La trama se sitúa en un colegio privado donde un grupo de escolares se apunta a una nueva actividad, un curso sobre "alimentación consciente" impartido por una gurú de la omnipresente moda del bienestar, cuyas recetas para "comer bien" conducen a un camino sin retorno.

Es interesante cómo Hausner detecta tanto en los hábitos de algunos padres como en el sistema educativo los errores de fondo que conducen al obsesivo rechazo de la comida en los adolescentes de la historia. Pero *Club Zero* —aunque tenga el mérito de abordar un asunto tan complejo como la anorexia— se estanca a la mitad y la idea de un club privilegiado con tintes de secta que lava el cerebro de los más jóvenes

Una imagen de *Club Zero*.

nes con eslóganes confusos y tramposos no acaba de funcionar, ni como comedia ni como distopía educativa.

La mirada fría de la directora se ancla en el uso del color, como ocurría en otras películas suyas como *Little Joe* (2019). Una estética que se solapa con un cinismo irónico que por un segundo resulta atractivo pero que acaba siendo cargante por repetitivo. La película se vuelve mecánica y ortopédica; una pesadilla gélida. Hausner se centra en la profesora-gurú, pero se acaba desentendiendo de este personaje para convertirlo en la misma caricatura que sus fieles alumnos. Al final, *Club Zero* resulta un chicle demasiado estirado que convierte su mensaje en un insípido y confuso mejunje.

La sororidad en la Alta Edad Media

LA ABADESA

Dirección: Antonio Chavarrías.
Intérpretes: Daniela Brown, Blanca Romero, Carlos Cuevas.
Drama. España, 2024. 122 minutos.

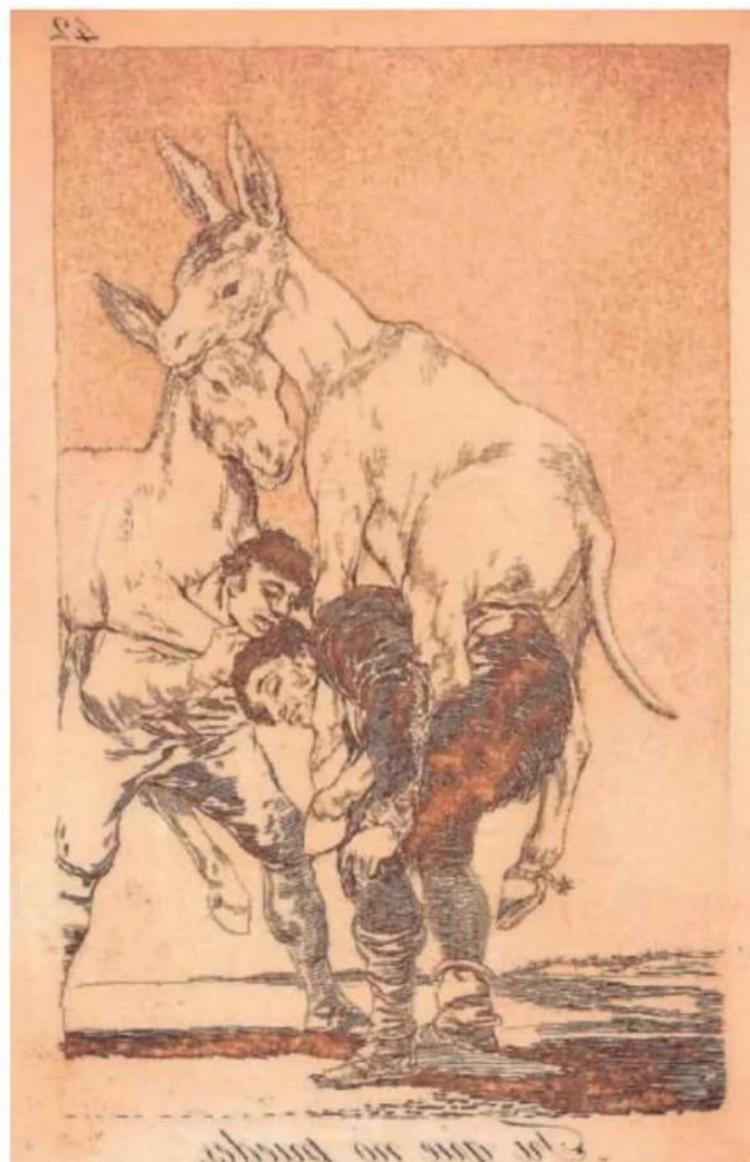
JAVIER OCAÑA

La abadesa, del veterano Antonio Chavarrías, es una película a contracorriente en estos tiempos. Una obra con el pedigree de aquel cine producido en los ochenta al amparo de la *ley Miró*, que pretendía favorecer el cine de calidad. Lo más normal es que pase desapercibida en un panorama social, cultural y de producción como el contemporáneo, en el que resulta difícil entrever qué tipo de público acudiría a las salas a ver una apuesta como esta, sin más sello que su presencia en el festival de Málaga y sin premio.

Ambientada en el siglo IX, *La abadesa* se adentra en la Alta Edad Media en un momento en el que el cristianismo intentaba repoblar tierras para su credo, en contraposición al islam, con el que estaba en guerra constante. Su protagonista es una joven de 17 años, hija de un conde, que se hace cargo de un grupo de monjas mucho mayores que ella y de la que se demanda obediencia ciega por parte de la nobleza. Sin embargo, en la línea de lo que supuso Teresa de Jesús seis siglos después, la joven se va convirtiendo en una rebelde con la curia, que no se acoge únicamente al recogimiento espiritual que se espera de ella y que siente las tentaciones de la carne.

Las concomitancias con grandes temas de la actualidad son casi obvias: las guerras de religión, la sororidad, los recelos masculinos ante las cuotas de poder de una mujer y los refugiados. Chavarrías, de carrera desigual pero con trabajos sólidos, como *Volverás* (2002), *Las vidas de Celia* (2006) y *El elegido* (2016), articula su película desde una planificación elegante y una hermosa fotografía de Julián Elizalde, que aprovecha la imponente de los paisajes nevados en una producción muy meritoria, además de la belleza del castillo de Loarre, adaptado para convertirse en abadía.

Sin embargo, pasada de metraje y sin los suficientes asideros argumentales y emocionales como para enganchar del todo con respecto al fondo, es la forma la que acaba dominando un producto poco reprochable pero que difícilmente encontrará su público.



Tú que no puedes, plancha del *Capricho* 42 (hacia 1797-1799). A la izquierda, *Madre infeliz!*, grabado de los *Desastres de la Guerra* (hacia 1810-1814). Imágenes de la Calcografía Nacional.

Una muestra en la Academia de Bellas Artes de San Fernando reúne por primera vez todas las planchas y las estampas del pintor

Los grabados de Goya como ni siquiera él los había visto

BERNA GONZÁLEZ HARBOUR
Madrid

Francisco de Goya llevaba más de dos décadas pintando para los Borbones y los aristócratas ilustrados de Madrid cuando empezó a volcarse en su trabajo más personal, arriesgado y ambicioso de la época: sus grabados. Sin encargos, ni pedidos, ni garantía alguna de que pudiera venderlos, el genio de la pintura española se encerró a retratar la sociedad española (sus dramas, su cotidianidad, su diversión, su ignorancia, sus necesidades, los vicios del clero o la entrega a la brujería) a través de los grabados. En su tiempo fracasó al no encontrar cauce para llegar a más público, pero hoy son considerados una expresión sublime de la realidad del momento, una realidad que él supo convertir en arte. Nadie se había atrevido a ello.

La Academia de Bellas Artes de San Fernando (Madrid), la misma que rechazó a Goya en sus inicios y que hoy guarda una de las más importantes colecciones de su arte y la única lección que dejó escrita, inaugura hoy una exposición única: por primera vez en la historia, las más de 200 planchas que elaboró el pintor estarán juntas y expuestas junto a los grabados que estampó a partir de ellas. Todas las series se verán así, por primera vez, las caras: los *Caprichos*, los *Desastres*, los *Disparates* y la *Tauromaquia*. La mayoría de las planchas han sido restauradas gracias a una nueva técnica des-

cubierta en Roma. Todo un acontecimiento.

La exposición se llama *Goya. El despertar de la conciencia* porque, como ha escrito su comisario, el académico Víctor Nieto Alcaide, hablamos del momento en que Goya "se aparta de los condicionantes académicos y cambia su actitud como pintor, que ya no es para él solo una profesión, sino un medio de expresión de su actitud vital y crítica".

Los también académicos Estrella de Diego y Javier Blas enseñan entusiasmados los preparativos de la exposición en vísperas de su apertura. Y explican algo que provoca enorme orgullo en la Academia: el equipo encargado de la restauración ha logrado quitar el acero que recubrió el cobre original sobre el que Goya trabajó directamente y recuperar la plancha tal y como era. En ello ha trabajado un equipo integrado por especialistas propios, de la Universidad Carlos III, del Museo del Prado y de la Calcografía Nacional de Roma, que previamente habían conseguido hacerlo en planchas del grabador italiano Giovanni Piranesi. "La mano de Goya está aquí mismo. Aquí se puede ver cómo él grabó con el aguafuerte, el aguainta y luego los toques directos con buril", asegura Blas mientras muestra una de las estampas de la *Tauromaquia*. Y hace notar algo clave: la última estampa de esta serie es un ser humano muerto, y no el toro.

Y es que, frente a todos los que

interpretan un aplauso sin matices al toreo por parte de Goya, ha de saberse que su mirada de la fiesta incluye lo menos festivo y lo más cruel de una tradición que ya en sus tiempos sufrió alguna prohibición y cuestionamiento. Goya siempre introdujo una reflexión crítica en su obra. Así lo hizo con la fiesta de los toros, por ejemplo, pero también con los monarcas a los que retrató, las familias reales, la curia, las mujeres o el pueblo.

Los restauradores quitaron el acero que cubría el cobre en el que trabajó el artista

Estas series retrataron los dramas y la cotidianidad de la sociedad

No hubo servilismo en su mirada, sino una independencia y una verdad que se agrandan en estos grabados de creación libre, preludio de una oscuridad que iba a encontrar su apogeo en las *Pinturas negras*.

Goya siempre dijo que tenía tres maestros: Velázquez, Rembrandt y la naturaleza. Y fueron los grabados de estos dos pintores los que él estudió hasta dejarse los ojos. Del pintor sevillano aprendió al copiar sus obras.

El plato fuerte de la muestra lo forman las 213 planchas y estampas que conforman sus cuatro grandes series y de las que solo estaba expuesta una pequeña parte. La Academia tira por fin la casa por la ventana y exhibe los 80 *Caprichos*, los 82 *Desastres de la guerra*, las 33 piezas de *Tauromaquia* y los 18 *Disparates* (todos salvo cuatro que siguen en Francia). En total, las cuatro series emblemáticas en las que Goya innovó y se alejó de todo convencionalismo sin sacar prácticamente nada a cambio. Próximamente, estos 18 *Disparates* rotarán con los 13 aguafuertes con pinturas de Velázquez, además de *El agarrotado* y *San Francisco de Paula*, lo que permitirá ver el tesoro completo: las 228 planchas y sus grabados que se conservan en la Calcografía Nacional.

"Es la primera vez en la historia que se van a exponer juntas. Ningún ser humano, ni siquiera él, pudo verlas nunca así", asegura Blas, que desgrana el difícil camino que sufrió Goya con esta producción que retrataba a la sociedad real: de los *Caprichos*, elaborados a finales del siglo XIX, apenas estampó y vendió algunos ejemplares; acabó entregando las planchas a la Casa Real para evitar un juicio de la Inquisición; eran malos tiempos; los desastres de la guerra de la Independencia los grabó, pero no los estampó, porque eran demasiado peligrosos; la *Tauromaquia* sí llegó a editarla, pero también vendió muy

poco. Y la serie de los *Disparates*, enigmática e inconclusa, la guardó. "Si los *Desastres* eran difíciles de colocar, los *Disparates* eran difíciles de entender", asegura Blas.

De Diego, también escritora y profesora de arte, explica la dificultad que tuvieron los grabados en su época: "Goya muestra la muerte, la vejez, lo grotesco, y eso incomoda al público", asegura. No en vano recogen los temas más oscuros y más críticos que el genio aragonés plasmará más tarde en las paredes de su Quinta del Sordo, su última morada en Madrid, donde volcará la angustia y desesperación de una España que se desquicia tras la vuelta de Fernando VII: las *Pinturas negras*.

Las planchas y sus estampas convivirán en la exposición con cuadros prestados temporalmente por el Museo del Prado y otros recolocados por la Academia. Aquí están los retratos de Moratín y Jovellanos, obras innovadoras y valientes como *Casa de locos*, *Baile de brujas* o *El entierro de la sardina*, además de algunos de sus autorretratos. Pero son esos grabados, el trabajo más íntimo de Goya, los que han pasado a la historia de una forma especial al recoger también en palabras su filosofía cargada de sabiduría. Será el momento de paladear grandes frases como "El sueño de la razón produce monstruos". Y, en todo momento, los visitantes de la muestra serán testigos de un material recuperado tal y como él lo concibió.



Varios visitantes observan una de las piezas de la exposición. Ó. CORRAL

Una muestra expone 108 tesoros que los monarcas europeos enviaron a Jerusalén

Joyas y arte, las ofrendas de los reyes para ganarse el cielo

SILVIA R. PONTEVEDRA
Santiago

Las piezas de oro, rubíes, zafiros, esmeraldas, amatistas o diamantes que forman parte de la exposición *Tesouros Reais, Obras Mes-tras do Terra Sancta Museum*, "no fueron creadas para nuestros ojos, fueron creadas para los ojos de Dios", según dice un vídeo de la Cidade da Cultura, en Santiago de Compostela. La muestra está abierta al público desde hoy y hasta el 4 de agosto en el Museo Centro Gaiás. Se expuso primero en Lisboa, y tras su paso por España, antes de regresar a Jerusalén —donde se planea que quede expuesta en un museo que está siendo reformado y ampliado—, se podrá visitar en otras dos ciudades, una en Italia y otra en EE UU. Los encargados de proteger el tesoro de Tierra Santa desde hace ocho siglos, los frailes franciscanos de la Custodia Terrae Sanctae, mantienen en secreto la localización exacta.

Tras estas joyas de "lujo extremo", como las describió Miguel Cajigal, historiador del arte, divulgador y técnico del Servicio de Educación del Museo Gaiás (conocido en redes como El Barroquista) está la vanidad de los reyes. El convencimiento de que "para ser

alguien había que estar presente, estando ausente, en Tierra Santa" y el pánico escénico a aparecer en este escaparate universal como "un rey cutre". La muestra reúne 108 tesoros que incluyen obras de arte, báculos, cálices, códices, ropa litúrgica de seda, perlas e hilo de plata y oro: objetos que las coronas europeas enviaban a Jerusalén. Ofrendas generosas encargadas por los reyes para ganarse el cielo a precio de metal precioso, sin necesidad de sacrificarse en la incómoda (y a veces arriesgada) tarea de peregrinar hasta el Santo Sepulcro. Se trataba, al mismo tiempo, de una competición, un pulso entre dinastías europeas.

El recorrido comienza ahondando en el peso simbólico de la ciudad de Jerusalén para el cristianismo, el judaísmo y el islam; recrea la época del emperador Constantino en que se fundó la basílica que atrae a millones de peregrinos de todo el planeta, y hace repaso de las grandes donaciones a Tierra Santa ordenadas por los reinos de España, Portugal, Nápoles, Francia y el Sacro-Imperio Romano-Germánico. Entre las piezas, 75 proceden de la colección de Jerusalén y el resto se guardan en otras instituciones, como una enorme maqueta de la Basílica del Santo Sepul-

cro que se conserva en el Museo de Tierra Santa del Monasterio de San Francisco en Santiago. La fabricó fray Bartolomé de las Heras, jefe de los talleres de carpintería de San Salvador de Jerusalén, en madera de cipreses de Getsemaní y formada por ocho partes que se separan para poder ver el detallado interior del edificio, hasta sus pavimentos e inscripciones.

Los tesoros que presenta la exposición son una selección del gran fondo que custodian los franciscanos en Jerusalén, y que, hasta ahora, solo habían salido en 2013 para una exposición en Versalles. Las piezas llegaron a Lisboa días antes de estallar la guerra en Gaza y en medio de un ambiente de creciente acorralamiento denunciado por los cristianos de la ciudad israelí. Pero las mayores dificultades con las que se encuentran los franciscanos están en el corazón del cristianismo. "Coptos, ortodoxos, católicos... los franciscanos siempre tuvieron un papel como de fuerzas de paz, mediando entre los distintos grupos", cuenta Cajigal, "las llaves del Santo Sepulcro las tiene una familia palestina que abre cada mañana desde hace siglos porque las facciones cristianas no acuerdan quién tiene derecho a hacerlo".

Todas las donaciones de la realeza y la nobleza, siglo tras siglo, eran minuciosamente registradas en unos tomos llamados *condottes*; en estos listados se puede comprobar la cantidad de maravillas que se perdieron. Felipe II de España, Luis XIV de Francia, João V de Portugal, Carlos VII de Nápoles o María Teresa de Austria fueron algunos de los remitentes de regalos y recursos financieros. A veces encargaban piezas ya estando enfermos, y cuando al fin eran rematadas para enviar a Jerusalén, los reyes ya habían muerto. Así ocurrió con el juego de altar con baldaquino eucarístico y candelabros encargado en Mesina por Felipe IV, uno de los conjuntos más suntuosos de la exposición.

A la inauguración ayer asistieron representantes de la Archidiócesis compostelana, autoridades de la Custodia de Tierra Santa y el nuncio del Papa en España, Bernardito Auza. La Custodia, fundada por Francisco de Asís en 1217, se encarga de administrar lugares cristianos en Jerusalén y de recibir a los peregrinos. Cuando la colección regrese al punto de salida, será el núcleo del Terra Sancta Museum, que abrirá en la ciudad vieja de Israel.

"Esta es una exposición extremadamente valiosa para ser itinerante", reflexiona El Barroquista, "es muy raro que hayan llegado hasta hoy estas piezas, es como una cámara del tiempo que nos da una idea de lo que podían tener los palacios y las catedrales. Porque en el arte vemos cuadros y esculturas, pero el oro se podía fundir en caso de necesidad, y los reyes lo hicieron para financiar las guerras". En los grandes periodos convulsos, de conflictos y revoluciones, que ha vivido Europa, "era como tener un banco en casa", concluye.

El segundo y tercer premio a Ana Oncina y Ana C. Sánchez en el festival internacional del género confirman la sólida presencia de autores hispanos

El manga español convence en Japón

GONZALO ROBLEDO

Tokio

Desde su primera edición, una veintena de dibujantes y guionistas españoles han sido galardonados en el Premio Internacional Manga de Japón por obras publicadas en español o como miembros de equipos internacionales en otros idiomas. Este año, Ana Oncina (Elda, Alicante, 35 años) recibió el premio de Plata por *Just Friends* (Planeta), una obra del género *yuri*, historias centradas en relaciones amistosas o románticas entre mujeres.

La historia de amor adolescente entre dos chicas que se conocen en un campamento de verano está contada con una estética manga de línea pulcra en blanco y negro, lectura oriental (de derecha a izquierda) y secuencias salpicadas de onomatopeyas en japonés. Una importante influencia nipona reconocida por la autora es la de Taiyo Matsumoto, innovador *mangaka* (como se conoce a los autores de tebeos japoneses) capaz de fusionar elementos estilísticos del manga con una narrativa que algunos críticos consideran muy cercana al cómic francés. Al entregarle el premio en Tokio, el 5 de marzo, la presidenta del jurado, la *mangaka* Machiko Satonaka, destacó el ritmo sosegado de la narrativa de Oncina, la felicitó por resistir la tentación de ganarse al lector con escenas dramáticas y la animó a seguir "defendiendo el tono contenido" de sus relatos.

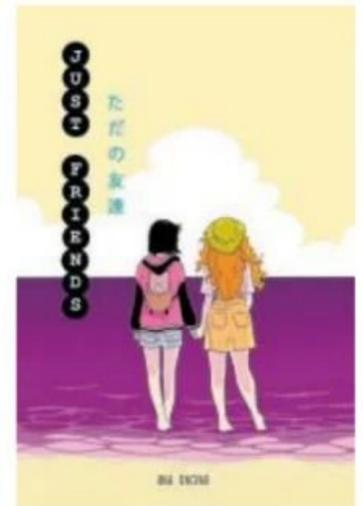
Además, Ana C. Sánchez (Murcia, 33 años) obtuvo el Bronce por *Limbo*, un relato de aventuras y batallas que se nutre de subgéneros como el *shonen*, historias de acción para adolescentes, y el *isekai*, fantasía en mundos paralelos o sobrenaturales. La obra, protagonizada por una chica que aprovecha su capacidad para comunicarse con los espíritus para ganar dinero, se publica en serie, también por Planeta, y en el salón número 29 del Manga Barcelona obtuvo el premio al Mejor Manga Español.

El certamen japonés no exige un estilo en particular y admite historias gráficas con más de 16 páginas y producidas por autores no japoneses en los tres años anteriores a su inscripción. "Como el premio lo concede Japón, lo llamamos manga, pero somos conscientes de las influencias mutuas entre manga, cómic americano o *bande dessinée* [cómic francés]", afirma Rit-

suko Suzuki, directora de Relaciones Públicas para Asuntos Culturales del Ministerio de Asuntos Exteriores de Japón, la institución organizadora.

Suzuki atribuye la presencia española en 14 de las 16 ediciones al nacimiento en España de un ecosistema similar al de Taiwán o Corea del Sur, donde el manga es una industria que genera ilustradores profesionales que pueden vivir de su trabajo. El premio japonés, en el que este año participaron 587 obras de todo el mundo, contribuye a su vez a reafirmar el manga español, cuya producción aumenta apoyada por el amplio mercado de habla hispana.

Existen además desde hace años artistas españoles que trabajan con editoriales japonesas, como José María Ken Niumura, madrileño de padre japonés y residente en Tokio, que en 2011 ganó el único Oro español del premio japonés con *Soy una matagigantes*, basada en un guion del norteamericano Joe



Portada *Just Friends*.

Kelly. Además de las historias de Kenny Ruiz, dibujante nacido en Alicante que crea aventuras con los personajes de Osamu Tezuka (1928-1989), considerado "el padre del manga", muchos lectores japoneses leen cada semana las aventuras de *Matagi Gunner*, un viejo cazador aficionado a los videojuegos dibujado por el artista barcelonés Juan Albarrán y que publica la editorial Kodansha en su revista *Morning*.

Albarrán explica que producir manga en Japón implica adoptar un estilo gráfico específico, narrar con la estructura oriental de cuatro actos y, casi siempre, sin conflicto, y exige también un número ingente de horas. En su caso, su horario laboral puede extenderse de seis de la mañana a once de la noche.



Balbás y Matarazzo, ayer en Casa Leopoldo, en Barcelona. A la derecha, rabo de toro al vino tinto. A. GARCÍA

El mítico restaurante, en su día casa de comidas de cabecera de Manuel Vázquez Montalbán, reabre en Barcelona

Casa Leopoldo vuelve con el rabo de toro como capote

MAR ROCABERT
Barcelona

De la misma manera que no se puede torear sin capote, tampoco se puede revivir Casa Leopoldo sin su famoso rabo de toro. Y este es uno de los guisos principales de la nueva carta del mítico restaurante de Barcelona que Manuel Vázquez Montalbán hizo famoso por ser su casa de comidas de cabecera, que situó en los mapas gastronómicos de los más lectores con su personaje literario Pepe Carvalho. Con una larga historia que se remonta a 1929, el restaurante del Raval ha vuelto a abrir esta semana a manos del grupo Banco de Boquerones, que le ha dado un lavado de cara que quiere sacar a relucir la soleira del pasado y ha apostado por una carta con platos de cuchara, guisos y arroces.

Si a la tercera va la vencida, puede que esta sea la buena. El tiempo dirá si Sofia Matarazzo y Bruno Balbás llevaban razón cuando se empeñaron en recuperar Casa Leopoldo, con el mismo espíritu de homenajear el pasado de la ciudad con el que han abierto otros restaurantes de éxito co-

mo Casa Ràfols, una antigua ferretería en la calle Trafalgar; Can Framis, en lo que fue un colmado del mismo nombre en el Born; o Pepeta, su recién estrenada taberna a los pies de la Sagrada Familia. Con Casa Leopoldo cuentan con nueve restaurantes, todos ellos levantados en los últimos 12 años.

“Desde el principio tuvimos claro que había que recuperar el espíritu de esta casa”, contaba ayer Balbás, quien en julio de 2023 se paró ante los operarios que ponían el cartel de “se alquila” en este local de la calle de Sant Rafael, 24, al lado de la Rambla del Raval. No era la primera vez que lo veía. En 2015, cuando lo reabrieron Óscar Manresa y Romain Fornell, ya pasó por allí, pero en ese momento no lo vieron claro. Después del gran crecimiento que han tenido en la hostelería, ahora se han visto preparados para embarcarse en un proyecto así. De grandes dimensiones, tiene un aforo de 90 comensales, y con un rico imaginario, son muchos los barceloneses que lo llevan en la memoria.

Con la reforma empieza la obstinación en revivir un lugar mítico, dando nombre propio a una mesa pegada a la cristalera que da

a la calle, en el salón que conserva las baldosas de siempre, con juegos azules y amarillos sobre fondo blanco y estampas costumbristas y de tauromaquia. Sobre la misma mesa de mármol blanco, en un cartel dorado, está grabado el nombre de Manuel Vázquez Montalbán. Aquí se sentaba siempre el escritor, de espaldas al salón y mirando a la calle, cuenta Balbás, que se ha documentado a fondo sobre todas las historias que se han escrito en este lugar, segunda casa del escritor, que podía llegar a las doce del mediodía y abandonarla de madrugada.

El que en su día fue el comedor principal se ha rehabilitado manteniendo bastante fielmente su aspecto. Además de las baldosas, que están protegidas, los nuevos restauradores han recuperado los carteles de toreros, incluso el más grande, que anuncia una corrida en la plaza de toros antigua de Barcelona. Sus primeros propietarios, los abuelos y padres de Rosa Gil, la última de la estirpe que mantuvo Casa Leopoldo, eran grandes amantes de la tauromaquia y las referencias a esta tradición son varias. De hecho, además de lugar de tertulias literarias,

que reunía a Juan Marsé, Terenci Moix, Maruja Torres o Eduardo Mendoza junto a Montalbán, los aficionados al toreo también encontraron aquí su lugar.

En recuerdo a todo este pasado, los dos reservados del local llevan el nombre de Montalbán y Rosa Gil. El primero es un salón pensado para reunir a grupos grandes, de hasta 20 personas, donde la máxima ilusión de Balbás es que tengan relación con la cultura de la ciudad, mientras que el dedicado a la antigua propietaria es un coqueto salón pintado de rosa para ocho personas, ideal para reuniones de pequeños grupos o familias. Como el local abre de doce del mediodía a doce de la noche, también hay una sala bohemia para tomar algo a cualquier hora. Que las tertulias volvieran a Casa Leopoldo en este espacio sería la máxima ilusión de los nuevos inquilinos.

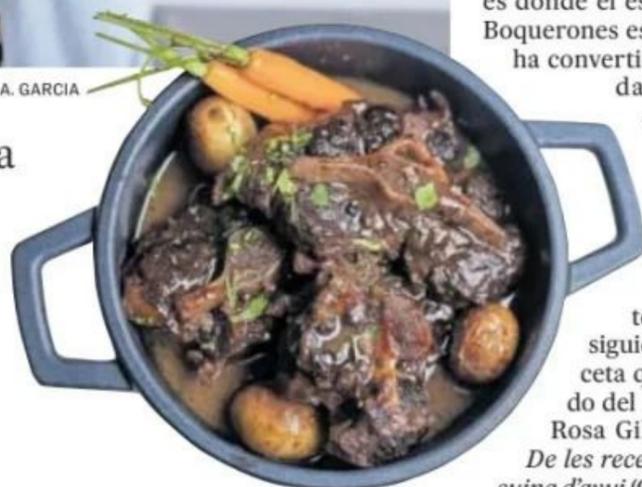
Mármol original

En la entrada, que en su día fue la cafetería, se conserva la barra larga de madera con su mármol original, y las sillas Tonet se han tapizado con el mismo tono ocre que le han dado al nuevo banco que ocupa todo un lateral. Aquí es donde el estilo de Banco de Boquerones es más visible, y se ha convertido en una segunda

ala del comedor. Vestidos a lo clásico, con camisa blanca y chaleco negro, los camareros vuelven a servir el rabo de toro al vino tinto, siguiendo la misma receta que han recuperado del libro que escribió Rosa Gil, *Casa Leopoldo*.

De las recetas de l'avia a la cuina d'avui (Casa Leopoldo. De las recetas del abuelo a la cocina de hoy). También se sirven el suquet de rape, el bacalao a la llauana, los pies de cerdo o las albóndigas con sepia, aunque estas recetas sí que se han actualizado. Arroces, boquerones, croquetas o la ensalada Carvalho completan una carta basada en el repertorio tradicional.

Aunque el nombre y el espíritu se mantienen, el logo ha cambiado para buscar un aire más moderno y teñirse de rosa para rendir honores a Rosa Gil, la verdadera alma de esta casa. “Fue una luchadora”, cuenta Balbás, quien ha sabido de su vida por los vecinos del barrio y clientes antiguos. Se casó con el torero José Falcón, algo que contentó a su abuelo, taurino hasta la médula. Cuando enviudó, después de que una cornada matara a su marido, no quiso saber nada más de hombres. En el comedor está el cartel anunciando su última corrida, cerca de una fotografía donde solo se ven las medias rosas que calzan los toreros. El color del amor como homenaje a Rosa Gil en Casa Leopoldo. El tiempo dirá si las nuevas generaciones lo siguen adorando.



En el local original se reunían escritores como Juan Marsé y Terenci Moix

Los platos de cuchara, los guisos y los arroces son la apuesta principal de la carta

El papel de la 'influencer' virtual como presentadora de un espacio sobre 'Supervivientes' en la web y las redes sociales de Mediaset genera debates en internet y en la cadena

Alba Renai, inteligencia y cuerpo artificiales

NATALIA MARCOS

Madrid

Alba Renai es joven y cumple a la perfección los actuales cánones de belleza. Presenta el nuevo espacio sobre *Supervivientes* en la web y las redes de Mediaset llamado *Supersecretos*. No es humana, es una *influencer* virtual creada y entrenada por inteligencia artificial. Nació en otoño de 2023, pero su salto a la fama le ha llegado ahora. Be a Lion, filial de Mediaset España orientada a la creación y ejecución de estrategias de *marketing* en nuevos entornos de comunicación, es su creadora.

Renai aparece en la pantalla impecable. Con una voz algo robótica, sus movimientos podrían llevar a engaño y hacer pensar que se trata de una persona real. Sus breves apariciones dan paso a videos de los participantes de *Supervivientes* en Honduras. Apenas sale en pantalla unos segundos, pero su presencia ha generado múltiples debates, y algunos han llegado incluso a los presentadores humanos de Telecinco. Por ejemplo, Patricia Pardo y Joaquín Prat ironizaban hace unos días sobre su nueva compañera virtual. "Yo de momento no me siento amenazado, teniendo en cuenta que la nueva compañera de realidad virtual es mujer", decía él. "Pues yo sí. Fíjate, no es un hombre viejo y calvo, ¿verdad?", añadía ella, reflejando una polémica que también está en la calle.

"No es que no haya sustituido a nadie, al contrario, ha dado oportunidades de trabajo a mucha más gente", explica por teléfono Luis Movilla, director de Branded Content & Experience de Be a Lion. Un equipo de 32 personas trabaja directamente en el proyecto Alba, como Movilla se refiere a la *influencer*. Entre ellos hay expertos en inteligencia artificial, ingenieros, productores, realizadores, creativos, guionistas y *community managers*. Ellos han sido los responsables de entrenar el algoritmo que creó la personalidad y el físico de Alba y que es fruto de estudios de redes, informes sobre comportamiento y gustos de la generación z y los mileniales jóvenes y el resultado de un *focus group* con 350 jóvenes donde se les preguntó los atributos de personalidad y apariencia física que valoran en sus referentes.

Alba está construida por capas. Primero, su personalidad. Después, inteligencias artificiales generativas de imagen y vídeo dieron consistencia física al personaje. Alba propone materiales y contenidos para que un equipo humano decida qué les gusta y qué no antes de pasar a la generación de imagen y vídeo. Con herramientas más específicas se



Alba Renai, presentadora de *Supersecretos*, en una imagen de Mediaset.

Be a Lion, empresa de estrategias de 'marketing', creó este personaje

"No hay material que no esté revisado por humanos", afirma el director

Para elaborar esta figura se utilizó un código ético

desarrollan las texturas de la piel, la ropa, el pelo o la melodía de la voz, también entrenada por inteligencia artificial. "No hay ni un solo material que salga de Alba que no esté supervisado por humanos", aclara Movilla.

Entre el material con el que está elaborada Alba Renai se encuentra un código ético que la compañía elaboró con la colaboración de la Universidad de Málaga, una unión que dio como fruto el primer informe del impacto ético de la IA aplicada a los *influencers* virtuales y el primer código que guía su conducta, explica Movilla. "Ayuda a que Alba tenga la capacidad de ofrecernos contenidos con una visión inclusiva, diversa, con respeto por todas las culturas", añade.

Movilla ve muy lejano que un prescriptor virtual pueda quitar trabajo a humanos. "Alba es un trabajo colaborativo entre humanos y máquinas. Ahora los humanos deben tener determinadas habilidades para poder operar los avances tecnológicos. Hemos tenido que reformular el plan educativo de nuestros empleados y en el mercado laboral hemos buscado gente experta en estos proyectos de innovación con otras habilidades diferentes a las habituales", dice. "El talento humano es

insustituible, y nosotros no pretendemos hacerlo. No ha venido a quitar el trabajo a nadie", insiste. "La gran noticia es que Alba ha sido conocida por *Supervivientes*, pero era un proyecto que ya tenía vida desde hace varios meses. En *Supervivientes* hemos encontrado una fórmula para darle visibilidad, pero solo es un recurso creativo más, un complemento. No ha venido a sustituir a periodistas o comunicadores, que son insustituibles y tienen un valor y una conexión humana que nunca va a ser alcanzada, al menos en los tiempos que vivimos, por un proyecto como este".

Canon de belleza

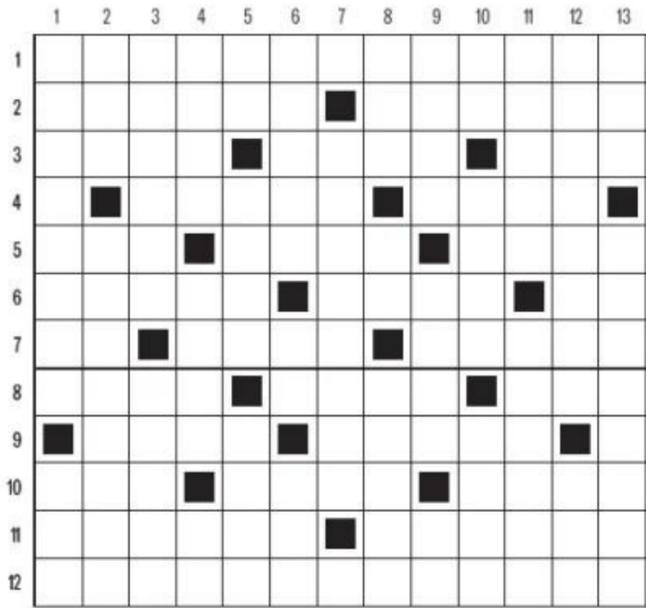
El director de Branded Content & Experience de Be a Lion cree que la sociedad todavía no está preparada para entender la incertidumbre que plantea el uso y aplicación de la inteligencia artificial. "Alba, al ser un ejemplo de caso práctico de uso de la IA, ha generado el debate, y nosotros estamos muy orgullosos de haber puesto este debate encima de la mesa", añade.

Aunque en el mundo hispanohablante los *influencers* virtuales todavía no son un fenómeno extendido, en los países asiáticos o

Estados Unidos ya es algo asentado. Casualidad o no, como de alguna forma planteaba Patricia Pardo, la gran mayoría son mujeres jóvenes con unos rasgos físicos que se corresponden con el canon de belleza. Teniendo en cuenta que Alba Renai está diseñada para conectar con las generaciones más jóvenes, ¿no podría reforzar un modelo de perfección inalcanzable que no se corresponde con un físico real? "El resultado de la estética de Alba fue definido por una serie de datos, es una decisión causal de algo que los jóvenes han expresado y se ajusta a los cánones de belleza más imperantes, pero no fue diseñada con la intención de reforzar esas normas", defiende Movilla, que avanza que su empresa quiere desarrollar otros proyectos con un rango más amplio de arquetipos de belleza "para ser más inclusivos".

En cuanto al hecho de que la mayoría de estos personajes sean mujeres, Movilla explica el caso de Alba: "Hay pocos estudios sobre el mundo de los *influencers* virtuales, pero un estudio estadounidense dice que el 75% de los seguidores de *influencers* virtuales son mujeres. Como empresa, cuando inviertes en algo vas a donde está la estadística a tu favor", argumenta.

Crucigrama / Tarkus



Horizontales: 1. En este instante lo es usted / 2. Palaciego. El café mañanero, para muchos / 3. Batida es chantillí. Zigzagueante letra. Muy de los franceses / 4. Cierre de campaña. Atahualpa, Huáscar, Manco Cápac... Hermanad / 5. Un CD multimedia. Lo es, sin duda, Tokio. Dos tiene un díptero / 6. Fue añorada por Odiseo. Colegio elitista en Letonia (?). La Derek de 10, la mujer perfecta / 7. En el centro de Jaén. Inglés abreviado. Mullidos asientos / 8. No hay modo de evitarlo, al final todo se... ¡Camarero, nueva ronda! Haga empleo de / 9. Arenosa elevación. Escucharme. Con A forma plata / 10. El carismático Stewart rockero. Un paseo sin fin. La x se le asemeja / 11. El de las montañas lo estudia la orogenia. Llevo con paciencia / 12. Ellas son de Cantabria.

Verticales: 1. Las isas se cantan y bailan allí. Tocado militar alfonsino / 2. Cualquier calle galaica. Escudriñadora / 3. La primera por la cola. Igual que pudín / 4. Tira a verde ese azul. ¿Cuántos cerros posee en un gúgol? Un gran turismo / 5. En chándales de Casillas. Comparativo. Baja, desmonta / 6. Disfrutar, pasarlo bomba. En los límites del globo. Una Ana de la rubia Albión / 7. Típica de infinitivos. Altos, delgados y con buena planta. La 1 en diferido / 8. El estilo de Warhol, el pop... Taquillero alienígena. Muéstrate jovial / 9. Comentario gatuno. La huesera. El oro de los catalanohablantes / 10. En mitad de la City. Fernando, en la intimidad. Su capital es Bamako / 11. Fino e ingenioso, el humor. Emprendiesen viaje / 12. Te hacías esperar. Puestas en práctica / 13. Una cerveza en Alemania (?). ¡Serenad vuestros nervios!

Solución al anterior. Horizontales: 1. Ambidextro. Uf / 2. Volare. Rapase / 3. Aso. Oscurecer / 4. Nacen. Ácaro. I / 5. Tisú. HBO. Agua / 6. Ec. Gime. Edén / 7. Alee. Zero. De / 8. Asín. Voz. Raen / 9. L. Ceban. Masca / 10. Atosigaba. Pin / 11. Marina. Infimo / 12. Oc. Agraciadas. **Verticales:** 1. Avante. Álamo / 2. Mosaicas. Tac / 3. Blocs. Licor / 4. la. Eugenesia / 5. Dron. le. Bing / 6. Ees. Hm. Vagar / 7. X. Cabezona. A / 8. Truco. Ez. BIC / 9. Rara. Er. Maní / 10. Operadora. Fa / 11. Acoge. Áspid / 12. Use. Undécima / 13. Feria. Enanos.

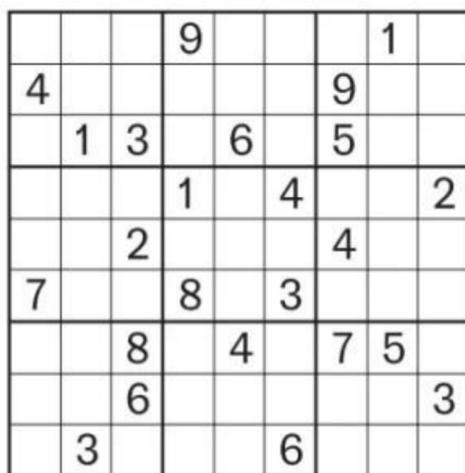
Ajedrez / Leontxo García



Posición tras 33... Rf8.

Aronián gana la Copa América
Blancas: **W. So** (2.757, EEUU). Negras: **L. Aronián** (2.722, EE UU). Defensa Nimzo-India (E32). Copa América (final, rápida, 4ª y última partida). San Luis (EE UU), 20-3-2024.
Levón Aronián, de 41 años, ha ganado invicto la Copa América (mezcla de partidas lentas y rápidas) tras imponerse con negras a Wesley So en el trepidante último asalto de la final: **1 d4 Cf6 2 c4 e6 3 Cc3 Ab4 4 Dc2 0-0 5 e4!** (esto se juega mucho en los últimos años, en lugar de 5 a3 y 5 Cf3) **5... c5 6 e5 cxd4 7 a3 Aa5! 8 exf6 dxc3 9 b4 Ac7 10 fxg7 Te8 11 Cf3** (es mejor 11 Ad3 f5 12 Cf3, y si 12... Df6 13 Ag5 Dxg7 14 g4!! fxg4 15 Tg1!, ya que no valdría 15... gxf3? por 16 0-0-0! Rh8 17 Axf7!, con ataque ganador) **11... d5 12 Dxc3!?** (era muy fuerte 12 Cg5! f5 13 Dxc3, porque si ahora 13... e5! 14 Dh3, y se acabó) **12... e5 13 cxd5 e4 14 Cd4 Ae5 15 Ab2!?** (una novedad que quizá no mejora 15 Ae3 Dxd5 16 Ac4 Dd6 17 Td1, con ligera ventaja blanca, Galje-Pezo, por correo electrónico, ICCF 2024) **15... Cd7 16 Ab5 a6!?** (16... Db6) **17 Axd7?** (un error de evaluación muy raro en So, quien no da la importancia necesaria al debilitamiento de sus casillas blancas en el ala de rey; había que jugar 17 Aa4, y las blancas estarían bien) **17... Axd7 18 0-0 Dh4** (aún más fuerte sería 18... Ab5! 19 Tf1d1 Df6, seguido de Tad8, con mucha ventaja negra) **19 g3 Dh3 20 f4 Af6 21 De3!?** (21 Tae1) **21... Ag4 22 Tf2 Tad8 23 Ch3 Txd5 24 Te1 Axb2 25 Txb2 Dh6 26 Td2 Dd6 27 Txd5 Dxd5 28 Cd2 Af5 29 Cf1 Ah3 30 Cd2** (lo mejor en teoría es bloquear con el caballo en e3, pero no hay tiempo: 30 Df2?! Axf1! 31 Txf1 e3, con clara ventaja negra) **30... Te6 31 Tc1 Rxc7 32 Tc5 Dd3 33 Tg5+ Rf8** (diagrama) **34 Dc5+?** (tan tentador como erróneo, porque deja la retaguardia desgarnecida; había que jugar 34 Rf2) **34... Td6 35 Th5 Dxd2 36 Txb3 b6**, y So abandonó.

Sudoku



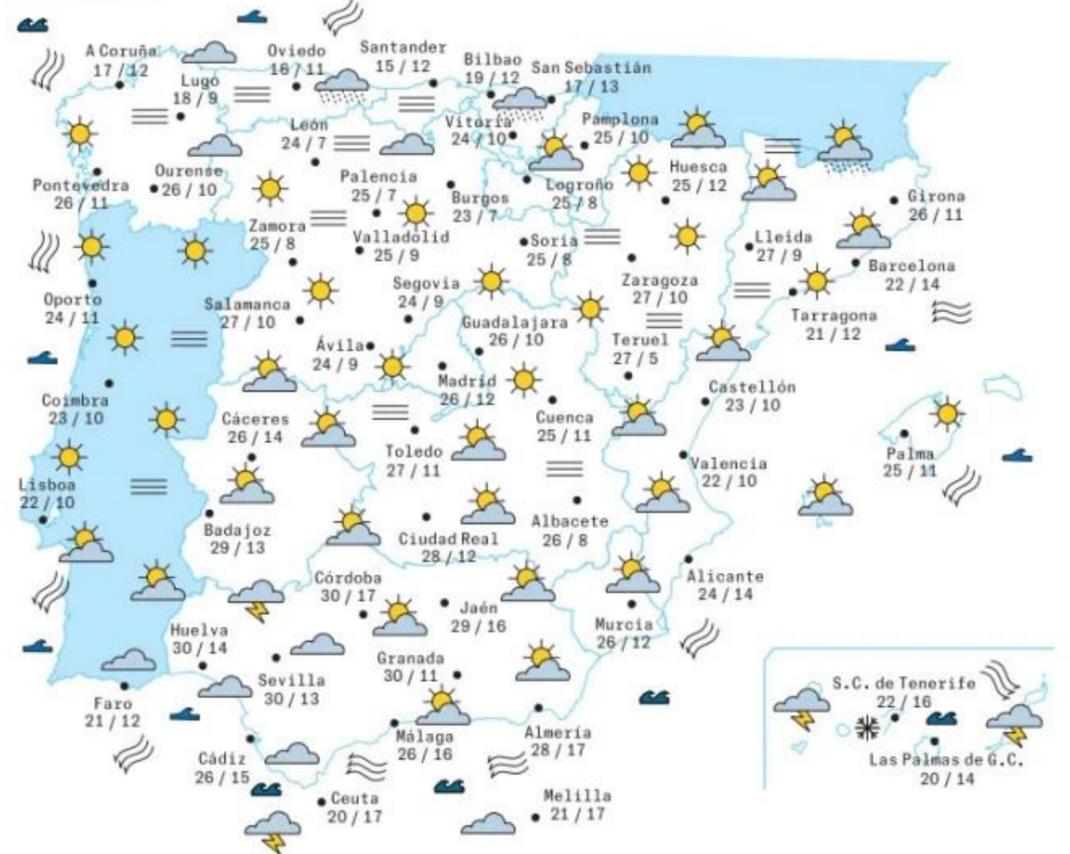
DIFÍCIL. Complete el tablero de 81 casillas (dispuestas en nueve filas y columnas) rellenando las celdas vacías con los números del 1 al 9, de modo que no se repita ninguna cifra en cada fila ni en cada columna, ni en cada cuadrado.

Solución al anterior

9	7	8	6	4	2	1	5	3
6	4	5	9	3	1	2	7	8
2	1	3	5	8	7	9	6	4
1	5	6	7	2	8	3	4	9
3	8	9	1	6	4	5	2	7
4	2	7	3	5	9	8	1	6
5	3	1	4	9	6	7	8	2
8	9	4	2	7	5	6	3	1
7	6	2	8	1	3	4	9	5

Más pasatiempos en juegos.elpais.com

España hoy



Aguaceros tormentosos muy irregulares en las Canarias

La inestabilidad atmosférica afectará a las Canarias al situarse la dana al noreste del archipiélago provocando abundante nubosidad con aguaceros, localmente fuertes en las islas de mayor relieve, de nieve por encima de los 1.800-2.100 metros en el Teide. Aumento de la nubosidad durante la mañana en el norte de Galicia y posteriormente, con algunas lloviznas, desplazándose de oeste a este por el Cantábrico. Parcialmente nuboso en el sureste de La Mancha, Murcia, sur de Valencia, con intervalos nubosos por la tarde en Extremadura y Andalucía. Nubes altas en Cataluña y poco nuboso en el resto peninsular. Nieblas. Aumento de las máximas salvo en Galicia, Cantábrico y Canarias. **J. L. RON**

Mañana



Indicadores medioambientales

Calidad del aire



Temperaturas de hoy y promedios históricos (°C)

	BARCELONA	BILBAO	MADRID	MÁLAGA	SEVILLA	VALENCIA
MÁXIMA	22	19	26	26	30	22
PROMEDIO MÁXIMAS	15,1	16,3	16,7	19,2	21,4	19,1
MÍNIMA	14	12	12	16	13	10
PROMEDIO MÍNIMAS	7,8	6,8	5,9	9,7	9,3	9,7

Agua embalsada (%)



Concentración de CO2

	ÚLTIMA	LA SEMANA PASADA	HACE UN AÑO	HACE 10 AÑOS	NIVEL SEGURO
	424,06	425,74	420,08	400,31	350

Fuentes: NOAA-ESRL / World Air Quality Index / Ministerio para la Transición Ecológica. Promedios históricos de las temperaturas desde 1926 (Barcelona), 1947 (Bilbao), 1920 (Madrid), 1942 (Málaga), 1951 (Sevilla) y 1937 (Valencia). elpais.com/especiales/ranking-de-temperaturas/

Sorteos



LOTERÍA PRIMITIVA
Combinación ganadora del jueves:

4 17 31 39 48 49
C32 R8
JOKER 5946128

BONO LOTO

Combinación ganadora del jueves:
5 8 17 18 31 40
C47 R3

CUPÓN DE LA ONCE

82254
SERIE 023

TRÍPLEX DE LA ONCE

945
Combinación ganadora del jueves:

5 7 10 11 19 22
29 35 37 38 41 42
44 59 62 63 71 78
82 83

EN ANTENA / RICARDO DE QUEROL

800.000 años de prehistoria en hora y media. ¿Qué esperabas?

Hibridan las especies y ahora hibridan el documental y la ficción. Se lleva el docudrama, las miniserias que tratan de combinar una dramatización ambiciosa y el rigor propio de un documental. El penúltimo ejemplo es *Alejandro Magno: La creación de un dios*, en Netflix. Ocurre aquí que cuando te metes en la parte dramatizada te dejas llevar y no es suave la transición a los cortes de entrevistas para escuchar los comentarios de los que saben, más que pertinentes. Se centra en un puñado de años, en los que el conquistador se enfrentó al rey persa Darío III. Y así se justifica que la narración no pase de seis capítulos.

Lo último en docudramas es más audaz.

Prehistoria: últimos secretos, en Movistar+, es una coproducción franco-china, dirigida por Jacques Maletierre, de solo dos capítulos de 44 y 52 minutos. Aspira a contar ¡800.000 años! de las especies humanas en Asia a partir de lo que se sabe del hombre de Pekín. El primer episodio muestra al *Homo erectus* desde que aprende a conservar el fuego; en el segundo ya están los sapiens llegados de África y otros linajes humanos, como el hombre dragón o el de Flores, y terminamos en el verdadero descubrimiento de América, a través del estrecho de Bering. Todo está dramatizado, nada te interrumpe, y el contexto lo da una voz en off. La financiación de China debió de permitir al director francés subir el pre-

supuesto a cambio de ubicar el grueso del relato en su actual territorio; se percibe cierto ánimo nacionalista. Con todo, fue un gran reto técnico.

Estos personajes prehistóricos son creíbles en su caracterización, y el director evita presentarlos como rudos salvajes. Pero pasa todo tan rápido que parece que la primera persona que se llevó el fuego montó una barbaoca el mismo día, que los avances (el habla, la hoguera, la lanza, el arte) se producen del tirón y no durante milenios. Lo que se cuenta tiene más de Rousseau que de Hobbes: las pri-



Una chamana.

meras comunidades humanas se retratan como solidarias, igualitarias y libres. Vemos a mujeres en posiciones de liderazgo o practicando el arte, algo que durante siglos se evitaba creer porque proyectábamos nuestros prejuicios de sociedades posagrarias.

Cuando hibridan la ficción y el documental acaba pesando más la ficción. Este relato te atrapa, pero lamentas lo corto del metraje, la precipitación en narrar las innovaciones trascendentales que nos hicieron como somos. Sabe a poco, pero es que son 96 minutos: ¿qué esperabas?

programacion-tv.elpais.com

■ PARA TODOS LOS PÚBLICOS

La 1	La 2	Antena 3	Cuatro	Tele 5	La Sexta	Movistar Plus+	Telemadrid
<p>6.00 Telediario matinal.</p> <p>8.00 La hora de la 1. 'La hora de la actualidad'. Magazine, presentado por Marc Sala y Silvia Intxaurre. (16).</p> <p>10.40 Mañaneros. Magacín de actualidad y entretenimiento presentado por Jaime Cantizano, Miriam Moreno y Marc Santandreu. (16).</p> <p>14.00 Informativo territorial. ■</p> <p>14.10 Ahora o nunca. ■</p> <p>15.00 Telediario. ■</p> <p>15.50 Informativo territorial. ■</p> <p>16.15 El tiempo TVE. ■</p> <p>16.30 Salón de té La Moderna. Aguirre y doña Carla siguen al perro y al gato, mientras su madre, doña Bárbara, tiene intenciones de instalarse definitivamente en Madrid. (12).</p> <p>17.30 La promesa. (12).</p> <p>18.30 El cazador. ■</p> <p>20.30 Aquí la Tierra. ■</p> <p>21.00 Telediario. ■</p> <p>21.25 Fútbol: amistosos selecciones. 'España-Colombia'. Desde el Estadio Olímpico de Londres. ■</p> <p>23.20 El mejor de la historia. Espacio de entretenimiento presentado por Silvia Intxaurre para descubrir quién es para los españoles. ■</p> <p>1.20 Cine. 'Ella Schon - bautismo de fuego'. ■</p> <p>2.50 Noticias 24h. ■</p>	<p>6.00 En lengua de signos.</p> <p>6.30 That's English. ■</p> <p>7.00 Inglés online TVE.</p> <p>7.25 Para todos La 2. ■</p> <p>8.00 La 2 Express. ■</p> <p>8.05 El cuento del Rabilargo. ■</p> <p>8.55 Rescate. (7).</p> <p>9.30 Aquí hay trabajo. ■</p> <p>9.55 UNED. ■</p> <p>10.55 Las rutas D'Ambrosio. ■</p> <p>11.50 Un país para leerlo. 'Jaén'. ■</p> <p>12.20 Cine. 'La ley del forastero'. ■</p> <p>13.45 Planeta azul II. ■</p> <p>14.35 La 2 Express. ■</p> <p>14.50 Diario de un nómada. (7).</p> <p>15.45 Saber y ganar. ■</p> <p>16.30 Espacios Naturales.</p> <p>17.22 Elefantes de cerca. ■</p> <p>18.05 El escarabajo verde. ■</p> <p>18.35 Atención Obras. 'Camilo Lara, Instituto Mejicano del Sonido'. ■</p> <p>19.00 Se ha escrito un crimen. (7).</p> <p>20.35 Días de cine. (12).</p> <p>21.30 Plano general. 'Lorenzo Caprile'. (12).</p> <p>22.00 Historia de nuestro cine.</p> <p>22.05 Cine. 'Taxi'. El mundo de Paz da un vuelco al descubrir que tanto su padre como Dani, su chico, pertenecen a una banda. (18).</p> <p>23.52 Historia de nuestro cine. 'Coloquios'. ■</p> <p>0.12 Cine. 'Bwana'. ■</p>	<p>6.00 Remescar cosmética al instante.</p> <p>6.15 Las noticias de la mañana. ■</p> <p>8.55 Espejo Público. Magacín matinal presentado por Susanna Griso que incluye reportajes, entrevistas y debates relacionados.</p> <p>13.20 Cocina abierta de Karlos Arguiñano. ■</p> <p>13.45 La ruleta de la suerte. ■</p> <p>15.00 Noticias Antena 3. ■</p> <p>15.30 Deportes Antena 3. ■</p> <p>15.35 Tu tiempo con Roberto Braser. ■</p> <p>15.45 Sueños de libertad. María pide ayuda a Gema con los preparativos de la boda y logra que Gema se reconcilie con ella. (12).</p> <p>17.00 Pecado original.</p> <p>18.00 Y ahora, Sonsoles. (16).</p> <p>20.00 Pasapalabra. Presentado por Roberto Leal. ■</p> <p>21.00 Noticias Antena 3. ■</p> <p>21.45 Deportes Antena 3. ■</p> <p>21.55 La previsión de las 9. ■</p> <p>22.10 El Desafío. '2ª semifinal'. Pablo Castellano fue el ganador de la primera semifinal del programa y se convirtió además en primer finalista de la edición. ■</p> <p>0.20 El Desafío.</p>	<p>6.50 ¡Toma salami! ■</p> <p>7.00 Mejor llama a Kiko. ■</p> <p>7.30 Alerta Cobra. 'El equipo B', 'Nombre en clave: Tigre' y 'Más allá del edén'. (12).</p> <p>11.30 En boca de todos.</p> <p>14.00 Noticias Cuatro mediodía. ■</p> <p>14.50 Eldesmarque Cuatro. (7).</p> <p>15.05 El Tiempo Cuatro.</p> <p>15.20 Todo es mentira.</p> <p>Programa de humor presentado por Risto Mejide. (7).</p> <p>18.00 Cuatro al día. Mónica Sanz, Verónica Dulanto y Fernando Díaz de la Guardia presentan la última hora y el análisis de la actualidad política, económica y social de la mano de un amplio equipo de colaboradores.</p> <p>20.00 Noticias Cuatro noche. Presentado por Diego Losada y Mónica Sanz. ■</p> <p>20.40 Eldesmarque Cuatro. (7).</p> <p>20.55 El Tiempo Cuatro.</p> <p>21.05 First Dates. Program de citas presentado por Carlos Sobera. (12).</p> <p>23.15 Cine. 'Infierno blanco'. Un avión se estrella en Alaska. Los supervivientes, con un frío glacial y un hambre voraz, sufren la persecución de una manada salvaje de lobos.</p> <p>1.20 Cine. 'Cuenta atrás'. ■</p> <p>2.45 The Game Show.</p>	<p>6.10 Reacción en cadena. ■</p> <p>7.00 Informativos Telecinco matinal. ■</p> <p>8.55 La mirada crítica. Ana Terradillos y Antonio Teixeira ofrecen lo más destacado de la actualidad política, económica y social en el panorama nacional e internacional. (16).</p> <p>10.30 Vamos a ver. Magacín presentado por Joaquín Prat y Adriana Dorronsoro que centra su atención en los grandes temas de interés social y en la última hora del mundo del corazón. (16).</p> <p>15.00 Informativos Telecinco mediodía. ■</p> <p>15.30 Eldesmarque Telecinco. ■</p> <p>15.40 El Tiempo Telecinco. ■</p> <p>15.50 Así es la vida. (16).</p> <p>17.00 TardeAR. (16).</p> <p>20.00 Reacción en cadena. Concurso, presentado por Ion Aramendi. ■</p> <p>21.00 Informativos Telecinco noche. ■</p> <p>21.35 Eldesmarque. ■</p> <p>21.45 El Tiempo Telecinco. ■</p> <p>22.00 ¡De viernes! Programa de entretenimiento presentado por Beatriz Archidona y Santi Acosta que apuesta por un relato renovado de la crónica social. (16).</p> <p>2.00 Casino Gran Madrid Online Show.</p>	<p>6.00 Minutos musicales. ■</p> <p>6.30 Remescar cosmética al instante.</p> <p>7.00 Previo Aruser@s.</p> <p>9.00 Aruser@s. Presentado por Alfonso Arús. Programa que ofrece la información del día con humor e ironía.</p> <p>11.00 Al rojo vivo. Presentado por Antonio García Ferreras. (16).</p> <p>14.30 Noticias La Sexta. Presenta Helena Resano. ■</p> <p>14.55 Jugones. Presenta Josep Pedrerol.</p> <p>15.20 La Sexta Meteo. ■</p> <p>15.45 Zapeando. Programa presentado por Dani Mateo. (7).</p> <p>17.15 Más vale tarde. Presentan Cristina Pardo e Iñaki López. ■</p> <p>20.00 Noticias La Sexta. ■</p> <p>21.00 La Sexta Clave. Presentado por Jokin Castellón. ■</p> <p>21.30 La sexta columna. 'El campo protesta: Nos gusta la fruta... pero barata'. ■</p> <p>22.30 Equipo de investigación. 'Barbate y la ley de los narcos'. Tras la muerte de los dos guardias civiles, destinados hacia poco tiempo al Campo de Gibraltar, el programa de Gloria Serra sigue el rastro de las narcolanchas. (7).</p> <p>2.50 Pokerstars Casino.</p> <p>3.30 Play Uzu Nights.</p>	<p>6.10 El resort. 'La desilusión del tiempo'. ■</p> <p>6.50 Documental. 'Cristina García Rodero. La mirada oculta'. ■</p> <p>8.05 Documental. ■</p> <p>8.40 La importancia de la lluvia. 'Entendiendo la lluvia', 'Viviendo con la lluvia' y 'El valor de la lluvia'. ■</p> <p>11.20 Locomía. 'Sexo, Ibiza, LOCOMIA', 'Rumba, Samba, mambo' y 'Adiós, abanico, adiós'. ■</p> <p>13.55 La Resistencia. 'Residente'. Presenta David Broncano. ■</p> <p>15.20 Ilustres Ignorantes. 'Semana Santa'. ■</p> <p>15.50 Cine. 'Los caballeros del Zodiaco'. ■</p> <p>17.40 Crimenes. 'El atraco'. ■</p> <p>18.30 Informe Plus+. 'Bernd Schuster, de hielo y fuego'. ■</p> <p>19.30 InfoDeportePlus+. ■</p> <p>19.55 Previa Euroliga. ■</p> <p>20.15 Euroliga de baloncesto. 'Panathinaikos - Barcelona'. ■</p> <p>22.15 Cine. 'Gran turismo'. Videojuegos y carreras de coches se dan la mano en este trepidante filme de sueños cumplidos basado en la historia real de un jugador de Gran Turismo que se convirtió en piloto profesional. ■</p> <p>0.25 El Inmortal. ■</p> <p>1.20 Weinstein: el silencio de Hollywood.</p>	<p>6.00 Telenoticias Telemadrid. ■</p> <p>6.35 Deportes. ■</p> <p>6.45 El Tiempo en Telemadrid. ■</p> <p>7.00 Buenos días. ■</p> <p>11.20 120 minutos. Magacín de actualidad presentado por María Rey. (7).</p> <p>14.00 Telenoticias Telemadrid. ■</p> <p>14.55 Deportes. ■</p> <p>15.20 El Tiempo. ■</p> <p>15.30 Cine. 'El novato'. Clark Kellogg se traslada a Nueva York para iniciar sus estudios de cinematografía. Nada más llegar le roban todo el dinero que tenía preparado para sus estudios. ■</p> <p>17.15 Disfruta Madrid. Minerva Piquero y Jota Abril están al frente de este programa de divulgación en clave de entretenimiento ■</p> <p>19.00 Madrid Directo. Presentado por Francine Gálvez y Emilio Pineda.</p> <p>20.30 Telenoticias. ■</p> <p>21.15 Deportes. ■</p> <p>21.30 El Tiempo. ■</p> <p>21.35 El show de Bertín. 'Pimpinela'. (12).</p> <p>23.50 Juntos. 'Artistas eternos'. Presentado por Aran Santos y Jose Luis Vidal, que narra historias relacionadas con la desescalada del coronavirus. (7).</p> <p>2.45 10 momentos de mi vida. 'Carmen Lomana'. (16).</p>

EL PAÍS+, el lugar donde vivir grandes experiencias

Una web donde encontrarás eventos exclusivos: **encuentros** con artistas y periodistas de EL PAÍS, **conciertos** en primera fila, **preestrenos** de cine, obras de teatro, visitas guiadas a los mejores **museos** y **promociones** creados especialmente para ti.

Descubre todo lo que te espera en EL PAÍS+.

X @elpais_mas f elpaismas @elpaismas



EL PAÍS



Robert Sapolsky, en una imagen cedida por él. CHRISTOPHER MICHEL

ENRIQUE ALPAÑÉS
Madrid

Es uno de los grandes científicos del comportamiento, pero Robert Sapolsky (Nueva York, 66 años) no cree que tenga ningún mérito. No lo dice con modestia, sino con convicción. Este divulgador cree que el libre albedrío es una ilusión, que no somos más que la suma de un montón de factores que escapan a nuestro control. Sapolsky pasó tres décadas estudiando babuinos salvajes en Kenia, pero ha acabado escribiendo libros de fama mundial sobre el comportamiento humano. Según su teoría, esta evolución estaba escrita y no tuvo capacidad de elección real. En su nuevo libro, *Decidido* (Capitán Swing) desarrolla esta idea tirando de neurología, filosofía y sociología. No eres tú, no soy yo, es el determinismo. La frase, además de suponer la mejor de las excusas, plantea dudas morales sobre los conceptos de culpa, castigo, mérito o esfuerzo. Le preguntamos por ello en una entrevista por videollamada.

Pregunta. Sostiene que el libre albedrío no existe. ¿Cómo se forma entonces una decisión sobre la que creemos tener el control?

Respuesta. Un comportamiento es el producto final de lo que sucedió en tu cerebro hace un segundo. Es la biología, sobre la cual no tenemos control, interactuando

CONVERSACIONES A LA CONTRA

“La meritocracia es una justificación del sistema”

Robert Sapolsky

Neurocientífico

“Un comportamiento es el producto final de lo que sucedió en tu cerebro hace un segundo”

con el entorno, sobre el cual no tenemos control. La neurobiología influye en tus decisiones, como lo hace la genética, la geología y las ciencias sociales. No es que todas estas disciplinas sean diferentes, sino que se convierten en una sola disciplina.

P. Entonces, el que haya escrito un libro, ¿no ha dependido de su esfuerzo y voluntad?

R. Escribir este libro supuso mucho trabajo, pero logré hacerlo y hay un yo en todo este proceso. Pero si realmente me detengo y lo analizo, entiendo que terminé el libro debido al tipo de persona que soy. Y que eso se debe a muchos acontecimientos que están fuera de mi control. Se necesita mucho trabajo para hacerlo, y para refutar la creencia de que tú te ganaste lo que eres y otras personas no se lo ganaron.

P. Tanto que casi nadie lo hace. ¿Por qué el concepto de meritocracia está tan de moda?

R. La meritocracia es una justificación del sistema. Las personas que tienen más poder son las que tienen más motivos para amar y mantener esta idea. Podemos pensar que no tiene sentido. Pero, por otro lado, si tienes un tumor cerebral, querrás asegurarte de que te opere un gran médico. Es necesario asegurar que los trabajos difíciles los realicen las personas más competentes. Pero eso debería hacerse sin decirles que son mejores, que se merecen estar ahí, que se lo han ganado. El problema que tiene esta idea es que puede acabar con la motivación.

P. Y puede generar frustración. No todo el mundo puede ser un gran médico.

R. Estados Unidos es un ejemplo muy evidente de esto, porque tenemos esta mitología cultural increíblemente arraigada, la idea de que cualquiera, si trabaja duro, puede tener éxito. Cualquiera puede hacerse rico si está lo suficientemente motivado. Cualquier niño puede llegar a ser presidente. Y la realidad es que si naces en la pobreza, hay aproximadamente un 90% de posibilidades de que sigas en la pobreza cuando seas adulto.

P. Si no existe el libre albedrío, ¿qué sucede con conceptos como la culpa y el castigo?

R. Si alguien es violento, hay que impedir que haga daño, pero eso no significa que sea su culpa. Más que en una cárcel, habría que ponerlo en una especie de cuarentena. Es mucho más fácil mirar a alguien sin educación y sin éxito y empatizar y decir que las circunstancias le hicieron ser quien es. Pero si tienes que mirar a un policía que acaba de disparar a un hombre desarmado simplemente por el color de su piel, porque en medio segundo pensó que esa persona que sostenía un teléfono le estaba apuntando con un arma... Es mucho más difícil concluir que es el producto de lo que ha vivido.

JUAN JOSÉ
MILLÁS



De gripes y ortopedias

Tropecé en los probadores de unos grandes almacenes con una pierna ortopédica de mujer, la izquierda, según deduje de la forma del zapato, que era de los de medio tacón. Parecía de muy buena calidad, no ya por el aspecto y la textura del conjunto, sino por el mecanismo de articulación de la rodilla, que poseía una complejidad de carácter orgánico. Luego se prolongaba como hasta la mitad del muslo. Yo había entrado para ver cómo me caía una camisa, pero, ante aquel curioso hallazgo, volví a la tienda y busqué al dependiente para explicarle la situación. Cuando logré dar con él y arrastrarlo hasta el lugar de los hechos, la pierna había desaparecido. El empleado puso en cuestión muy educadamente mi descubrimiento y abandoné el lugar sin llevarme nada.

Volví a casa en el metro, donde encontré de milagro un asiento libre, cuando de súbito, observando los pies de la gente, descubrí el zapato de la pierna ortopédica. Pertenece a una mujer de unos 40 años, rubia, que llevaba un traje de chaqueta de color gris, cuya falda, bastante ajustada, le caía por debajo de la rodilla. Colgaba de su mano derecha una bolsa de los grandes almacenes, en los que al parecer se había comprado algo, y no se le notaba la ortopedia, pues descansaba el cuerpo indistintamente sobre un pie o sobre el otro. Dudé si ofrecerle mi asiento, pero deseché la idea por miedo a que lo interpretara como un modo de acercamiento impertinente.

La mujer se bajó en Ópera cojeando apenas y yo me quedé frustrado. Tenía la impresión de haber compartido con ella una intimidad no resuelta. Quizá deberíamos haber intercambiado siquiera unas palabras. Cuando llegué a mi estación, al levantarme del asiento, se me había dormido la pierna izquierda, que parecía de madera. En esa misma línea había cogido la gripe el mes anterior y ahora acababa de contraer una prótesis. Me pregunté si también yo le habría contagiado a la mujer mi extremidad.



LA COLUMNA VERTEBRAL DEL SISTEMA SANITARIO ESPAÑOL

Los 32.517 médicos residentes son un sustento esencial del sistema sanitario español, pero su futuro es incierto. Los hemos seguido para contar cómo es su vida, la vida de mir. Además, en este número conversamos con Liu Cixin, el padre de la nueva ciencia ficción china y autor de *El problema de los tres cuerpos*.

Consíguelo gratis este domingo con EL PAÍS.



Agua y bosques

Árboles y guerra Vidas verdes arrasadas difíciles de recuperar Desaladoras Un recurso que se moderniza y abarata



**El maltrato
del agua
aboca
a la sequía**

La crisis hídrica en España amenaza con pasar definitivamente de coyuntural a estructural y la causa no puede atribuirse únicamente al cambio climático. La falta de eficacia de las autoridades locales, regionales y nacional, la poca reutilización del recurso tratado, el derroche y la falta de inversión en infraestructuras agravan el problema

En portada

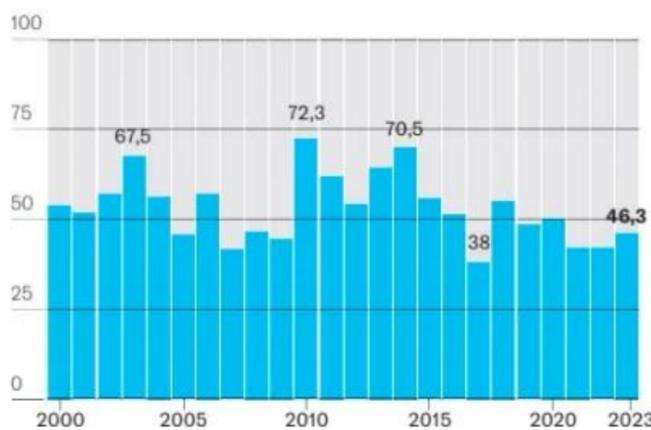
Aguas que se pierden como si abundaran

La insuficiente reutilización de los recursos hídricos, una gestión pública desordenada e ineficiente y la falta de inversión agudizan la escasez crónica

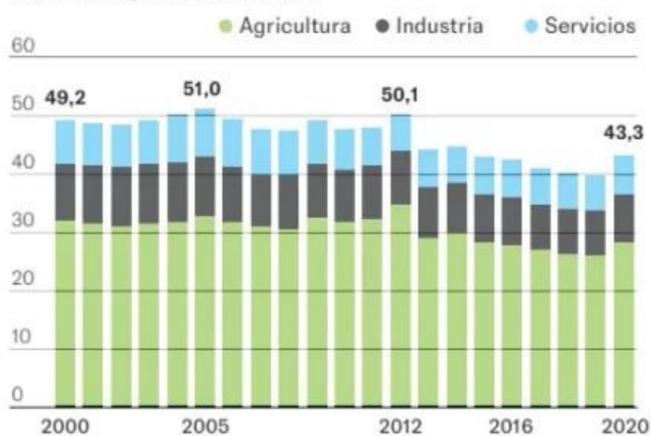
Balace de la actividad hídrica en España

Evolución del agua embalsada en España

% sobre la capacidad de las reservas. En la semana 51 del año

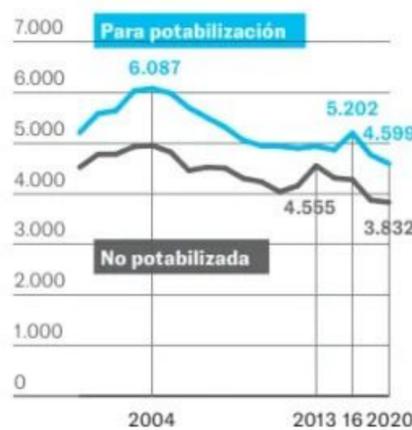


Nivel de estrés hídrico Extracción de agua dulce como % de los recursos de agua dulce disponibles



Volumen de agua disponible

Millones de m³



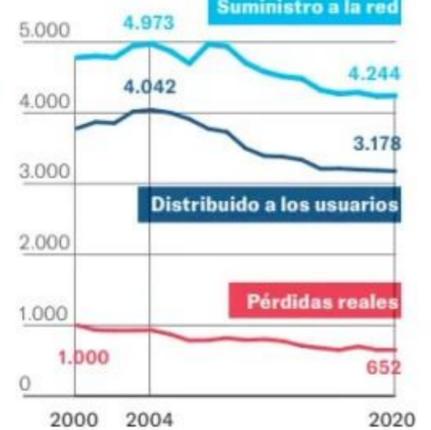
Volumen de agua tratada y reutilizada

Millones de m³/día. En España



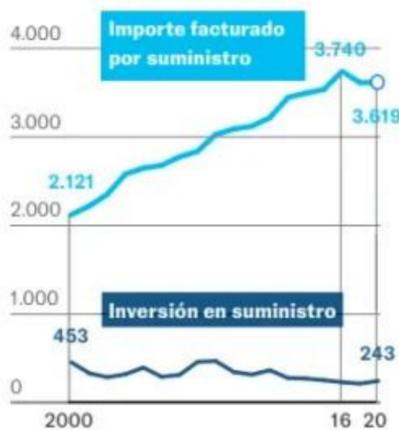
Volumen de agua suministrada

En millones de m³



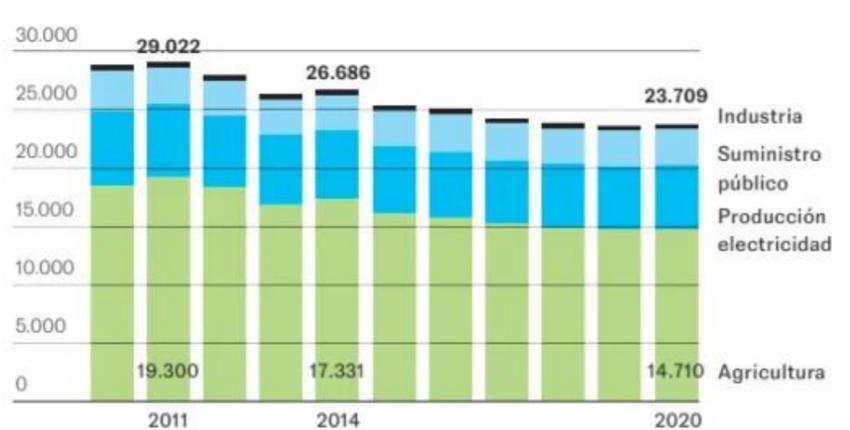
Importe de agua suministrada

En millones de euros



Extracción de agua por sectores

En millones de m³



Fuente: Facsa con datos del Ministerio de Agricultura y Miteco, FAO, del informe del INE (suministro y saneamiento del agua) y de Eurostat.

EL PAÍS

Denisse Cepeda

Llueve menos, es obvio. También influye el cambio climático. Pero a la disminución de las precipitaciones o sequía meteorológica —como se le conoce—, se suman las problemáticas de gestión y gobernanza que hacen que en España se exacerbe el riesgo de sed extrema, sobre todo en el Mediterráneo y sur del país. Si bien la falta de agua no es algo nuevo, ha ocurrido periódicamente (cada 10 o 12 años), ahora se dispara la alerta por un déficit hídrico estructural, en vez de coyuntural, debido a los episodios de escasez cada vez más frecuentes, intensos y duraderos.

“En los últimos tres años persiste una dorsal de aire cálido subtropical sobre nuestro territorio que se mantiene durante mucho tiempo prácticamente inmóvil, y que afecta también a Canarias e islas Baleares. Cuando se ve debilitada, se producen descolgamientos, es decir, vaguadas y danas que dejan lluvias en el noroeste, la vertiente atlántica, y no

en todo el país”, explica José Miguel Viñas, físico y meteorólogo de Meteored. A este patrón cada vez más recurrente se le añaden las altas temperaturas, que están por encima de lo normal en pleno invierno, en una media de 1,52 grados respecto de los niveles preindustriales, y que provocan una mayor evaporación del recurso almacenado en embalses y pantanos, agrega.

Así, desde el inicio del año hidrológico —el pasado 1 de octubre— hasta el 20 de febrero (cuando se recopilaban los datos), el promedio de precipitaciones para toda España fue de 319 milímetros, un 2% menos que en el mismo periodo del año anterior, señala Viñas. Pero si se analizan los datos por regiones, en Murcia, Comunidad Valenciana y Cataluña están un 25% por debajo de lo normal, advierte. Canarias está también en el punto de mira.

En 2023 esa cifra se situó en 301 milímetros, lo que supone una caída del 9%. Aunque la mayor disminución se produjo en 2022 tras alcanzar apenas los 200, una reducción del 41%. “Ahí es cuando se empezó a gestar el episodio de sequía actual”, recalca Viñas, quien

alerta además de que los modelos climáticos pronostican un recorte anual de las lluvias de entre un 10% y un 30%.

Leandro del Moral, catedrático de la Universidad de Sevilla, apunta que ese fenómeno de elevadas temperaturas y cambios en la distribución, duración e intensidad de los aguaceros está reduciendo la escorrentía: la fracción de la precipitación que se transforma en flujos de agua superficial o recarga de acuíferos. “El caso más significativo es el de la cuenca del Guadalete-Barbate (Cádiz), donde la disminución del 5% o del 10% de lluvias está dando lugar a un recorte del 50% en las aportaciones a los embalses de la cuenca”.

Desertificación real

Carlos Garriga, director de We Are Water Foundation, recuerda que el 74% del territorio español se encuentra en riesgo de desertificación y que algunas regiones del sureste tienen una amenaza muy alta de padecerlo. “La mayor parte pertenece a la categoría de tierras secas (aquellas que tienen un índice de aridez menor de 0,65) y la vertiente mediterránea entra en la de semiárida

(con un valor de entre 0,5 y 0,2)”, detalla, con datos de Ministerio de Transición Ecológica y el Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente. Para Andrés Molina Giménez, director del Instituto del Agua y de las Ciencias Ambientales de la Universidad de Alicante, España sufría ya escasez —y de manera estructural en algunas demarcaciones hidrográficas— incluso sin los efectos del calentamiento global. “Esto solo agudiza la situación; los problemas de gestión y gobernanza vienen de antes y van a seguir”, lamenta.

Dejadas a un lado la cuestión climática y la geomorfológica, entra en juego cómo equilibrar oferta y demanda. “En Cataluña llevamos 40 meses prácticamente sin lluvias o con muy pocas. Mientras que las necesidades de agua aumentaron en los últimos años por el crecimiento de la población y del consumo turístico”, indica Xavier Sánchez Vila, director del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental de la Universidad Politécnica de Cataluña. Pero no solo el turismo está ahora en el foco, especialmente en las zonas costeras, también “la expansión del regadío en agri-

La intensidad de las lluvias hace que cada vez menos cantidad se transforme en agua superficial o de recarga de los acuíferos

El manejo en el territorio español es complejo en lo administrativo, en lo competencial y en lo regulatorio

Las fugas y el derroche por la mala utilización o infraestructuras vetustas y sin mantenimiento añaden gravedad al problema

cultura, en buena parte al margen de la legalidad, que ha aumentado mucho el consumo de agua en 25 años, variando de cultivos herbáceos (remolacha, maíz, algodón) a leñosos (cítricos, frutales, olivar). En Andalucía, la falta de control ha disparado la demanda, que es más del 80% del agua usada en la región, y bastante más del 90% si tenemos en cuenta la que no retorna al sistema tras ser usada”, denuncia Del Moral, también miembro del patronato de la Fundación Nueva Cultura del Agua.

La demanda se incrementa y la disponibilidad del recurso disminuye. Hasta ahí todos —Administración, comunidades autónomas, ayuntamientos, empresas, consumidores— son conscientes de la realidad. Sin embargo, las discrepancias surgen en el qué y el cómo, indica el catedrático de Economía aplicada Francesc Hernández. “La gestión en España es compleja en lo administrativo, en lo competencial y lo regulatorio. Cualquier organismo, entidad o Gobierno (central, autonómico, local) tiene competencia en esta materia; a ver cómo nos coordinamos”, analiza. La maraña no termina ahí. “Si a esto le sumamos que el uso urbano recae sobre los municipios, pero que directamente no lo ejerce, sino que lo comparten y ceden a empresas, es un añadido más; la infraestructura es pública pero su gestión es privada”.

Dispersión normativa

Esa gran dispersión normativa y administrativa genera dos problemas, a juicio de Garriga, “la dificultad de diseñar un mecanismo regulador estatal y que los municipios accedan a economías de escala para financiar las instalaciones y tecnologías necesarias para el suministro y el tratamiento de aguas residuales”. Otra cuestión que resalta Hernández, también director del Grupo de Economía del Agua de la Universidad de Valencia, es la exclusión de los aspectos socioambientales de la tarifa: “Estamos cometiendo un error al asumir que el recurso es gratis, cuando debería identificarse y cuantificarse para promover su recuperación”. Hoy solo se incluyen los costes de extracción, energía, potabilización, canalización, suministro, servicios, plantilla y el beneficio industrial, enumera.

En noviembre pasado, en el marco de la COP28, la agencia de califica-

ción Standard & Poors calculó que el 70% del PIB español está expuesto al riesgo de sequía extrema e incendios. Si bien la contabilidad nacional no recoge aún los efectos de esta anomalía, cada vez más economistas consideran vital realizar dicha estimación para conocer el coste económico de no actuar. Aunque las aseguradoras dan una idea. “Con datos de 2023, la sequía acarrió unas pérdidas de 5.550 millones de euros debido a los fenómenos extremos que afectaron al sector agrario”, señala Francisco Lombardo, presidente del Foro de la Economía del Agua, quien lamenta que “solo nos acordamos de la sequía cuando no llueve”.

En Andalucía se estiman cuatro décimas menos del crecimiento previsto (1,9%), recoge un estudio de la Universidad de Loyola y de la Confederación de Empresarios de Andalucía que refiere Lombardo. Aunque los informes de la Consejería de Economía y Hacienda de la Junta de Andalucía lo cifran en 2,1 puntos por el peso del sector primario, la industria y servicios, anota Del Moral. Y en Cataluña se prevé un recorte de hasta dos décimas del 1,4% pronosticado, según las previsiones de los Empresarios de Cataluña. “Su importancia es enorme. Un reciente estudio de la Unesco calculó que más de 1.400 millones de puestos de trabajo dependen en gran medida del agua, es decir, el 42% de la población activa global. Y otros 1.200 millones, el 36%, moderadamente”, apostilla Lombardo.

Molina aporta otro dato: “Solo la actividad generada gracias al trasvase Tajo-Segura crea 100.000 empleos a tiempo completo, directos e indirectos, y 3.000 millones. Si la escasez continúa, son miles de millones de PIB y cientos de miles de trabajos los que se destruirían”. Todos los sectores, directa o indirectamente, se ven perjudicados, pero la mayor amenaza, dice, recae sobre la agricultura y el turismo. “Puede incluso llegar a perder mercados, como sucedió en Benidorm en los ochenta”, alerta. Los expertos coinciden en el déficit de planificación e inversión y en su abordaje programado, no de forma imprevista y en contextos de emergencia como el actual. Además, ponen el acento en la educación para reducir el consumo.

El clamor general es que se extienda la reutilización de agua regenerada, del 10% actual al 100% (unos 4.000 hm³ más). “Se está aplicando el principio de usar y tirar; nada de economía circular. La usamos, la ensuciamos, la depuramos, pero no la devolvemos al sistema con la calidad con la que se nos ha facilitado”, esgrime Hernández. Para ello, sugiere un cambio normativo (la regulación en España impide su uso para consumo humano) y que se cambie la estructura de la tarifa, no un alza lineal, aclara, para incorporar el coste de este proceso en el recibo. “Es nuestra salvación, simplemente devolver el agua ensuciada a su calidad inicial para poder reusarla, cerrando el ciclo”, defiende.

En Cataluña, en los últimos dos años, en vez de tirar el agua depurada al mar, como se hacía antes, se está esparciendo en los ríos para su reutilización en el riego agrícola, cuenta Sánchez Vila. “Se hacen cuatro tratamientos: los dos típicos de la depuradora y un tercero antes de verterla al río. Durante su bajada se eliminan los nutrientes y mejora su calidad en un proceso natural conocido como renaturalización. Luego se capta



JOSE A. BERNAT BACETE (GETTY IMAGES)

y se vuelve a hacer otro tratamiento antes de ponerla en servicio con todos los controles de calidad”, expone. No obstante, de momento, solo se hace con el 30% de la tratada por el límite de capacidad de las estaciones.

El exiguo gasto en infraestructuras es precisamente otro mal que aqueja al sector. “Nuestro país necesita más que duplicar la inversión, que se sitúa en torno a los 2.400 millones anuales, hasta los 4.900 millones en abastecimiento, saneamiento y depuración”, calcula Pascual Fernández, presidente de la Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS). Así como una tarifa muy baja frente a otros países europeos: dos euros por habitante de media a la semana, incide.

Medidas más que parches

Es cierto que los planes hidrológicos de tercer ciclo (2022-2027), aprobados con retraso en enero del año pasado, incluyen 6.500 medidas que suponen un gasto de 22.844 millones, con la mayor partida para saneamiento y depuración (6.644 millones), y que el real decreto ley de medidas urgentes promulgado posteriormente en mayo prevé otros 2.190 millones para afrontar la sequía, de los que 1.400 se destinarán a nuevas infraestructuras. Sin embargo, más que medidas a corto plazo para paliar la urgencia, se demandan actuaciones a largo y que se ejecuten. Incluso, la Comisión Europea llevó en febrero a España ante el tribunal de Justicia de la Unión Europea “por no haber notificado por completo” sus terceros planes hidrológicos de cuenca, de conformidad con la directiva marco sobre el agua 2000/60/CE, ni sus segundos planes de gestión del riesgo de inundación, según la directiva sobre inundaciones 2007/60/CE. Según fuentes del sector, están pendientes los intracomunitarios insulares (de La Palma, Lanzarote y Fuerteventura).

“Hay que hacer una planificación global, un plan hidrológico nacional, sin perjuicio de que existan los de cuenca, bajo el imperio de la ciencia y la técnica, y que se cumplan las inversiones programadas”, creen desde la Asociación Española de Empresas de Tecnologías del Agua (Asagua). En el ciclo anterior, el porcentaje de gasto no alcanzó el 50% de lo estipulado, cri-

tican. Además, piden que no se descarte ninguna solución: trasvases, embalses, desaladoras, regeneración... Para esta patronal, solo el ciclo urbano del agua requiere unos 35.000 millones.

Otro ejemplo de esa falta de planificación: en la anterior sequía catalana, la de 2008, con la vuelta de las lluvias y la llegada de la recesión se paralizaron las inversiones previstas y se han vuelto a retomar ahora, como la construcción de nuevas desaladoras, por la vuelta de la escasez hídrica. ¿Qué pasará cuando llueva otra vez?, se preguntan los expertos. ¿Se abandonarán y postergarán las soluciones?

Carlos Mario Gómez, catedrático de Economía de la Universidad de Alcalá e investigador de Imdea Agua, aboga por una estrategia de Estado de transición hídrica. “Acordar unos criterios que permitan avanzar hacia un *mix* sostenible de fuentes”. Del Moral incorpora la palabra justa. “El reparto del recurso con criterios sociales y ambientales y su reasignación a través de bancos públicos participativos, ya previstos en la ley”.

Alberto Garrido, director del Observatorio del Agua de la Fundación Botín, resume las tareas clave: “Más usos de aguas recicladas y regeneradas; más capacidad de desalación; más anticipación de las sequías, adelantando la reducción de usos agrarios; mayor eficiencia en las redes urbanas y el sector turístico; congelar y estabilizar la superficie regable; combatir y erradicar los usos ilegales; controlar más a los usuarios agrícolas; mejorar el estado ecológico de los cuerpos de agua y el químico de las subterráneas, y gestionar los acuíferos”.

Imagen de la Presa de los Hornos en el Barranco de Tejada, en la isla de Gran Canaria, a finales de octubre pasado.

● Derrama crítica

Reducir las pérdidas o el agua no facturada en las redes es uno de los puntos críticos, sobre todo en medianas y pequeñas poblaciones, con mayores barreras para acceder a la financiación. Se calcula una media de una fuga al año por cada dos kilómetros de tubería instalada, según datos del grupo Amper. El tiempo de reparación es de unos 13 días, detallan a partir de estudios realizados por el sector.

Por ejemplo, en una ciudad de 700.000 habitantes, con 1.100 kilómetros de tuberías, se producen 500 fugas al año, para una pérdida de 361.000 litros al día. En términos económicos, esto supone unos 4,5 millones de euros menos si el precio de la tarifa es de 0,0018 euros por litro, de acuerdo con los cálculos.

La solución tecnológica de Amper, TFS Hércules, reduce los días de fuga a cuatro y el coste de un escape a 1.814,40 euros, aseguran. Además, ahorra 2,7 millones por la eficacia en la detección de fraudes (que se cifra en unos 3,4 millones tomando el supuesto anterior).

Bosques



Soldados ucranianos avanzan a través de un bosque destruido por los combates en dirección a Kreminná, una ciudad ucraniana perteneciente al óblast de Lugansk.

DIEGO HERRERA CARCEDO (ANADOLU / GETTY IMAGES)

Vidas verdes arrasadas por las guerras

El dramático número de personas muertas deja en un segundo plano los impactos medioambientales de los conflictos bélicos. Ucrania es el último ejemplo en Europa

Elena Sevillano

Alrededor del 30% de las áreas protegidas ucranianas, que cubren unos tres millones de acres [más de 1,24 millones de hectáreas], han sido bombardeadas, contaminadas, quemadas o afectadas por maniobras militares", revela *Yale Environment360*, revista online de temática ambiental de la Universidad de Yale, citando al Ministerio de Protección Ambiental y Recursos Naturales de Ucrania. Algunos de los combates más intensos que los ucranianos libran contra Rusia se han producido en los bosques a lo largo del río Donets, en el este del país. Solo en los primeros cuatro meses de la invasión rusa, los satélites detectaron más de 37.000 incendios, que afectaron a más de 101.000 hectáreas. "Las hostilidades han impactado un área de tres millones de hectáreas de bosques y, en la actualidad, 450.000 hectáreas están bajo ocupación o en zonas de combate", relata Greenpeace.

Ucrania es el último de los conflictos bélicos que han sacudido Europa a lo largo de su historia; en todos ellos, la naturaleza ha sufrido, aunque el dramático coste de vidas humanas eclipsa todo lo demás, haciendo que los impactos sobre los bosques en particular, y el medioambiente en general, sean algo marginal, reflexiona Luis García Esteban, director de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Montes, Forestal y del Medio Natural de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM). No dispone de datos sobre la superficie forestal que el Viejo Continente ha

perdido por este motivo pero recuerda que el fenómeno no es, ni mucho menos, nuevo. "Uno de los grandes episodios de deforestación en España estuvo relacionado con la Reconquista y sus ocho siglos de duración", señala. La táctica de desembosque destruyó amplias extensiones que se convirtieron en tierras de cultivo para los nuevos pobladores, detalla García Esteban.

Tapar las heridas

"Europa es un continente rico y desarrollado social y culturalmente que, en cuanto puede, tapa las heridas y trabaja en la recuperación", incide Juan Carlos García Codrón, profesor jubilado del Departamento de Geografía, Urbanismo y Ordenación del Territorio de la Universidad de Cantabria. El bosque de Éperlecques, en el Paso de Calais (Francia) es un buen ejemplo. A su abrigo, y durante la Segunda Guerra Mundial, los alemanes construyeron un búnker que debía servir de base para lanzar cohetes V2 contra Londres. Los Aliados lo descubrieron y bombardearon 25 veces entre agosto de 1943 y agosto de 1944, abortando el lanzamiento y destrozando, de paso, la fronda circundante. Cuando llegó la paz, el roblel devastado comenzó a repoblarse con hayas, y los cráteres que abrieron las bombas son hoy pequeños humedales, reserva de anfibios. "Su composición y densidad han cambiado", reconoce el profesor, pero vuelve a ser un espacio con valores naturales.

Al estallar la Segunda Guerra Mundial, los bosques se convirtieron en parapetos vivos para operaciones de resistencia y debilitamiento del enemigo, tanto en el frente occidental como en el oriental. Al acabar, no hubo un plan general de restauración, "se

El 30% de las áreas protegidas ucranianas, en torno a 1,24 millones de hectáreas, han sido bombardeadas o quemadas

La ausencia de un plan de restauración tras una contienda provoca pérdida de vegetación y contaminación de suelos y acuíferos

hicieron repoblaciones para obtener madera como materia prima y recuperar la economía lo antes posible", resume García Esteban. "¿Sus efectos? Los mismos de siempre: pérdida de vegetación, recuperable a corto plazo, y contaminación de suelos y acuíferos, de efectos que suelen durar décadas o siglos", expone. Vuelven los árboles, los metales pesados se quedan. Es, a su juicio, la agresión más grave que infringe un conflicto armado al medioambiente. Y se repite una y otra vez, lamenta.

Entre el infierno de bombas y fuego que vive Ucrania y el idílico bosque de Verdún, en el norte de Francia, media casi un siglo. En lo que hoy es floresta y canto de pájaros, los ejércitos francés y alemán combatieron en la batalla de Verdún, una de más largas (transcurrió del 21 de febrero al 19 de diciembre de 1916) y sangrientas (260.000 muertos, 500.000 heridos) de la Primera Guerra Mundial. Cuan-

PUBLIRREPORTAJE



Los voluntarios han plantado casi 30.000 árboles en España, 25.000 en Brasil y más de 15.000 en México. Abajo, uno de los ejemplares. IBERDROLA

El gran reto verde: 20 millones de árboles plantados en diez años

El programa Árboles de Iberdrola ha visto crecer 3,4 millones de ejemplares desde 2020 en todo el planeta. La previsión de la compañía eléctrica es alcanzar los cinco millones en 2024. Preservar el entorno natural crea empleo local y desarrollo económico

■ Desde el comienzo del siglo XXI, se calcula que el planeta ha perdido más del 10% de sus bosques, y el ritmo en el que se destruye la masa forestal crece año a año. Por suerte, también se han acelerado los esfuerzos dedicados a la conservación y reforestación, equilibrando cada vez más la balanza. En este sentido, el programa *Árboles con la Biodiversidad y los Ecosistemas Forestales*, promovido por Iberdrola, es un ejemplo de esos esfuerzos. No en vano, desde su comienzo en 2020, esta iniciativa ha supuesto la plantación de 3,4 millones de árboles hasta la fecha, con la previsión de alcanzar la cifra de cinco millones a finales del presente año. De hecho, su objetivo no es otro que lograr un total de 20 millones de árboles plantados en 2030, coincidiendo con el cumplimiento de la Agenda para el Desarrollo Sostenible.

“El proyecto tiene su foco principal en la protección y promoción de la biodiversidad, donde los bosques desempeñan un papel crucial en la preservación de la vida silvestre y la estabilidad de los ecosistemas”, asegura Emilio Tejedor, director del programa *Árboles*. Además, la iniciativa toma en consideración los aspectos sociales, ya que mantener el entorno natural “pro-

porciona oportunidades de empleo y desarrollo económico en comunidades locales”. En este sentido, no hay que olvidar la importancia de los bosques en la lucha contra el cambio climático, al actuar como “sumideros naturales de carbono, ayudando a reducir las emisiones y mitigar el calentamiento global”.

Un plan en expansión

En España, el programa ha impulsado la plantación de más de 932.000 árboles en proyectos de conservación y restauración de ecosistemas que abarcan más de 900 hectáreas. En el resto de Europa, la cifra supera los 457.000, con iniciativas como las llevadas a cabo en el complejo hidroeléctrico del Tâmega (Portugal), y en diversos proyectos de energía eólica terrestre en Grecia. Además, en el Reino Unido se han plantado más de 890.000 árboles, la mayoría en el parque eólico terrestre de Kilgallioch (Escocia), y más de 1.600 como medida compensatoria por el parque eólico marino de East Anglia One, en el Mar del Norte.

Al otro lado del Atlántico, el programa también se ha desarrollado en México, donde la cifra de plantación roza los 70.000 ejemplares. Esto supone, además,

Los voluntarios trabajan en espacios naturales como la Casa de Campo de Madrid o la Reserva de la Biosfera de Urdaibai

la labor de mantenimiento de más de 25 hectáreas reforestadas en 2019 en el parque eólico La Venta III y de 38 en la central de ciclo combinado Noreste (Escobedo). Mientras, en Brasil, Iberdrola ha llevado a cabo diversas acciones en las Áreas de Preservación Permanente del país (semejantes a los Espacios Naturales Protegidos de España), entre otras, la regeneración de más de 8.900 hectáreas y la conservación de más de 18.400.

En total, se ha logrado la plantación de más de un millón de árboles. Entre estas acciones destaca la creación del Corredor de Biodiversidad, en el Parque Nacional de Iguazú, que abarcará por encima de las 3.000 hectáreas. Para este proyecto se ha realizado la plantación de más de 110.000 árboles hasta la fecha. Por su parte, desde Neoenergía, filial brasileña de la compañía, se plantaron alrededor de 7.200 ejemplares de especies nativas en São Paulo y Pernambuco, dentro de diversas acciones de restauración forestal en 2023.

Programa de voluntariado

En el marco del programa de voluntariado promovido por Iberdrola a nivel global, varias de las actividades de reforestación se han realizado por parte de empleados y sus familias. Y es que, como destaca Begoña Barberá, responsable de diversidad y proyectos sociales de la compañía: “El compromiso social y medioambiental de nuestro grupo es compartido plenamente por nuestro equipo, que año tras año dedica su tiempo a ayudar, contribuyendo al bienestar y al progreso social, al mismo tiempo que se preserva el medio ambiente y la sostenibilidad”.

Gracias a esta iniciativa, los voluntarios han plantado casi 30.000 árboles en España, 25.000 en Brasil y más de 15.000 en México. Desde 2008, Iberdrola colabora con la Fundación Lurgaia en la recuperación del bosque autóctono de Bermeo y Muxica, en la Reserva de la Biosfera de Urdaibai (Bizkaia). En Madrid están trabajando en uno de sus mayores pulmones urbanos, la Casa de Campo, para restablecer los daños sufridos por *Filomena*. Por último, en Solosancho (Ávila), se ha llevado a cabo la reforestación de más de 1.300 árboles en los terrenos afectados por el incendio de Navalacruz, en agosto de 2021.

No solo España es un vivero. En Portugal, Grecia, Reino Unido, México y Brasil se plantarán unos 2,5 millones



Bosques



PROGRAMA EL BOSQUE PROTECTOR

VIENE DE LA PÁGINA 4

do terminó, el paisaje original, dominado por extensos campos de cultivo, quedó arrasado; los suelos y acuíferos, corrompidos; la producción agrícola, prohibida; la población, evacuada. En 1923, la Administración forestal francesa asumió su gestión, y en los siguientes ocho años plantó 36 millones de árboles, un 60% de coníferas y un 40% de frondosas, para cubrir los restos y servir, de alguna forma, de homenaje.

"La restauración emprendida por el Gobierno francés es un ejemplo a seguir tras cualquier conflicto armado", enfatiza García Esteban. "Las cicatrices de la batalla son aún visibles", cuenta. Las más llamativas son los inmensos cráteres provocados por las explosiones controladas de los ejércitos francés y británico sobre las trincheras alemanas. "Se mantienen sin vegetación en recuerdo de los combatientes", agrega.

Memoria del horror

El de Verdún es un Bosque de la Guerra, como explica en uno de los capítulos del programa *El Bosque Protector* de La 2, del que García Esteban es director. Un tapiz verde bajo el que reposan cuerpos, restos de maquinaria, plomo de artillería. "El cobre, el plomo de la munición, el zinc y, sobre todo, el arsénico y el perclorato de amonio usados en los detonadores de los obuses envenenaron el agua y el suelo, y su efecto se mide en siglos", apunta el experto. "Pasarán siglos hasta que los materiales pesados sean eliminados de manera natural, y para que acuíferos y suelos sean razonablemente seguros", subraya. "Otros materiales no degradables como el mercurio, seguirán por más tiempo, probablemente

Trincheras de la Primera Guerra Mundial que se pueden visitar en el bosque de Verdún (norte de Francia), una masa forestal recuperada de la devastadora batalla.

para siempre", añade. Ya se permite la silvicultura y la caza en el entorno, aunque los hongos y la vegetación presentan cantidades de arsénico 10.000 veces superiores al estándar.

El daño a infraestructuras que contienen fuel, aceite o gas en un país fuertemente industrializado como es Ucrania amenaza el suelo, el agua y el aire, según un informe reciente de cinco organizaciones ambientalistas locales que han mapeado la destrucción medioambiental. Después de tres meses de ocupación (entre julio y septiembre de 2022), la desembocadura del río Sukhyi Torets presentaba 15,6 veces más de manganeso de lo normal; 14 veces más de cobre; 8,4 veces más de mercurio, y cinco veces más de zinc. Las minas del que ya es el territorio más minado del mundo intoxican el agua. En los 18 primeros meses de conflicto (del 24 de febrero de 2022 al 1 de septiembre de 2023) se lanzaron 150 millones de toneladas de CO₂ a la atmósfera; más de lo que Bélgica emite en un año según la Iniciativa para la medición de los Gases de Efecto Invernadero en la guerra, una asociación de expertos en clima que evalúa el impacto de la invasión rusa.

Se cifra en 56.000 millones de dólares los daños ambientales en Ucrania; la destrucción de la presa de Kajovka podría ser declarada un ecocidio

Hay impactos menos visibles, como la tala indiscriminada en los bosques antiguos de los Cárpatos ucranianos, rumanos, húngaros y polacos

Hay impactos directos y otros quizás no tan visibles, como la tala indiscriminada de árboles en los bosques antiguos de los Cárpatos ucranianos, rumanos, húngaros, eslovacos y polacos. Las políticas de protección del medio ambiente se derrumban en tiempos de guerra, como todo lo demás, y empresas madereras se aprovechan de la falta de vigilancia efectiva de los espacios naturales, y de su gestión forestal, según ha constatado una expedición sobre el terreno liderada por Greenpeace Europa Central y Oriental. Otro daño colateral son los incendios forestales en el Bosque Rojo de Chernóbil: históricamente, los bomberos de la central nuclear se han encargado de sofocarlos, pero a las condiciones del terreno, "peligrosas y complicadas", se añade la ocupación rusa del entorno, "complicando enormemente la respuesta a estos fuegos", denunció Greenpeace en 2022.

Incendios en Bosnia

En 2003, los incendios forestales asolaron el sur de Bosnia. Dice García Codrón que la chispa primera que los originó hay que buscarla en los enfrentamientos en la antigua Yugoslavia a lo largo de la década de los 90, entre bosnios, serbios y croatas. Grandes extensiones forestales quedaron minadas, y sin posibilidad de que nadie entrase ni desarrollara actividad selvícola alguna en ellas. "El sotobosque y la madera muerta se convirtieron en dinamita para el fuego, que provocó la explosión espontánea de las minas", explica el experto. Antes de la contienda, Bosnia-Herzegovina era un gran exportador de madera de pino, roble, encina y, sobre todo, haya. Cuando estalló, "hubo una afectación por los desplazamientos de la población y su incidencia en el consumo de madera, que ya se ha recuperado", aporta García Esteban. Una vez finalizada, el bosque joven se fue apoderando de los campos de cultivo abandonados mientras que la superficie de bosque viejo se vio disminuida; su madera tiene ahora menos calidad, por las incrustaciones de balas y metralla.

Los bosques alfombran el 18% del suelo ucraniano. Sus valores ambientales son enormes; su importancia turística, sobresaliente. Javier Raboso, responsable de temas de paz de Greenpeace, llama a valorar los servicios ecosistémicos que ofrece. "Son sumideros de carbono, proveen de alimentos y materias primas, regulan el ciclo del agua e impactan en la salud de las personas", enumera. Exige que, al término de la guerra, la reconstrucción de la naturaleza vaya en paralelo a la de las ciudades, y esté financiada por organismos multilaterales; que en su limpieza, rehabilitación y restauración participen las comunidades afectadas; y que al culpable de la invasión se le exijan compensaciones económicas. Las ONG cifran en unos 56.000 millones de dólares la cuantía de los daños ambientales. "Uno de los mayores impactos, la destrucción de la presa Nova Kajovka [en Jersón], puede ser declarado un ecocidio", avisa Raboso a la vista de las 63.500 hectáreas de parques naturales y áreas forestales inundadas, y las más de 330 especies de animales y plantas al borde la extinción.

"Para Ucrania, como para cualquier otro país, lo primero será volver a ser li-

bre y estar en paz, recuperar su normalidad y la actividad económica, política y social dentro de un marco de estabilidad y ayuda internacional", establece García Esteban. Al medio ambiente le tocará el turno cuando el proceso de paz se encuentre ya muy avanzado. "Las autoridades marcarán un itinerario de prioridades, y primero asegurarán el suministro de agua potable, descontaminarán, en la medida de lo posible, el suelo; posteriormente, actuarán sobre bosques y áreas degradadas por la guerra", vaticina. "Un análisis adecuado y una diagnosis certera facilitará el resurgir de flora y fauna", remacha. "Parece que el paso del tiempo devolverá al bosque, al suelo o a la biodiversidad asociada a su estado original. Desgraciadamente, esto no es así, y requiere de acciones de restauración del hábitat que, en la mayor parte de los casos, no se ponen en marcha por falta de recursos", concluye

● Madera 'maldita'

Toda la madera originaria de Rusia y Bielorusia ha sido declarada "madera de conflicto", por lo que no se puede utilizar en productos certificados PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification, en español Programa para el Reconocimiento de Certificación Forestal), según decidió la junta directiva internacional de la organización sin ánimo de lucro que promueve y divulga la Gestión Forestal Sostenible, en una reunión extraordinaria que tuvo lugar el 4 de marzo de 2022. "La invasión militar está en oposición directa a nuestros valores fundamentales. Esta agresión causa dolor y muerte indescriptibles e inaceptables a personas inocentes, incluidas mujeres y niños. También tiene un impacto destructivo inmediato y a largo plazo en el medio ambiente, en los bosques y en las muchas personas que dependen de ellos para su sustento", informó en nota de prensa. La "madera de conflicto" se define como "aquella que ha sido comercializada en algún momento de la cadena de custodia por grupos armados, ya sean facciones rebeldes o soldados regulares, o por una administración civil que participa en conflictos armados o sus representantes, bien para perpetuar el conflicto o para aprovecharse del mismo con fines lucrativos", describe. La consideración se produjo tras la Resolución de la Asamblea General de las Naciones Unidas que condenó "en los términos más enérgicos la agresión de Rusia contra Ucrania [...] [y] la participación de Bielorusia". Aplica, asimismo, a toda la madera procedente del territorio ucraniano ocupado.

PUBLIRREPORTAJE

Así reescribe el agua el futuro de una comunidad

El esfuerzo de Ferrovial para garantizar el acceso universal al agua va más allá de su negocio. La compañía mantiene un fuerte compromiso para mejorar las instalaciones de agua y saneamiento donde más se necesita

■ El acceso universal al agua potable es uno de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas (ONU). Resulta crucial para la salud pública, la seguridad alimentaria, la igualdad de género y el desarrollo económico. Sin embargo, alcanzar esta meta requiere inversiones significativas en infraestructuras, programas educativos para promover su uso responsable y una colaboración internacional efectiva.

La ONU advierte que más de 2.000 millones de personas, el 26% de la población mundial, no tienen acceso a agua potable, y unos 3.600 millones carecen de un sistema de saneamiento eficaz. Es un gran reto global al que hay que poner remedio.

Ferrovial, que cuenta con gran experiencia en el diseño, construcción y operación de plantas de tratamiento de aguas, es muy sensible a esta situación. En 2011 lanzó el *Programa de Infraestructuras Sociales*, destinado a respaldar y financiar proyectos de cooperación internacional enfocados en la construcción, rehabilitación y mejora de infraestructuras de agua y saneamiento en África, Asia y América Latina. Cada año selecciona tres iniciativas de ONG españolas. Hasta la fecha, la compañía ha invertido 7,7 millones de euros en 40 proyectos, de los que se han beneficiado más de 348.000 personas.

Compromiso activo y sostenible

Para Ferrovial, la responsabilidad social no se limita a la inversión económica para la construcción de infraestructuras: envía a su propio equipo humano al terreno para trabajar mano a mano con las comunidades. Esta experiencia es transformadora. "El acceso al agua potable era algo que daba por sentado. Sin embargo, ahora lo veo como un inmenso privilegio", reconoce Miguel Ángel Gallardo, ingeniero de Ferrovial y voluntario en el proyecto de India.

Para garantizar que cada proyecto tenga un impacto positivo y sostenible en las comunidades locales, se realiza una evaluación exhaustiva a los nueve meses. Y, durante una década, una monitorización anual del volumen de agua suministrado, para verificar y gestionar cualquier imprevisto que pueda surgir.

Agua en un hospital de la India

Mundakayam Medical Trust Hospital está en la región india de Kerala, una de las más afectadas por la actual crisis hídrica en el país. Atiende a una comunidad rural de 1.800.000 personas en un entorno marcado por un clima extremadamente cálido. Hoy, en colaboración con la Fundación Esperanza y Alegría, Ferrovial colabora en la instalación de un sistema de recolección

de agua de lluvia, construyendo dos depósitos subterráneos con una capacidad de 2.400 m³ en un nuevo edificio del hospital. La actuación se completa con la obra de un sistema de filtrado, purificación y distribución de agua.

El objetivo es conseguir un suministro adecuado de agua tanto para el hospital como para una escuela de enfermería adyacente y para las residencias de los médicos. Con una inversión cercana a los 150.000 euros, beneficiará a 40.000 personas en la región.

Agua y saneamiento en Ruanda

El propósito de los proyectos apoyados por Ferrovial en Ruanda era mejorar las condiciones de vida y la higiene de la población rural en el distrito de Kamonyi, así como facilitar el acceso a la educación mediante el suministro de agua potable y saneamiento en centros escolares.

Ferrovial y la ONG Ingeniería para la Cooperación (ICLI) trabajaron con un presupuesto de alrededor de 300.000 euros. Las acciones incluían la construcción

El 'Programa de Infraestructuras Sociales' impulsa proyectos de cooperación internacional en África, Asia y América Latina

Desde 2011 se ha mejorado la salubridad y el acceso al agua a más de 348.000 personas en 40 proyectos en todo el mundo

de una red de distribución de agua, la instalación de 36 fuentes públicas, la rehabilitación de doce depósitos de almacenamiento y la construcción de 370 letrinas. También se realizó una campaña de concienciación sobre la importancia del agua segura y la higiene, destacando la necesidad de usar los recursos locales y fortalecer las habilidades de la comunidad en la gestión y mantenimiento del suministro de agua. En total, 16.000 personas vieron mejoradas sus condiciones de vida.

Colombia: acceso al agua potable

En el año 2023, en el municipio de Lebrija (Santander, Colombia), Ferrovial emprendió un proyecto con la finalidad de mejorar la calidad de vida de las personas más vulnerables de las comunidades rurales de San Gabriel, La Cuchilla y La Cabaña. La iniciativa, desarrollada en colaboración con Ac-



Empleados de Ferrovial que colaboran como voluntarios en los proyectos sociales. Arriba, en Ruanda y, sobre estas líneas, en Colombia. FERROVIAL

ción Contra el Hambre, buscaba optimizar condiciones en cantidad y calidad del agua para consumo humano. Además, tenía como meta fortalecer las estructuras organizativas para una gestión comunitaria más efectiva del recurso hídrico.

Esta iniciativa social, que completa una contribución en la zona de más de 920.000 euros, ha favorecido a más de 5.000 personas repartidas en 13 comunidades desde 2016. No sólo proporcionó un acceso más

seguro al agua potable, también tuvo un impacto significativo en la reducción de las enfermedades por origen hídrico que afectan a los niños de esta región andina. "En cada proyecto, se analiza el tiempo ahorrado gracias al acceso al agua, la mejora de la productividad y el aumento de las horas de escolarización, factores especialmente significativos para las mujeres y las niñas", confirma Ricardo Navas, responsable de programas sociales de Ferrovial.

Tecnologías

La desalinización gana enteros para rebajar el estrés hídrico



ALEJANDRO GARCÍA (EFE)

La modernización y el abaratamiento de los costes del proceso son clave para invertir en aumentar el número y la capacidad de estas instalaciones

Jaime Rodríguez Parrondo

España cuenta con 765 plantas desalinizadoras, que producen alrededor de 1.800 hm³ de agua al año, según las cifras proporcionadas por la Asociación Española de Desalación y Reutilización (AEDyR), lo que sitúa al país ya en el cuarto del mundo en cuanto a capacidad total instalada. Este volumen de producción representa cerca del 6% de la demanda total estimada, que supone del orden de los 32.000 hm³, de acuerdo con los datos del Ministerio de Transición Ecológica y Reto Demográfico. No obstante, como señala Belén Gutiérrez, miembro del consejo de dirección de dicha asociación, desde este mismo ministerio también se “calcula que el cambio climático ha causado una pérdida en la disponibilidad de agua de 1.300 hectómetros cúbicos anuales desde 1980”.

Este dato es un reflejo de la situación en la que se encuentran los recursos hídricos, que resultarán “in-

suficientes en el medio plazo para los usos que requiere nuestro desarrollo socioeconómico”, afirma José Claramonte, director general de Facsa. Tanto es así que el reciente *Estudio sobre el modelo de gestión del agua en España*, publicado por esta compañía, sitúa al territorio como “el tercero de la UE con mayor estrés hídrico” en términos de agua dulce extraída respecto de los recursos renovables. Y el panorama no resulta halagüeño: otro informe, elaborado por la Comisión Europea y publicado en 2020, corrobora que casi la mitad de la población española (22 millones de habitantes) reside en regiones con estrés hídrico, calculando que siete millones más se sumarán a esta cifra en 2100 de cumplirse el peor escenario de calentamiento climático; esto es, un aumento de 3 °C en la temperatura media.

Para compensar esta situación, apunta Gutiérrez, “la desalación del agua de mar se postula como la solución para incrementar la disponibilidad del recurso y cubrir las demandas existentes y futuras”. En su opinión, el uso de la desalinización no solo aborda la escasez actual, sino que también fortalece la seguridad hídrica a largo plazo, toda vez que las plantas proporcionan una fuente de agua más allá de los recursos naturales. A esto se suma que no se ve afectada por la variabilidad climática, como confirma Francisco J. Baratech, presidente de Acua-med, quien destaca que “el principal beneficio de la desalación es la garantía de suministro de un agua de cali-

dad, lo que resulta imprescindible en periodos de sequía”.

Dos circunstancias que intervienen en el futuro de estos sistemas son, por un lado, la configuración geográfica de España y la distribución de la población con respecto al mar. Por otro, la “fuerte inversión ya realizada” en plantas desaladoras en nuestro país —que tuvieron un *boom* en los años ochenta y noventa— y que, “en muchos casos, cuentan con un amplio margen de mejora en sus rendimientos”, explica Claramonte. Una realidad que “podría representar una respuesta inmediata en casos de emergencia”, como se vive en ciertas regiones españolas. Aun así, todos los expertos

coinciden en que, siendo parte de la solución, la desalinización no es la respuesta principal al problema del agua en España. Que pasa, en primer lugar, por optimizar el uso que hacemos de ella; y es que, señala Ricardo Sáez, director general de Sitra, solo las redes de distribución originan pérdidas “del 20% del agua que discurre por ellas y, en el caso de ciertos tamaños de población, hasta el 60%”.

Generación a la carta

Además de la seguridad en el suministro, otro aspecto clave que añade Gutiérrez es que “la tecnología actual permite producir un agua a la carta, adaptada a la calidad para consumo humano, regadío o uso industrial”. Un elemento que influye en el consumo energético de estas plantas y cuya importancia se deriva de que aproximadamente el 80% de la demanda de

España ocupa el cuarto lugar a escala global en términos de potencial de producción

agua en España corresponde al entorno agrario, seguido por el abastecimiento urbano, que representa un 15%. En este sentido, declara Antolín Aldonza, portavoz de la Junta Directiva de la Asociación Española de Empresas de Tecnologías del Agua (Asagua), “somos una rareza a escala mundial”, en tanto que más del 20% del agua desalada que se produce en nuestro país se destina a la agricultura, “y si tenemos en cuenta solo los datos del Mediterráneo, el porcentaje sube casi hasta el 60%”.

Justamente en relación con el mar, Aldonza apunta a uno de los grandes desafíos, como es la gestión de los residuos, más concretamente, de la salmuera. El agua rechazada de una desaladora “alcanza concentraciones superiores a 70 gramos de sal por litro (el doble del agua de mar) y suele acabar de vuelta en la costa”, detalla, por lo que es necesario tratarse para evitar que afecte al entorno marino. El uso de nuevas técnicas, como los modelos computacionales de fluidos, ayudan a gestionar dicha salmuera para minimizar su impacto ambiental, aunque se están desarrollando soluciones para convertir este residuo en un recurso.

● El reto del consumo sostenible

La desalinización ha experimentado una gran mejora de su eficiencia desde su introducción en España, en los sesenta. Si entonces el coste por cada 1.000 litros de agua “oscilaba entre 3 y 4 euros, en la actualidad se sitúa entre 0,50 y 0,8”, indica Silvia Gallego, de AEDyR. Esta cifra incluye la amortización de las infraestructuras, así como los costes de operación, mantenimiento y energía; y se aproxima cada más al precio del agua potable, en parte, porque este ha aumentado, “ya que las fuentes de agua pota-

ble están más contaminadas”.

Ante el alto consumo eléctrico de dichas instalaciones, el sector está tomando medidas para utilizar energía renovable de manera directa. Es el caso de Acua-med que —mediante los fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia— “está implementando proyectos para dotar a las plantas de paneles fotovoltaicos”, cuenta su presidente, Francisco J. Baratech, siendo el ejemplo más reciente las de Torrevieja y Águilas, de las que se encargará de su ampliación.

Vista de una piscina de tratamiento de la desalinizadora del Prat de Llobregat (Barcelona).

PUBLIRREPORTAJE

Circularidad y minimización de recursos naturales, claves para la sostenibilidad

Ence impulsa la gestión forestal sostenible y apuesta por reducir al máximo el consumo de recursos como el agua. La compañía es una referencia europea en la producción de celulosa y energía renovable a partir de biomasa



Biofábrica de celulosa de Ence en Navia (Asturias). Abajo, ejemplo de gestión sostenible del monte. ENCE

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) diseñados por Naciones Unidas, el conjunto de 17 retos antes de 2030 para proteger el futuro del planeta, nacieron a modo de hoja de ruta para asegurar la prosperidad de todos los seres humanos y la supervivencia de especies animales y vegetales. En un contexto marcado por la urgencia climática y la necesidad de cuidar y preservar los recursos naturales, Ence-Energía y Celulosa apuesta por el desarrollo de soluciones sostenibles con el fin de aprovechar de manera eficiente, circular y responsable las materias primas. Así, minimiza su uso en el suministro de los bioproductos y la bioenergía que precisa la sociedad.

Impulso a las renovables

La compañía aboga de manera decidida por proyectos con un reducido consumo de recursos naturales. Es el caso de la bio-planta que la compañía proyecta poner en marcha en la localidad coruñesa de As Pontes: producirá fibra reciclada blanqueada y biomateriales. Esta factoría, que se ubicará en el suelo industrial que ocupaba una antigua central térmica, se alimentará de papeles y cartones recuperados, por lo que no utilizará madera, y tendrá un consumo mínimo de agua (hasta 15 veces menos que una planta de fibra virgen).

La economía circular y el ahorro de recursos son dos elementos necesarios para avanzar hacia la sostenibilidad del pla-

meta, y forman parte decisiva de los ODS de la ONU. Así, el proyecto para As Pontes permitirá satisfacer la demanda de fibras de celulosa recicladas, que conformarán la base de multitud de productos cotidianos, a través de un consumo eficiente de materias primas, mediante un modelo circular. Además, se autoabastecerá de energía renovable producida en la propia instalación, gracias a una planta de cogeneración de energía térmica y eléctrica a partir de biomasa sostenible y de proximidad. Esta iniciativa abre nuevas potencialidades a partir de la utilización de CO₂ biogénico para la producción de biocombustibles.

Ence avanza, asimismo, en su compromiso con el consumo responsable de recursos hídricos. En todas sus instalaciones, la compañía desarrolla mejoras para reducir, reutilizar y reciclar el agua que precisa para su actividad. De hecho, en los últimos tres años se ha reducido casi una cuarta parte el consumo específico de agua en sus biofábricas de celulosa de Pontevedra y Navia (Asturias). Una línea en la que la compañía apuesta por seguir avanzando, gracias a innovadoras tecnologías.

Consciente del valor ambiental y social de las masas forestales, Ence también impulsa de manera activa una gestión forestal sostenible y responsable. La compañía es el primer gestor forestal privado de España en superficie, con más de 67.000 hectáreas. Para asegurar la sostenibilidad de

En todas sus instalaciones, Ence desarrolla mejoras para reducir, reutilizar y reciclar el agua que precisa para su actividad

La compañía, primer gestor forestal privado de España en superficie, aplica y promueve la gestión sostenible



las plantaciones, Ence aplica y promueve la certificación forestal sostenible mediante esquemas reconocidos a nivel internacional. Estos sellos constituyen una valiosa herramienta para demostrar y asegurar la sostenibilidad del monte y su gestión responsable.

Protección de la biodiversidad

La empresa se encuentra comprometida con la conservación y promoción del capital natural. La gestión forestal sostenible que impulsa implica beneficios para el medio natural y la sociedad que lo habita. Por un lado, esta fórmula contribuye a reducir el riesgo de incendios asociado al abandono. Por otro, se preserva la biodiversidad en los entornos naturales, tanto de la fauna como de la flora, y se favorece, a través de la captura de dióxido de carbono por parte de los árboles, la lucha contra el cambio climático.

A través de su filial Ence CO₂, la compañía avanza en el desarrollo de metodologías contrastadas y eficientes para analizar, valorar y comercializar servicios ecosistémicos, como la fijación de carbono y la promoción de la biodiversidad, dentro de su papel impulsor de una bioeconomía más sostenible y respetuosa con los recursos naturales. Una nueva línea de negocio que permitirá a la compañía seguir avanzando en su contribución a la descarbonización y en su apuesta por la sostenibilidad.

Reforestación



● Apoyo a los ayuntamientos

Existe otra solución para la conservación del actual patrimonio arbóreo: ayudar a los pequeños ayuntamientos a administrar los terrenos boscosos que atesoran. Eso defiende Marta Corella, coordinadora de proyectos en la ONG Copade. "Yo creo que lo inteligente ahora es gestionar", asegura Corella. Las consecuencias de dejar esta tarea a pequeños pueblos sin recursos son los incendios que vemos cada verano, y que se alimentan como nunca antes del forraje que hay en los suelos boscosos. "Porque si tú no lo tocas, no lo limpias, como hacía antes el pastoreo, eso se convierte en una masa donde no entra la luz y al final llega una plaga, o un incendio que arrasa con todo", se lamenta Corella. "No todo es repoblar, también hay que poner fondos para gestionar nuestros bosques", sentencia.

Tecnologías que erigen bosques inteligentes

Semillas modificadas, IA y satélites para compensar emisiones y recuperar la biodiversidad de una forma más eficiente

Daniel Alonso Viña

El mundo empresarial, cada vez más preocupado por cumplir los criterios ambientales, sociales y de gobernanza (ASG), ha acuñado un nuevo término: reforestación inteligente. El apelativo de *inteligente* lo asignan a empresas que se dedican a replantar para vender los "beneficios medioambientales" de esta labor a otra compañía, que los necesita para compensar su huella de carbono, es decir, la expulsión de dióxido de carbono que genera su actividad principal. Durante el proceso, y para ser más eficientes en esta repoblación arbórea, utilizan nuevas tecnologías que van desde la inteligencia artificial hasta los satélites, pasando por macetas especiales desarrolladas en sus departamentos de innovación. El reto es saber si estas iniciativas capaces de destinar dinero privado a la reforestación de bosques públicos serán suficiente para revertir la ac-

tual destrucción de masa forestal y biodiversidad.

Tres cuartas partes de España corren el riesgo de desertificarse en un futuro próximo, según el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (Miteco). Un millón de hectáreas (el 2% de la superficie española) está en riesgo muy alto de convertirse en desierto en solo unos años, y otros ocho millones están en riesgo alto. 2023 vio arder en la temporada de incendios —que fue relativamente suave— 80.000 hectáreas de zona arbolada. El año anterior, uno de los peores que se recuerda, la superficie consumida por las llamas fue tres veces mayor: 310.000 hectáreas ardieron en 2022, un 40% de la quemada en toda la UE durante dicho periodo.

El sector de la reforestación está dividido en tres tipos de actuaciones: las realizadas por ONG, los proyectos propios de grandes multinacionales —Endesa, Iberdrola, Telefónica, CaixaBank, Sanitas, Cisco, Astra Zeneca, entre otras—, y los de empresas especializadas en replantar y vender el beneficio climático que aporta el terreno. Son estas dos últimas categorías las que han abrazado el ape-

lativo de *inteligente*. Tienen nombres como ReTree, Sylvestris, Land Life o CO2 Revolution, y venden la cantidad de dióxido de carbono que absorben sus proyectos a empresas como Repsol, Arcelor, Enagás o Naturgy, que contrarrestan así su volumen anual de emisiones nocivas para la atmósfera. Utilizan análisis de datos y algoritmos para determinar el tipo de plantas y la cantidad que van a utilizar en un terreno concreto. La compañía CO2 Revolution, por ejemplo, ha desarrollado la simiente inteligente *iSeed*, que esparce con drones creados por ellos mismos y permite el lanzamiento de hasta 100.000 semillas.

"Reforestación a gran escala impulsada por la tecnología", anuncian en Land Life. Han plantado ya tres millones de árboles en 3.372 hectáreas de distintas partes de España. Uno de sus primeros proyectos está en Castilla y León, donde tienen replantaciones en Burgos, Palencia, Ávila y León. Trabajan con la Junta y la Administración local correspondiente desde 2018 para resucitar bosques mermados por la agricultura o los incendios. La empresa, de origen holandés, tiene su sede en Burgos. Allí ha creado bosques mixtos de especies autóctonas.

Compromiso público

Francisco Purroy Balda, director de Land Life en España, describe en qué consiste el negocio. Primero encuentran un terreno deforestado por la explotación agrícola o los incendios. Luego hablan a los propietarios (normalmente entes públicos) de esa parcela y les proponen su plan. El Ayuntamiento o comunidad mantiene la propiedad del terreno, no pagan nada por la reforestación, pero se comprometen a estar "40 años sin talar, ni desarraigar ni hacer un uso que sea incompatible con la restau-

ración ambiental", explica Purroy. "Los árboles van a ser suyos, los productos que dan son suyos, lo único que necesitamos para financiarnos es que nos transmitan los beneficios medioambientales que produce esa plantación", añade.

Sin embargo, Purroy asegura que su visión va más mucho más allá que vender dióxido de carbono. La palabra clave es resiliencia. "No podemos pensar en el bosque que había ahí cuando vivían nuestros abuelos, sino cuál es el bosque que podrá aguantar dentro de 40 años. Por eso hay que generar biodiversidad, para que el proyecto sea resiliente". Y porque los cambios en la temperatura que están por llegar van a convertir estas zonas en lugares áridos donde la vegetación de hace 100 años ya no se adapta. Alcanzar la escala de reforestación deseada les ha llevado a inventar instrumentos como *Cocoon*, una especie de maceta biodegradable que se coloca bajo la planta y se llena con 25 litros de agua que se van suministrando lentamente.

Sandra Magro Ruiz, doctora en Restauración Ecológica y cofundadora de Creando Redes, empresa que colabora con grandes compañías que quieren activar proyectos para la reparación del capital natural, defiende que ya deberíamos estar en una fase posterior. "Que la reforestación sea todo lo inteligente que tenga que ser, pero, por favor, que no sea la única solución para mitigar los efectos del cambio climático. Hay que reducir emisiones en otros frentes", reclama. "La restauración no es la panacea, porque si te estás cargando otros ecosistemas, lo que deberían hacer las empresas es recuperar o restaurar esos entornos que se están deteriorando, no generar espacios forestales", advierte la experta. Y esa es, precisamente, la labor que intentan realizar en su empresa.

Imagen de trabajos en los viveros que sirven de base para proyectos de reforestación.

El 2% de la superficie de España está en riesgo muy alto de convertirse en un desierto en solo unos años

SOMOS NATIVOS SOSTENIBLES DE LA GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

aqualia.com

Desde nuestro origen, el respeto al medioambiente, la economía circular, la lucha contra el estrés hídrico y el impacto positivo en las personas para las que trabajamos marcan nuestra labor diaria.

Cuidamos de lo más esencial

**Feliz
#DíaMundialdelAgua**

stepWATER
ENTIDAD ALIADA

 **aqualia**

Océanos

A la caza de los recursos genéticos del mar



Los países más ricos acaparan las patentes obtenidas a partir del material biológico de los océanos, frenando la investigación y el desarrollo tecnológico propio del resto

Ramiro Varea Latorre

Suiza es el depósito hídrico de Europa. Hasta el 6% de las reservas de agua dulce del continente están en un territorio rodeado de montañas, donde no hay playas ni mar. Aun así, pertenece al club de los 10 países del mundo —entre ellos EE UU, Alemania y Japón— que poseen casi el 98% de todas las patentes genéticas marinas del planeta. Tiene una explicación: en Suiza tienen su sede las principales firmas farmacéuticas, uno de los sectores que más recursos invierte (y mayores beneficios obtiene) con la explotación de estas licencias.

Al fin y al cabo, bajo las aguas oceánicas habita una biodiversidad inmensa, mucha de ella aún por descu-

brir y estudiar. Miles de organismos cuyo valor científico (y económico) hace ya tiempo que está en el radar de las grandes economías y empresas del globo. Que la multinacional alemana BASF, el fabricante químico más grande de esta industria tan poderosa, tenga registradas hasta el 47% de las 12.998 secuencias genéticas asociadas a 862 especies marinas, demuestra el gigantesco negocio que se oculta en el mar.

Un estudio elaborado por el Centro de Resiliencia de Estocolmo y la Universidad de la Columbia Británica (Canadá) prevé que, para 2025, el mercado global de biotecnología marina alcance los 6.400 millones de dólares y cubra una amplia gama de soluciones comerciales para distintos ámbitos, incluidos el farmacéutico, los biocombustibles o el sector químico.

El problema es que dos tercios de los océanos quedan fuera de las jurisdicciones nacionales, es decir, de las aguas territoriales que pertenecen a los países. En otras palabras: la mitad de la superficie de la Tierra carece de regulaciones sobre el acceso o el uso de los recursos genéticos. Y solo los Estados más ricos —los que cuentan con más músculo financiero, medios y tecnología— pueden sufragar las expediciones hasta esos lugares lejanos, extraer las muestras biológicas, investigar en el laboratorio y patentar

el recurso para su posterior explotación comercial.

“Es preciso establecer un marco legal y ético internacional que garantice un acceso equitativo y sostenible a estos recursos genéticos marinos, que deberían ser proclamados Patrimonio Común de la Humanidad”, afirma Nuria Navarro, profesora del departamento de Biología de la Universidad Rey Juan Carlos (Madrid).

Más allá de las ganancias monetarias, que un grupo de países privilegiados disponga de la mayoría de estas patentes implica que pueden controlar su utilización y excluir a otros Estados. Ese veto implica enormes dificultades para realizar investigaciones y desarrollar tecnologías propias basadas en esos genes marinos. Es decir, se acentúan de nuevo las desigualdades entre ricos y pobres.

Un acuerdo histórico

A finales del año pasado, Naciones Unidas dio un paso importante y necesario para empezar a controlar la situación. En septiembre entró en vigor el *Acuerdo para la conservación y el uso sostenible de la biodiversidad biológica marina de las zonas situadas fuera de la jurisdicción nacional*, un pacto refrendado por 60 países, entre ellos España. El documento aboga por “crear un marco para la distribución justa y equitativa” de los posibles beneficios derivados de las actividades

relacionadas con los recursos genéticos marinos y su secuenciación digital en aguas internacionales, que garantice que estas actuaciones “beneficien a toda la humanidad”.

El investigador del Centro Oceanográfico de Canarias IEO-CSIC Jesús Arrieta destaca este “hito histórico, que intenta promover el acceso a la tecnología y al conocimiento” de todas las naciones. Pero ahora queda lo difícil, que es plasmarlo en acciones precisas. “Aún falta por saber qué mecanismos concretos se van a establecer para redistribuir entre todos los beneficios económicos y el acceso a la información genética internacional”, advierte Nuria Navarro.

Desde 1994, la Autoridad Internacional de los Fondos Marinos (ISA, en sus siglas en inglés) controla la exploración y la explotación de los recursos situados en los sedimentos oceánicos que quedan fuera de los límites de la jurisdicción nacional. “Pero esta regulación solo afectaba a los suelos y no a la columna de agua. Por eso, el primero que llegaba se llevaba el recurso”, explica Arrieta. Y la industria era (y es) consciente de ese potencial.

Nuevos tesoros

Ya en 2010, este experto participó en un trabajo del CSIC que demostraba un aumento del 12% anual de las patentes de genes marinos, un crecimiento 10 veces más rápido que la descripción de nuevas especies. “El éxito en encontrar sustancias químicas de interés no descritas aún en organismos marinos es 500 veces más alto que en el caso de las especies terrestres”, sostiene su investigación. Además, los recursos genéticos con potencial económico “abundan en los puntos calientes de biodiversidad, como los arrecifes de coral, las montañas submarinas o los ecosistemas polares”, todos ellos amenazados por el cambio climático y el impacto de la actividad humana.

El coordinador de Áreas Marinas Protegidas en WWF España, Óscar Esparza, incide en este punto. El hecho de que apenas un puñado de países utilice la mayoría de los recursos del planeta, lamenta, compromete la biodiversidad. “Es un peligro que la conservación quede bajo las manos del mercado porque puede provocar que se lleven a cabo prácticas de monopolio y de explotación injusta”, insiste Esparza. Los primeros indicios de que hay un interés real por avanzar hacia el bien común y poner coto a estas prácticas ya se han activado. Pero el camino que queda por recorrer solo acaba de empezar.

● Hasta 20 años de explotación

A partir del momento de su concesión, los propietarios de cada patente tienen por delante 20 años para su explotación en exclusiva. Conseguir una de estas licencias implica un coste altísimo, y no es fácil. “Se patentan aplicaciones técnicas de ideas y hay que demostrar que funcionan. Solo se otorgan cuando el examinador comprueba que realmente son una novedad, que nadie ha hecho antes nada igual”, apunta Pancho Sueiro, experto del área de Transferencia del Conocimiento del CSIC.

Descubrir sustancias químicas de interés en organismos marinos es 500 veces más valioso que en los terrestres

PUBLICIDAD

Bondalti Water: proveedor de sostenibilidad

En el Día Mundial del Agua celebramos la existencia de este recurso natural esencial para la vida, pero también las numerosas medidas que, en los últimos años, se han adoptado para preservarlo. Bondalti Water, empresa ibérica de referencia en el sector y en plena estrategia de crecimiento, aporta a la Sociedad y al medioambiente sus más de seis décadas de experiencia multidisciplinar al servicio de la sostenibilidad del ciclo integral del agua, con soluciones innovadoras que aseguran la eficiencia y la disminución de la huella hídrica en la gestión de este recurso en cualquier sector y muy en particular en el industrial.



Fue a través de una visión holística de la sostenibilidad que Bondalti, una de las mayores empresas ibéricas de la industria química, decidió abrazar el segmento de la depuración, tratamiento y reutilización de aguas, creando Bondalti Water, y sumando una experiencia acumulada de más de 60 años, así como las amplias capacidades con la integración de dos empresas líderes en este segmento en Portugal y España: Enkrott y Grupo Aguas Alfaro (con el nombre comercial AEMA).

La nueva área de negocio refleja una apuesta a largo plazo por un sector de actividad alineado con los grandes objetivos globales marcados en los Objetivos de Desarrollo Sostenible de Naciones Unidas, con énfasis en la eficiencia en el uso, suministro y acceso al agua potable (ODS 6) y garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles (ODS 12).

En línea con estos principios, Bondalti Water es una empresa íntegramente dedicada a brindar soluciones para el Ciclo Integral del Agua - incluyendo el tratamiento de aguas de proceso, servicios y residuales - con la aplicación de las tecnologías más avanzadas disponibles y sistemas diferenciadores basados en el concepto de la circularidad, como forma de promover la reutilización de este recurso, la eficiencia y disminución de la huella hídrica de la actividad económica en nuestra península.

Su oferta global incluye la auditoría, diseño, ingeniería, construcción, montaje y puesta en marcha de soluciones "Ad Hoc" para los más diversos segmentos de actividad, así como la respectiva operación, mantenimiento, asistencia técnica y servicio post-venta con el que fortalecemos la relación con el Cliente y facilitamos que la

calidad perdure en el tiempo. El portafolio de productos y servicios también incluye el diseño, producción y comercialización de equipos especializados.

La producción de biogás es otra vía en desarrollo, aprovechando que la adopción de tecnologías innovadoras en el tratamiento de efluentes en determinados sectores industriales, como el agroalimentario, redundará en la obtención de esta fuente de energía renovable.

Despliegue internacional

Con una estructura con sede en la Península Ibérica y más de 300 profesionales, Bondalti Water cuenta actualmente con más de 500 referencias activas en los cinco continentes, con una previsión de contratación de nuevos proyectos de más de 45 M€ en 2024. El campo de actividad abarca clientes industriales, administraciones públicas y el sector terciario, donde aplica su propia tecnología y capacidades de ingeniería.

La estrategia de expansión de la compañía está orientada tanto hacia mercados emergentes como desarrollados, con la certeza de que su capacidad tecnológica y de innovación puede contribuir de manera importante a la consolidación de estructuras y generar un impacto positivo desde el punto de vista económico, ambiental y social.

Para Antonio Alonso, administrador ejecutivo de Bondalti Water, "con nuestras soluciones queremos contribuir al desarrollo sostenible, para no comprometer la calidad de vida de las generaciones futuras y garantizar el, a veces difícil, equilibrio entre crecimiento económico y preservación del medio ambiente. Esto sólo es posible con fuertes capacidades humanas y de innovación, principales valores de Bondalti Water".

LIFE Multi-AD, nueva tecnología para el mayor sector industrial de la UE

Una de las iniciativas más emblemáticas de la compañía en los últimos años fue el

proyecto europeo LIFE Multi-AD 4 AgroS-MEs, una solución constituida por un conjunto de paquetes tecnológicos que permiten el tratamiento y la valorización diaria de hasta 200 m³ de agua residual con cargas orgánicas máximas de 2.000 kgDQO/día, reduciendo los costes operacionales y la huella de carbono asociado a la depuración de aguas residuales, mejorando la competitividad de las industrias agroalimentarias. Un proyecto que estableció nuevos niveles de eficiencia en la gestión del agua como factor crítico para la competitividad de las pymes del sector de alimentación y bebidas en la Unión Europea.

Con tecnología de Bondalti Water y liderando el consorcio responsable de su desarrollo, LIFE Multi-AD vio recientemente distinguido su carácter innovador siendo premiado en los premios go!ODS en la categoría "Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) 6 - Agua Potable y Saneamiento", una iniciativa impulsada por el Pacto Mundial de la ONU España en colaboración con la Fundación Rafael del Pino, cuyo objetivo es destacar proyectos importantes en el ámbito de la sostenibilidad.

Laboratorio con una amplia gama de servicios

Además de su actividad principal, Bondalti Water cuenta con una estructura de laboratorios que presta servicios a la industria, instituciones y clientes privados desde 1994. Acreditada como laboratorio de ensayos e inspección, esta empresa está formada por un amplio equipo de profesionales especializados y cuenta con instrumentación avanzada, proporcionando altos niveles de calidad, independencia y confidencialidad.

Espíritu colaborativo, con la mirada puesta en un futuro responsable

La investigación, el desarrollo y la innovación (I+D+i) son elementos que forman parte del ADN de Bondalti Water. De acuerdo con una cultura de mejora continua, busca anticiparse a escenarios futuros, cuestionar los procesos actuales, buscar alternativas e identificar oportunidades para obtener mejores resultados.

Para ello, la compañía mantiene un contacto sistemático con diferentes agentes de su ámbito de influencia - empresas, comunidad científica y tecnológica y otros organismos públicos y privados -, lo que le permite potenciar el componente de innovación y la exploración de nuevas ideas que potencien el desarrollo de capacidades, productos y servicios.



Incendios



JAVIER TORRES (AFP / GETTY IMAGES)

El fuego arde a sus anchas en la España vaciada

La despoblación, el abandono de los bosques privados y la insuficiencia de planes de gestión forestal avivan las llamas en un contexto de sequías y calor sin precedente

Óscar Granados

El fuego ha sido parte esencial de nuestra historia desde hace miles de años. Charles Darwin consideró que su control ha sido una de las mayores hazañas de la humanidad. Su uso ha sustentado el desarrollo de las tecnologías modernas, desde la cerámica hasta el trabajo de metales y la industria nuclear. En la naturaleza es una parte vital: muchos ecosistemas, como el mediterráneo, se han adaptado a su presencia y lo necesitan como parte de su ciclo. Hoy, sin embargo, la situación forestal es preocupante, con incendios cada vez más feroces en condiciones de sequía y olas de calor sin precedentes, que avivan su intensidad y propagación.

Los incendios de los últimos años han dejado una estela de devastación en distintas partes del mundo. En Australia, durante la temporada 2019-2020, más de 46 millones de hectáreas fueron consumidas por las llamas; en Siberia, en el mismo periodo, más de 18 millones de hectáreas calcinadas. En Canadá, el año pasado se reportaron más de 6.600 incendios, que devastaron 18,5 millones de hectáreas —casi la extensión de Andalucía y Extremadura—, con un récord de emisiones a causa de estos fenó-

menos: más de 410 millones de toneladas de CO₂, el doble de lo que expulsa anualmente España. “La extensión y la intensidad de los incendios forestales actuales dificultan la regeneración de vastas áreas forestales”, explica Cristina Aponte, científica titular en el Instituto de Ciencias Forestales del INIA (CSIC).

El cambio climático, dice la experta, ha exacerbado las condiciones de sequía, lo que puede alterar irreversiblemente los ecosistemas forestales y reducir su capacidad de regeneración. Esto conduce a la pérdida de biodiversidad y a la transformación de bosques en matorrales menos eficientes en la retención de carbono. “Los bosques funcionan como importantes sumideros de este elemento, almacenando cantidades significativas en sus troncos, hojas y suelos”, indica. Así que cuando están bien gestionados, tienen esa capacidad de absorber una parte considerable de las emisiones generadas por actividades humanas, como la quema de combustibles fósiles.

En España, según explica Miguel Arroyo, experto en temas ambientales y forestales, se observa además un creciente abandono del mundo rural. “Hay un desprendimiento en la gestión de las parcelas”, concreta. De la superficie forestal nacional, que representa el 50% del territorio español, el 70% es de propiedad privada y muchas personas desconocen que son propietarios. “O han dejado de gestionar sus tierras debido a la falta de beneficios económicos inmediatos. Este abandono dificulta enormemente las labores de prevención, extinción y aplicación de medidas ante incendios forestales”, destaca. A lo que añade que solo un 20% de los bosques cuentan con un plan de gestión a largo plazo; el 80% restante carece de planificación sostenible. La Estrategia Forestal Española, aprobada recientemente con miras a 2050, establece co-

mo objetivo que el 50% de la superficie forestal tenga un plan de gestión para dicho año. “Esto implica un trabajo conjunto de diversos actores sociales, políticos, administrativos y propietarios forestales, tanto públicos como privados”, concluye Arroyo.

El avance del cambio climático hará que aumente la frecuencia de los incendios forestales y que su función natural se vea más comprometida. Entre 2022 y 2030, los incendios extremos habrán aumentado un 14% a escala global, un 30% para finales de 2050 y un 50% a finales de siglo, según un informe del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente. Y aunque el impacto del fuego sin control en la naturaleza es importante, sus emisiones difícilmente son una fuente que acelere el calentamiento global, según los expertos consultados. “El daño que provoca el consumo de combustibles fósiles es mucho peor”, asegura Lourdes Hernández, experta en incendios forestales del Fondo Mundial para la Naturaleza (WWF). Se estima que en 2023 las emisiones de CO₂ por incendios forestales fueron de 6.500 millones de toneladas, de acuerdo con el Global Wildfire Information System (GWIS). La cifra es una pizca frente a las 36.800 millones de emisiones que se desprendieron por el consumo de combustibles fósiles (petróleo, gas, carbón) y cemento.

Prevención, la clave

Sin embargo, prevenir y gestionar estos fenómenos es fundamental para el cuidado del medio ambiente. “Los incendios de gran intensidad consumen una cantidad muy significativa de biomasa, lo que resulta en emisiones elevadas. Esto tiene importantes repercusiones en la composición de la atmósfera y en el almacenamiento terrestre de carbono”, dice Emilio Chuvieco, catedrático de Geografía de la Universidad de Alcalá y coordinador científico del proyecto europeo FirEU-

Los bosques bien gestionados tienen la capacidad de absorber una considerable parte de las emisiones que genera la actividad humana

risk. Esta situación es especialmente preocupante en los incendios del norte —Siberia, Canadá y Alaska—, donde se libera una gran cantidad de carbono almacenado en el suelo.

“Este carbono, acumulado durante milenios, no se regenera en un corto plazo. Es importante destacar que, en el caso de los incendios en regiones de *permafrost*, el problema va más allá de la liberación de carbono. Estos incendios también desencadenan emisiones de metano, un gas con un potencial de calentamiento global mucho mayor que el dióxido de carbono”, argumenta el experto. Específicamente en los incendios en áreas de turbera, la situación se vuelve aún más preocupante. “Actualmente, estamos llevando a cabo un estudio sobre estos incendios, y hemos observado que la atribución de emisiones es considerablemente más alta de lo que se había estimado anteriormente”, arguye. “No obstante, no podemos afirmar que estén aumentando las superficies quemadas a escala global, ni tampoco que se esté reduciendo la superficie forestal; sí ocurre en los trópicos, pero no en bosques templados. Por ejemplo, en España, hay mucha más superficie forestal que hace 50 años, a pesar de los incendios, por el impacto que ha tenido el abandono de tierras anteriormente cultivadas”, recuerda Chuvieco.

De hecho, el año pasado, en nuestro país, la cantidad de hectáreas quemadas fue considerablemente menor respecto al ejercicio previo. Mientras que en 2022 se quemaron 310.000 hectáreas, el peor año del siglo —supuso casi el 50% de la superficie quemada en Europa—, en 2023 solo se vieron afectadas 90.000 hectáreas, según datos del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. Estos incendios representan un desafío considerable para los equipos de extinción por su complejidad, tanto a medios aéreos como terrestres. “Aunque en comparación con 2022, 2023 puede considerarse un año *mejor*, dado que solo un tercio de la superficie se vio afectada, el hecho de que la temporada de grandes incendios comenzara antes [en marzo] planteó desafíos logísticos significativos, ya que la mayoría de los recursos forestales en España se movilizan durante el verano”, explica Miguel Arroyo.

PUBLIRREPORTAJE



La depuradora Cabezo Beaza de Cartagena (Región de Murcia) trata 24.000 m³ de agua al día, lo que equivale a abastecer a 4.300 hectáreas de cultivos. AGBAR

Paliar la falta de agua pasa por su regeneración

En el Día Mundial del Agua que celebra la ONU cada 22 de marzo, Agbar (Grupo Veolia) se vuelca en su regeneración y reutilización. Un paso innovador hacia la gestión circular

■ En el planeta hay más de 2.200 millones de personas sin acceso a agua gestionada de forma segura. Según cálculos de la ONU, para el año 2050, la tendencia no es muy prometedora: la demanda mundial de agua dulce crecerá en más del 40%, y al menos una cuarta parte de la población mundial vivirá en países con una “falta crónica o recurrente” de agua potable.

El agua es un bien preciado, desde tiempos bíblicos. En lo que va de siglo, se han registrado más de mil conflictos, según datos de Pacific Institute, una organización sin ánimo de lucro que analiza la situación mundial de este líquido decisivo para la vida y las sociedades. Con razón, en la edición de 2024, el lema de Naciones Unidas en el Día Mundial del Agua es *Agua para la paz* (“Leveraging Water for Peace”, en inglés). Puede ser un recurso para propiciar la paz y el equilibrio en la atención a las necesidades cuando las comunidades y los países cooperan en torno a este recurso fundamental.

La humanidad libra a diario otra batalla: contra el cambio climático. La comunidad científica es unánime: se trata de uno de los mayores desafíos de la sociedad. España es uno de los países de la UE más afectados, con episodios meteorológicos cada vez más frecuentes y rigurosos (en forma de episodios de calor extremo, sequías re-

currentes, lluvias torrenciales, desbordamientos...). La deriva climática tiene consecuencias en los recursos hídricos, los ecosistemas y la salud humana. El panorama obliga a repensar el modo en el que el ser humano utiliza el agua, un elemento vital para el planeta y la vida.

Impulsar la circularidad del agua

Agbar, parte del grupo Veolia -referente mundial de la transformación ecológica con soluciones en agua, energía y residuos-, es un *hub* de conocimiento del agua que refuerza la actividad del grupo con servicios de gestión del ciclo integral del agua y de preservación del medio ambiente. En España, presta servicio a 13 millones de personas, en más de 1.100 municipios.

En la compañía están convencidos de que resulta perentorio un cambio de modelo para redistribuir y ampliar las fuentes de aprovisionamiento y asegurar su suministro de forma continuada, sostenible y resiliente para las ciudades, las industrias y la agricultura. Adoptar una gestión responsable del agua en base a modelos circulares es fundamental, ya que la mayoría de las fuentes de agua utilizadas tienen elevada dependencia de la climatología. Es decir, de la cantidad de lluvia. En ese sentido, la regeneración y posterior reutilización del agua permite dar una nueva vida

como agua prepotable. El agua regenerada y potabilizada supone ya un 25% de los recursos hídricos empleados para el suministro de agua en el territorio metropolitano de Barcelona, para usos industriales, agrícolas y urbanos.

El grupo apuesta por replicar este modelo en la cuenca del Besòs, mediante el programa de fondos europeos Next Generation, lo que garantizaría la resiliencia hídrica de cinco millones de personas de la región metropolitana de Barcelona.

Más al sur, la depuradora Cabezo Beaza de Cartagena (Región de Murcia), gestionada por Hidrogea (parte del grupo), trata 24.000 m³ de agua al día, lo que equivale a abastecer a alrededor de 4.300 hectáreas de cultivo. El sistema de reutilización de agua, en el caso de esta depuradora enfocado al 100% a uso agrícola, contribuye a paliar los efectos de la sequía en el Campo de Cartagena, una de las principales zonas agrícolas de España.

Los regantes de la zona sostienen que este sistema les ha permitido mantener los niveles de producción en situaciones de sequía severa que se traducen en más de 412.000 toneladas anuales de hortalizas.

Por otro lado, la compañía sigue avanzando en la transformación digital de la gestión del agua y la salud ambiental de los territorios a través de su red de *hubs* digitales, combinación de soluciones tecnológicas de vanguardia: inteligencia artificial, que permite predecir la demanda de agua en un territorio; *big data*, *machine learning*...

Actualmente, la red de *hubs* del grupo cuenta con una decena de centros especializados (economía circular, turismo sostenible, resiliencia hídrica, etc.) que actúan como aceleradores de innovación en el ecosistema local. Y en Agbar aseguran que promover las alianzas estratégicas y la colaboración público-privada también intensificará los avances en esa línea.

Agbar se basa en soluciones tecnológicas de vanguardia como la IA, que permite predecir la demanda de agua en un territorio

El 25% del agua que consume el área de Barcelona para usos industriales, agrícolas y urbanos ya es regenerada

a las aguas residuales, clave para asegurar la disponibilidad de aquella en el futuro. Esta agua regenerada también se devuelve en condiciones óptimas al medio ambiente, en los ríos y acuíferos, para empezar de nuevo el ciclo de captación.

Cataluña y Murcia, dos referencias

A pesar de las lluvias de marzo, Cataluña sufre la sequía más grave de los últimos 70 años. Actualmente, Aigües de Barcelona envía 1.500 litros/segundo de agua regenerada desde la ecofactoría del Baix Llobregat, aguas arriba del río Llobregat, hasta Molins de Rei, para ser reutilizada

BONDALTI
WATER



La sostenibilidad es circular

El agua es la base de todo nuestro ciclo de producción. Por eso, en Bondalti Water, el Día Mundial del Agua es cada día, porque cada día nos dedicamos a tratar y reutilizar el agua, respetando su ciclo natural y promoviendo su uso sostenible. Por algo, en el ciclo integral del agua, somos el referente ibérico y así queremos seguir siéndolo.

BARCELONA LA RIOJA LISBOA MADRID

TOMORROW MATTERS

[BONDALTI.COM/WATER](https://www.bondalti.com/water)