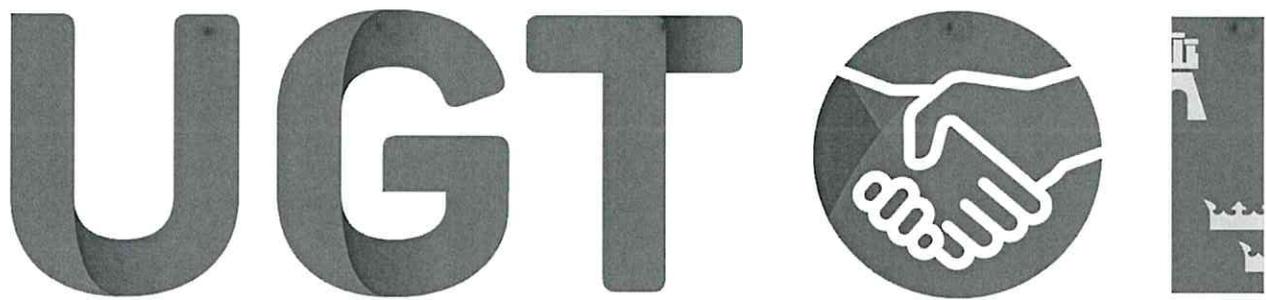


# RESUMEN DE PRENSA



## Región de Murcia

Vicesecretaría general y Secretaría de Comunicación y  
Participación Sindical

Departamento de Comunicación y Redes Sociales

# 04/06/2023

# Claves para elegir carrera tras la Ebau

La importancia de la Ebau para el futuro laboral de los estudiantes es directamente proporcional a las dudas que asaltan a esos mismos alumnos en el momento de afrontar esta encrucijada vital. ¿Qué carrera elijo? ¿Hago caso a mis padres? ¿Qué salidas profesionales tiene la carrera que me gusta? ¿Cuánto podría ganar al mes estudiando lo que siempre soñé? ¿Será mejor marcharse al extranjero, como dice mi cuñado?

Todas estas preguntas y otras muchas más pueden responderse a la ligera, tirando de instinto o de corazón o de opiniones ajenas infundadas. Y también con datos fiables en la mano que aporten claves para tomar la mejor decisión posible. En este sentido, hay diferentes indicadores disponibles, a través de diversas fuentes oficiales, que pueden hacer inclinar la balanza. Uno de ellos es, por ejemplo, la tendencia creciente en los últimos años a que los estudiantes elijan la carrera universitaria en función de las salidas laborales que ofrece. Esta elección se basa en la idea de la importancia de obtener una formación que proporcione oportu-

**Análisis. Los alumnos de Informática, Ciencias de la Salud e Ingeniería son los que más facilidades tienen para encontrar trabajo**

FERNANDO LÓPEZ HERNÁNDEZ  
CRISTINA LÓPEZ ZUMEL  
DANIEL VIDAL

ILUSTRACIÓN  
MIGUEL MARTÍNEZ

tidades de empleo y una estabilidad laboral en el futuro. En el actual contexto económico, con una elevada tasa de paro juvenil (casi un tercio de los menores de 25 años no tienen trabajo), los estudiantes son conscientes de la demanda de ciertos perfiles profesionales en sectores específicos y sienten la necesidad de elegir una carrera que les brinde mayores posibilidades de conseguir un trabajo después de graduarse.

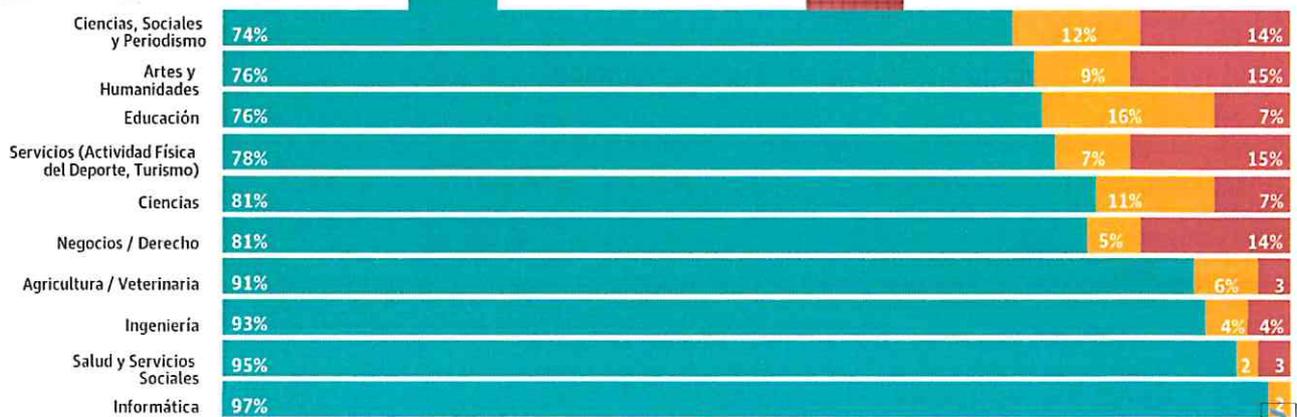
Así y según un estudio realizado tras el Salón de Orientación Universitaria Unitour 2022-2023, el 33% de los alumnos se fijará en las salidas profesionales de su futura titulación, mientras el 14% se decantará por unos determinados estudios porque en las profesiones asociadas a ellos se gana mucho dinero.

Sin embargo, elegir una titulación basándose únicamente en las salidas laborales puede no ser la mejor estrategia a largo plazo. Los intereses personales, las habilidades y aptitudes individuales también deben jugar un papel importante en el éxito y la satisfacción en el ámbito profesio-

## Graduados universitarios según su situación laboral 4 años después de terminar sus estudios

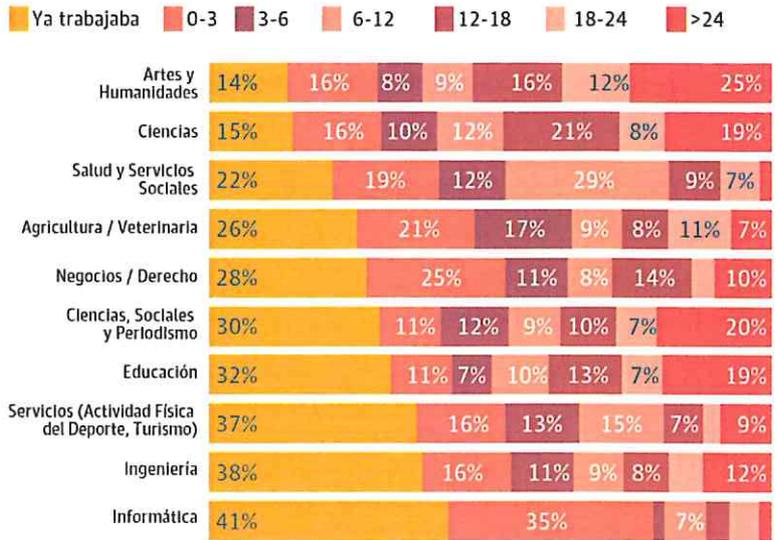
Región de Murcia

Trabajando En desempleo Inactivo



## Meses hasta encontrar el primer empleo

Graduados en la Región de Murcia



nal. Como demuestra el paso de los años, es fundamental encontrar un equilibrio entre las oportunidades laborales y el interés personal para asegurar una carrera satisfactoria en la que se puedan desarrollar las habilidades y pasiones individuales. Ya se sabe que, si uno trabaja en lo que le gusta, el trabajo no se convierte en una pesada obligación diaria. Más bien todo lo contrario.

ca (96,7%) está trabajando a los cuatro años de terminar sus estudios, solo un 74% de los estudiantes que eligieron una titulación del ámbito de las Ciencias Sociales dispone de un empleo. La inserción laboral también es especialmente alta para los alumnos de Ciencias de la Salud (95%) e Ingeniería (93%). La tasa de paro en Educación a los cuatro años de terminar sus estudios está cerca del 16%.

### ¿Trabajaré tras la carrera?

Esta es una de las grandes dudas que se plantean los estudiantes que se esfuerzan día a día por obtener una titulación universitaria. Pues, según los datos del Instituto Nacional de Estadística, la inserción laboral de los graduados universitarios es superior a la del resto de la población. A los cuatro años de graduarse, los estudiantes universitarios presentan una tasa de actividad del 93,6% (94,4% los hombres y 93% las mujeres) y una tasa de paro de solo el 8%, varios puntos por debajo de la media regional (14,7%). Eso sí, las facilidades para encontrar trabajo también dependen de los estudios que se cursen. Y aquí sí que influye la elección de la carrera de forma determinante. Mientras que la práctica totalidad de graduados en Informáti-

### ¿Cuánto tardaré en trabajar?

Lo más frecuente es que los graduados encuentren su primer empleo en los primeros tres meses desde la conclusión de sus estudios o incluso que empiecen a trabajar antes de terminar sus estudios. No es ningún secreto que las mejores empresas pegan a los mejores estudiantes incluso en los primeros cursos de carreras como Matemáticas e Informática. Como ocurre con otras variables, hay diferencias dependiendo del ámbito de estudio. Un 25% de los estudiantes que terminan alguna titulación de Artes y Humanidades (Audiovisuales, Bellas Artes, Historia, Lengua Inglesa,...) tardan más de dos años en encontrar su primer empleo. Además, el 73% de los graduados en Informática trabajan antes de los tres meses de acabar la carrera.

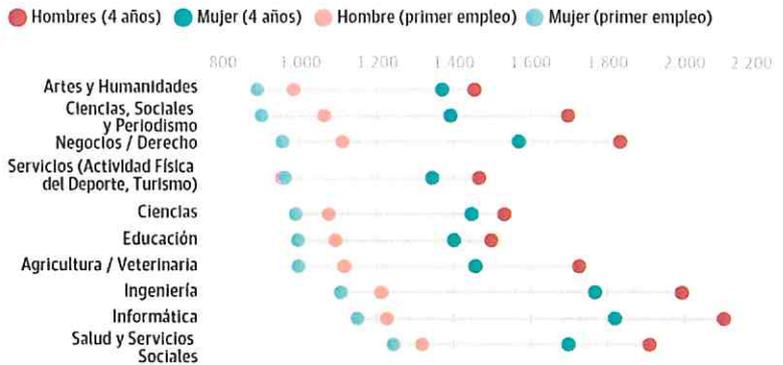
### ¿Y cuánto ganaré?

Después de la paliza que supone realizar unos estudios superiores y el tiempo invertido en obtener esa formación, es lógico que los estudiantes esperen obtener una remuneración económica acorde con su esfuerzo. Un salario digno, a poder ser. Según la última macroencuesta del INE, los estudiantes que terminan sus estudios en una universidad de la Región de Murcia tienen un salario medio mileurista en su primer empleo.

Pocas diferencias se observan en función del ámbito de estudio, aunque son los graduados en las materias de Artes y Humanidades los que aparecen con un salario medio más bajo, en torno a los 850 euros mensuales, mientras que ingenieros e informáticos encabezan el listado con cerca de 1.100 euros netos en su primer empleo. Por su parte, los graduados en el ámbito de la Salud tienen los salarios más altos en su primer em-

## Salario primer empleo y a los 4 años

Por sexo. Total nacional



### OJO AL DATO

#### PREFERENCIAS

Un 33% de los alumnos se fijará en las salidas profesionales de sus estudios y el 14% elegirá carrera por el salario

#### INSERCIÓN LABORAL

La práctica totalidad de los titulados en Informática (96,7%) está trabajando a los cuatro años de terminar los estudios

#### SALARIO MENSUAL

Los graduados en el ámbito de Ciencias de la Salud tienen los sueldos más altos en su primer empleo: un 38% cobra más de 1.500 euros

### El 30% de las mujeres eligen titulaciones relacionadas con el ámbito de la Educación

La principal diferencia en cuestiones de género es la elección de la titulación. Mientras que las mujeres prefieren titulaciones del ámbito de la Educación –el 30% de las mujeres eligen este tipo de formación universitaria– los hombres prefieren la Ingeniería: un 28% de los hombres toman esta elección. Una decisión que, a la larga, condiciona tanto sus expectativas laborales como su salario, como demuestran los diferentes datos analizados.

Por otra parte, los porcentajes de afiliación a la Seguridad Social para cada uno de los años posteriores a la gra-

duación mantienen una dinámica que depende del ámbito de estudio. Informática encabeza el 'ranking' el primer año después de terminar los estudios, pero son los graduados en el ámbito de Agricultura-Veterinaria los que presentan mayores tasas de afiliación a los cuatro años de graduarse con un 95%, según los datos del INE.

El Ministerio de Universidades ofrece información poblacional de las bases de cotización media por titulación y universidad. Los ingenieros en Organización Industrial de la UPCT, Medicina de la UMU e Ingeniería Civil de la UCAM encabezan el 'ranking'. A la cola, con cotizaciones más bajas, Publicidad y Relaciones Públicas, Pedagogía y Actividad Física y del Deporte de la UMU.

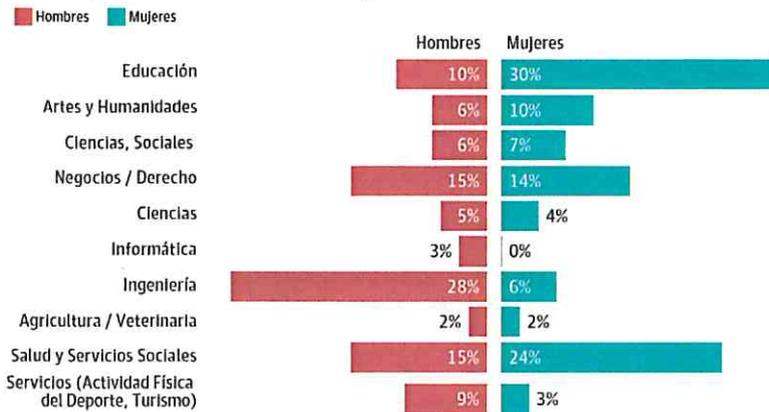
pleo. Un 38% cobra más de 1.500 euros.

Los datos del INE también ofrecen información sobre los salarios de los alumnos a los cuatro años de graduarse. Transcurrido ese tiempo, ya con cierta experiencia, el salario medio alcanza los 1.500 euros, aunque se mantienen las diferencias: Artes y Humanidades vuelve a situarse a la cola del 'ranking', con una media de 1.200 euros netos mensuales, mientras que el salario de los alumnos del grado de Informática se aproxima a los 2.000 euros.

De esta manera, son informáticos e ingenieros los que mantienen salarios más elevados. El 82% de los informáticos y el 62% de los ingenieros cobran más de 1.500 euros netos al mes, según las estadísticas.

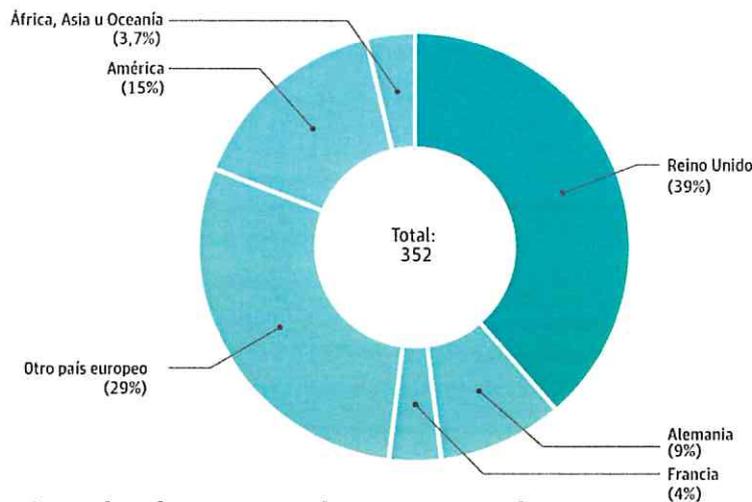
Por otro lado, los incrementos salariales en los primeros años también son importantes. Mien-

## Graduados universitarios por sexo

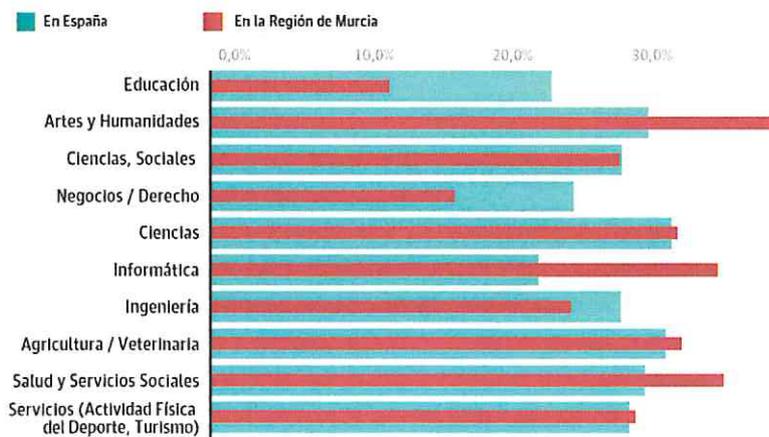


## Graduados en la Región que residen en el extranjero

Graduados en 2013-2014 en universidades de la Región de Murcia que residían en 2019 fuera de España



## % graduados que cambiaron su residencia a otra provincia tras acabar la carrera



Aunque los titulados en Ciencias de la Salud tienen las nóminas iniciales más altas, su proyección salarial a los cuatro años es más baja

Tres de cada cuatro alumnos universitarios de la Región mantienen su residencia aquí tras acabar sus estudios, por encima de la media

La mayor parte de los graduados que trabajan en el extranjero pertenecen al ámbito de la salud (22%), los negocios (21%) y la ingeniería (18%)

La universidad no es la panacea: el 42% de las ofertas de empleo exigen un título de FP, por un 38% que piden una titulación universitaria

tras que los alumnos de Informática casi duplican su salario neto a los cuatro años de haberse titulado, los egresados en el ámbito de la Salud, que tenían los salarios iniciales más elevados, apenas incrementan su salario un 25% desde sus primeras nóminas. Es decir, que aunque los egresados en el ámbito de la Salud tienen los salarios iniciales más elevados, su proyección a los cuatro años es más bien pequeña en lo que se refiere al sueldo.

### ¿Dónde voy a trabajar?

En relación al lugar donde trabajarán los graduados tras finalizar los estudios universitarios, el 75% de los titulados en la Región mantienen su residencia en la provincia tras acabar sus estudios, cifra muy similar a lo que ocurre a nivel nacional (72%). Los graduados en Educación son los que menos movilidad tienen: solo un 12% de los egresados en Educación en la Región de Murcia cambia de residencia, frente al 24% que registra la media nacional.

Por contra, son los graduados en el ámbito de Artes y Humanidades los que mayor porcentaje de movilidad presentan según los datos del INE. Cerca del 40% de los alumnos de la Región cambian de provincia, frente al 30% a nivel nacional. Esto también puede ser una señal de las dificultades de los graduados en esta rama para encontrar un trabajo en el lugar donde han cursado los estudios, según confirman otros datos. Sin embargo, también los informáticos y los titulados en Ciencias de la Salud presentan una alta movilidad, en ambos casos superando el 35% de los egresados. Y esto puede indicar, entre otras cosas, que la fuga de talento que sufre la Región de Murcia no solo se ciñe a un ámbito de formación específico.

### ¿Tendré que irme al extranjero?

Esta es otra de las grandes cuestiones que se plantean muchos alumnos recién titulados que no ven grandes posibilidades para su carrera laboral al salir por la puerta de la universidad. Pues, según los últimos datos disponibles en el INE, el 5% de los graduados en la Región se encontraban trabajando en el extranjero a los cuatro años de terminar sus estudios. Este porcentaje es levemente inferior al total

nacional donde el 7,4% trabajaba fuera de España. La mayor parte de los graduados trabaja en Europa, principalmente en el Reino Unido, Francia y Alemania. Es decir, que la inmensa mayoría de los titulados universitarios acaba trabajando en el país. La mayor parte de los graduados que trabaja en el extranjero pertenecen al ámbito de la salud (22%), los negocios (21%) y la ingeniería (18%).

### ¿Y si no me da la nota?

Pues tampoco se acaba el mundo. La Formación Profesional (FP) cada vez tiene más salidas profesionales, lo que hace que cada año sea una opción más demandada. En la actualidad, el 42% de las ofertas de empleo exigen una titulación de FP, mientras que solo el 38% exigen una titulación universitaria. De hecho, la FP ofrece itinerarios profesionales muy variados, con una estrecha conexión con el tejido productivo y el mercado laboral. Desde los centros de FP, habitualmente, se cuenta con un número de empresas con las que se colabora y en las que los alumnos hacen sus prácticas y, en muchos casos, son contratados.

En este sentido y según los datos del Observatorio de FP de CaixaBank dualiza, uno de cada cinco murciano tiene algún tipo de estudios de Formación Profesional, mientras que tres de cada diez estudiantes de la Región de Murcia cursa algún ciclo de FP tras la Educación Secundaria Obligatoria.

Estos son algunos datos disponibles para poder tomar la mejor decisión posible. No solo tirando de instinto y de corazón.

# La vorágine electoral eleva el temor del tejido productivo a la parálisis inversora

Empresarios y sindicatos de la Región valoran la convocatoria del 23-J para aclarar el panorama político, aunque piden agilidad para no bloquear a la Administración

ZENÓN GUILLÉN



MURCIA. La convocatoria de elecciones generales para el 23 de julio tras los comicios autonómicos y municipales del pasado domingo han acelerado el 'carrusel' de las urnas y con ello el temor del tejido productivo de la Región de Murcia a cierta parálisis general de la Administración y, con ello, de la actividad inversora. Dirigentes empresariales y sindicales sí valoran que ayudará a aclarar el panorama político, a la vez que piden agilidad para la conformación de gobiernos.

El presidente de la Confederación Regional de Organizaciones Empresariales (Croem), José María Albarracín, señala que es «la posibilidad que tiene el presidente del Gobierno cuando lo considera conveniente, pero es verdad que nos ha pillado por sorpresa, puesto que nadie esperaba que fuera de una forma tan inmediata, después de la debacle de su partido el 28 de mayo». Con todo, «desde la parcela empresarial, total y absoluto respecto a esa decisión».

Aunque, «si lo tenía en mente, podría haberse ahorrado tiempo y, sobre todo, muchísimo dinero en otra nueva campaña, si las hubiera convocado junto con las autonómicas y municipales. Hubiera sido lo idóneo», apunta.

## Cambio de tendencia

Desde la Cámara de Comercio, su presidente, Miguel López Abad, más allá de valorarlo «desde la óptica del respeto por las decisiones políticas», entiende que ante «el cambio de tendencia» que muestra el 28-M, «desde el punto de vista de la coherencia, parece adecuado consultar a los españoles». A partir de ahí, «los posibles ajustes deben realizarse del modo más ágil para que la actividad económica y de la ciudadanía en general no se vea perjudicada», añade.

Porque, «lógicamente, las expectativas empresariales en muchos campos se pueden ver truncadas, porque claro que se produce una paralización de la Administración, que no es nada recomendable. Por eso ya hemos solicitado -tras los pasados comicios- a los respectivos partidos que sean respetuosos



José María Albarracín. v. VICÉNS

«Lógicamente, las expectativas empresariales en muchos campos se pueden ver truncadas»



Miguel López Abad. N. GARCÍA

«Cualquier proceso electoral supone un momento de incertidumbre, de 'impasse' en ciertas decisiones»



Santiago Navarro. J. CARRIÓN

«Esta convocatoria posibilita que las fuerzas progresistas se conciencien intentando buscar la unidad»



Antonio Jiménez. JAVIER CARRIÓN

«El adelanto aplaza iniciativas legislativas urgentes en las que hay que trabajar, sentando las bases de la política social»



José María Tortosa. N. GARCÍA

«Si se traduce en abrir una época de estabilidad, sentido común, unidad, coherencia y contención del gasto, bienvenida sea»



Joaquín Hernández. N. GARCÍA

«Lo importante es que salgan unos resultados lo suficientemente claros para que se forme el gobierno de inmediato»

con los resultados obtenidos y que, por tanto, dejen que se conformen los gobiernos en base a los mismos», argumenta Albarracín. Pero «vamos a ver qué es lo que sucede». Mientras, insta «a trabajar para que la paralización sea la menor posible, ya que quedan muchos temas pendientes». Eso sí, «esperamos y deseamos que este bucle electoral en el que nos han metido a los ciudadanos, pues que se pase lo antes posible», añade el máximo dirigente de Croem.

Y es que, como advierte López Abad, «habrá que ver cómo se desenvuelve la política nacional y el contexto que se genere, ya que todo proceso electoral supone un momento de incertidumbre, de

'impasse' en ciertas decisiones, sobre todo en lo que se refiere a inversión». En cualquier caso, «los empresarios apoyamos la expresión democrática y, a continuación, centrarnos en los temas que determinan la vida de los ciudadanos: coste de la vida, educación, sanidad».

El secretario general de CC OO en la Región, Santiago Navarro, sostiene que «se ha precipitado todo con el resultado muy malo del PSOE, así que el presidente del Gobierno lo que quiere es someter su continuidad al respaldo de los españoles, para que se pronuncien, y salir de esta situación cuanto antes. Algo que puede sorprender, pero que tiene su lógica».

«La gente puede terminar agotada de procesos electorales, pero seguramente sea lo mejor para el país de cara a que se pueda continuar con un gobierno fuerte que tenga el respaldo de la mayoría», afirma. Incluso, posibilita que «las fuerzas progresistas se conciencien intentando buscar la unidad, ya que es la única manera de poder enfrentarse a la derecha y a la extrema derecha de este país».

También el secretario general de UGT Murcia, Antonio Jiménez, insiste en que «estamos ante una decisión legítima, que habrá sido convenientemente estudiada. Salimos de una campaña de unos resultados electo-

rales nada satisfactorios para las fuerzas progresistas» y que «van a determinar un claro viraje a la derecha de las políticas autonómicas y municipales de los próximos cuatro años».

Jiménez reconoce que «el adelanto electoral aplaza iniciativas legislativas urgentes en las que hay que seguir trabajando, sentando las bases de la política social en el país, en materia de vivienda, pensiones, empleo, servicios públicos. Algo que es, al fin y al cabo, lo que resuelve los problemas reales». Y concluye que, «en todo caso, nuestra posición se mantiene invariable», como es «pedir que el voto que llevan a las urnas el 23 de julio no suponga poner en peligro el importante acervo de derechos sociales y laborales que hemos construido a lo largo de la legislatura, a través del diálogo social».

Para el presidente de la Asociación de la Empresa Familiar de la Región (Amefmur), José María Tortosa, «si estas elecciones se traducen en que se abre una época de estabilidad, de gestión política basada en el sentido común, de unidad, coherencia y contención del gasto, bienvenida sea. Si nos ayuda para empezar a trabajar a largo plazo y aplicar las reformas estratégicas y estructurales que se necesitan, habrá merecido la pena este tiempo de incertidumbre que es justo lo contrario que necesitamos». Aunque matiza que, si «solo sirve para crear mayor polarización y no nos deja salir de esta espiral a corto plazo que no solucionan los problemas reales de la sociedad, nos van a colocar en una situación todavía más crítica para afrontar los retos que tenemos por delante, y no estaremos en condiciones de construir el futuro».

## Incertidumbre

El propio presidente de la patronal murciana puntualiza que «entramos, por no decir que seguimos, dentro de una incertidumbre sobre qué es lo que va a pasar y cómo va a llegar España siendo ya presidencia de la UE». Y es que esa circunstancia «genera también incertidumbre en los países de nuestro entorno y habrá que ver cómo se puede soslayar».

Desde el Círculo de Economía de Región de Murcia, su presidente, Joaquín Hernández, manifiesta que, «en cuanto a la oportunidad del momento, unas elecciones siempre afectan, pero hay que poner en positivo que ante la nueva situación política es mejor convocar y que vuelva a decidir el pueblo en vez de estar en un gobierno en precario». «Lo importante es que cuando se celebren, salgan unos resultados lo suficientemente claros para que se forme el gobierno de inmediato. Porque lo que queremos es que se termine la crispación y que se pongan de acuerdo en las cuestiones que son importantes para que todos los proyectos que interesan a los ciudadanos mejoren», concluye.

# La economía irá al ralentí este verano por el parón del sector público con las elecciones

El Ejecutivo congelará las grandes decisiones que ejercen el impulso habitual, aunque España aguantará por su buen inicio de año

JOSÉ M. CAMARERO

MADRID. Cuando hay elecciones, la Administración se paraliza. Y si se suceden dos comicios sin dilación, como está ocurriendo entre las municipales y autonómicas del 28-M y las generales del 23-J, más aún. La disolución de las Cortes y el posterior Gobierno en funciones no solo han echado a la basura las leyes que estaban en tramitación. Cualquier decisión que se tome estas semanas estará bajo la lupa de la Junta Electoral por si implica tintes electorales. No será hasta que haya constituido un nuevo inquilino en la Moncloa, ya sea de la mano del PP o del PSOE, cuando el motor de la economía pública vuelva a carburar. Sin el tirón de la inversión estatal, España seguirá avanzando durante todo el verano, pero lo hará por pura inercia; la que le impulsa desde principios de año con fuerza. Pero poco más.

La Administración ejerce un poder de tracción que no tiene ningún otro actor sobre la economía. Solo en 2022, el peso del gasto público sobre el Producto Interior Bruto (PIB) superó el 47% del total. La maquinaria ministerial sigue funcionando, pero lo hace de forma mucho más discreta. Las decisiones que pueden tomar los ministros son más cortoplacistas, de gestión. La mayor parte de las grandes cuestiones (obras públicas, adjudicaciones, contrataciones, etc.) se quedan aparcadas. Y esa circunstancia se traslada a toda la actividad empresarial y laboral que estaba pendiente del BOE.

Los cálculos de los distintos organismos apuntan a que la economía crecerá a un ritmo de entre el 1,5% y el 2,1% en 2023. El PIB ya inició el ejercicio con un alza del 3,8% interanual en el primer trimestre; cifra que previsiblemente será mayor entre abril y junio cuando se conozcan los datos definitivos. El termómetro del PIB de la AIReF en tiempo real ya anticipa que la economía está creciendo un 1% este trimestre; y lo hace a un ritmo superior al 2% a lo largo de todo el ejercicio.

## Impulso de enero a mayo

Independientemente de que la acción de gobierno se paralice durante las próximas semanas, España seguirá avanzando. Lo

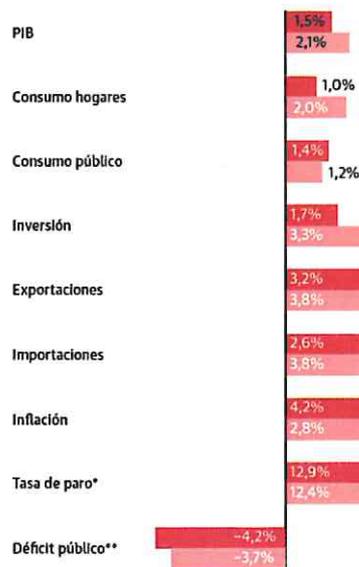


Obras de conexión del nudo norte en Madrid. TANIA SIEIRA

## La economía en lo que resta de 2023 y 2024

Consenso medio de evolución interanual en %

■ 2023 ■ 2024



\*Sobre población activa

\*\*Sobre PIB

Fuente: Consenso de Funcas con datos de analistas

GRÁFICO R.C.

## Las oposiciones sí seguirán su curso, con papeletas de por medio

Otra de las cuestiones que han quedado en duda tras la disolución de las Cortes es la de las oposiciones que deberían convocarse estas semanas en varios organismos públicos. Entre ellas, las de Policía Nacional o la Guardia Ci-

vil, aunque fuentes gubernamentales apuntan que el desarrollo de esas pruebas no tiene por qué verse afectado por las elecciones.

El próximo fin de semana tienen lugar las pruebas para el profesorado, que se celebran al unisono en todas las comunidades autónomas; y en mayo se celebró la de Correos, en su mayor convocatoria de empleo de la historia.

hará gracias al impulso de este primer semestre. Y seguirá así al menos hasta septiembre. Es la estimación plasmada por Funcas en uno de sus últimos informes antes de que Pedro Sánchez disolviera las Cortes por sorpresa. Ese estudio apuntaba que la economía irá «de más a menos» y que habrá una «clara desaceleración» respecto al 5,5% registrado en 2022.

A corto plazo persisten factores alcistas,

como la desescalada de los precios energéticos, la normalización del turismo y el ritmo de ejecución de los fondos europeos. Pero en contra juegan el impacto de la subida de tipos del BCE, la aún alta inflación y las tensiones en los mercados bancarios.

Las compañías vinculadas a la construcción son las más afectadas por la convocatoria de elecciones. Aunque también han notado –como ocurre habitualmente– el tirón de su actividad en los últimos meses previos a los comicios: la licitación de obra pública ha mejorado en el primer trimestre más de un 10% hasta más de 8.000 millones de euros, según la patronal Seopan.

## Pendientes de la regulación

Sin embargo, la banca (por el futuro del impuesto extraordinario), las energéticas (por la regulación del mercado) y las medidas pendientes, como la nueva tarifa regulada y el mercado inmobiliario (por la aplicación de la ley de vivienda) son los tres sectores más pendientes tanto de la suspensión de la actividad como de las decisiones estratégicas que

# El Ibex también pasa por las urnas

Los ministros tomarán medidas de gestión, del día a día, pero no en grandes temas que comprometan a sus sucesores

La actividad aguantará hasta septiembre por el turismo, pero en breve será necesario aprobar los Presupuestos de 2024

pueda tomar el futuro Ejecutivo que salga de las urnas. Una de las primeras decisiones que deberá tomar ese Gobierno será la activación de la ley de Presupuestos para 2024 nada más tomar el poder. Será su primera gran tarea.

La cuestión del dinero que llega de Bruselas también es crucial para España en medio de la campaña. Sin esas transferencias, la recuperación de la actividad se vería mermada de uno de sus pilares. La vicepresidenta económica, Nadia Calviño, anunciaba el pasado miércoles que enviará esta semana a Bruselas la adenda al Plan de Recuperación. Lo hará «para que no se frene ese proceso para movilizar los recursos porque la fecha límite es el 2026». Esta iniciativa no es baladí para que España siga avanzando a su ritmo, aunque la actividad gubernamental y legislativa esté parada prácticamente hasta septiembre. Se trata de una nueva inyección de 84.000 millones de euros vía préstamos, cuya función es complementar el Plan de Recuperación en una segunda fase.

A estas ayudas europeas hay que añadir otros 7.700 millones en transferencias adicionales — por los retrasos acumulados — y otros 2.600 millones en concepto de los RepowerEU. En conjunto, 94.300 millones de euros pendientes de solicitar y de recibir por parte de España.

## Medidas entre mitin y mitin

La otra gran cuestión económica pendiente de las próximas semanas será la decisión que tome el Gobierno con el plan de ayuda anticrisis en vigor. Expira de forma inminente, el 30 de junio. Y lo aprobará (modificaciones, extensiones o suspensiones) si o si vía decreto ley. ¿Quién lo validará en las Cortes? La Diputación Permanente, uno de los órganos que están activos en esta época electoral para sustituir la acción de todo el Congreso.

Entre otras medidas, a finales de mes caducan la reducción del precio de abonos y títulos de transporte público (no así el descuento de Cercanías de Renfe y media distancia), la bonificación al combustible para transportistas y la rebaja del IVA de los alimentos. Las medidas para reducir la factura eléctrica, como la rebaja del IVA al 5%, están previstas hasta el 31 de diciembre.

Cinco altos cargos y once consejeros de empresas cotizadas en Bolsa se juegan su continuidad con la formación del nuevo Gobierno

MANU ALVAREZ



No son parlamentarios, tampoco candidatos, no van en las listas electorales y están en empresas que cotizan en Bolsa. Son, además, empresas grandes, enormes, que forman parte del principal índice del mercado financiero español, el Ibex-35, que solo acoge en su seno a las compañías con mayor liquidez. Esto es, con una alto porcentaje de intercambio diario de acciones entre los inversores. Y, pese a todo ello, saben que el próximo 23 de julio los españoles también tienen en su mano decidir sobre su futuro. La razón es muy simple.

Han sido nombrados, de forma directa o bajo el efecto de la influencia, por el Gobierno de Pedro Sánchez y sustituyeron en sus puestos a otros que habían accedido al cargo respaldados por el de Mariano Rajoy.

Cuatro presidencias de empresas del Ibex, un consejero delegado y once consejeros que representan al Estado seguirán muy atentos el resultado electoral. El cargo y la generosa remuneración salarial que rodea sus posiciones en estas empresas está vinculado a las urnas.

## Influencia pública

Redeia, Indra, AENA y Enagás, sin ser empresas públicas, forman ese escogido grupo de compañías en las que la influencia del poder político es decisiva para designar a la cúpula directiva. En unos casos, como sucede en Indra, porque el capital público, en este caso con el 28% de las acciones, actúa como accionista de referencia.

En otros, como sucede con Enagás, a pesar de que la Sepi tan solo posee el 5%, porque actúa en un mercado regulado y depende de las decisiones del Gobierno. Así que mejor tener un responsable al frente que tenga conexión emocional con el poder político, porque lo contrario puede conducir al desastre de la compañía.

El último en llegar a este elenco de directivos 'elegibles' en las urnas ha sido Arturo González, designado hace poco más de un año consejero delegado de Enagás. Un directivo de larga trayectoria en Repsol al que el presidente de la petrolera, Antonio Brufau, había nombrado jefe de gabinete y responsable de rela-



Maurici Lucena (Aena). Asumió la presidencia en 2018. Entre los años 2012 y 2015 había sido diputado del PSOE por Barcelona.



Beatriz Corredor (REE). Exministra de Vivienda con Zapatero, fue colocada en Red Eléctrica por decisión de Pedro Sánchez.



Marc Murtra (Indra). Apadrinado por el exministro Ila, aterrizó a trompicones en 2021 tras el polémico cese de Abril-Martorell.



Antonio Llardén (Enagás). Nombrado presidente por Zapatero en 2007, su perfil técnico le permite seguir en el puesto.



Arturo Gonzalo (Enagás). Tras su trayectoria 'guadiana' en Repsol y el PSOE, el Gobierno le aupó como CEO de la firma en 2022.

Cada gabinete que entra opta por situar a responsables en estas compañías que tengan conexión con su poder

ciones institucionales por sus reconocidos lazos con el PSOE.

Sustituyó en el cargo a Marcelino Oreja Arburua, que había accedido al cargo bajo la influencia del Gobierno de Mariano Rajoy y después de que el Partido Popular decidiese 'indultar' y mantener en la presidencia a Antonio Llardén. Un indiscutible experto en materia de gas al que el Ejecutivo de Rodríguez Zapatero aupó a la cúspide del operador gasista nacional.

El paso de Marc Murtra por Indra no ha pasado desapercibido. El Gobierno no dudó en enfrentarse a un buen número de inversores privados que consideraron un error su nombramiento, al tiempo que los consejeros independientes de la compañía elevaron la voz para impedir que asumiese poderes ejecutivos.

Todos ellos han sido cesados o se les ha invitado a dimitir — consejero delegado incluido — y es uno de los relevos que se dan como seguros en caso de un cambio de signo político en el Ejecutivo central.

Más discreta ha sido la presidencia de la exministra Beatriz Corredor al frente de Redeia, aunque su aterrizaje en el cargo también estuvo rodeado de un espectáculo de luces y sonido. Las tensiones con la ministra de Transición Ecológica, Teresa Ribera, precipitaron el desalojo de «otro de los nuestros», el también exministro socialista Jordi Sevilla.

## LA PARTICIPACIÓN ACCIONARIAL DEL ESTADO



CUATRO CLAVES  
JUAN CARLOS  
HERNÁNDEZ

## Precios récord para el porcino

**1** Baterías de silicio. La multinacional molinense Soltec, especializada en centrales solares, ha entrado en el capital de Silbat con una participación del 12,19%. La propuesta tecnológica de Silbat se basa en el almacenamiento en forma de calor de la electricidad generada y en su recuperación a través de células termofotovoltaicas. Sus baterías, hechas con silicio, tienen cien horas de duración por ciclo. Constituyen una respuesta al problema de la intermitencia de las energías renovables y del exceso de oferta en determinados momentos del día.

**2** Nuevo competidor. El grupo logístico alemán Rhenus acaba de poner en marcha una sucursal en la Región, alcanzando ya las 30 delegaciones en la Península. Ubicada en Molina, la nueva instalación ocupa una superficie de 3.500 m<sup>2</sup>. La delegación se compartirá entre Road Freight, unidad de negocio especializada en transporte por carretera, y Rhenus Home Delivery, especialista en entregas a domicilio. Con sede en Holzwickede, el grupo Rhenus tiene 39.000 empleados y factura 8.600 millones al año.

**3** Cerdos de lujo. La cotización del ejemplar cebado acumula valores récord esta primavera. En Mercamurcia oscila ya entre 2,06 y 2,08 euros el kilo. En el caso de los lechones se mueve entre 101 y 110 euros la unidad. Para hacerse una idea, hace ahora un año no se pasaba de 1,61 euros el kilo y de los 45 euros por lechón. La patronal Anice atribuye esta escalada a los altos costes en energía y piensos, lo que va reduciendo la cabaña porcina. Y encima la carne no se beneficia de la bajada del IVA.

**4** Tecnología médica. La firma murciana Inbentus ha cerrado una ampliación de capital de más de dos millones. La operación fue respaldada por la gestora BeAble Capital y el fondo Murcia Emprende, así como pequeños inversores. Inbentus es conocida por fabricar respiradores con tecnología de turbina para unidades de cuidados intensivos y ambulancias. El dinero obtenido permitirá a esta empresa ampliar su capacidad de investigación e iniciar exportaciones.



Incendio de una fábrica en el polígono molinense de La Polvorista, en una imagen de archivo. G. CARRIÓN / AGF

# La industria regional resalta entre las más caras para las compañías aseguradoras

Las fábricas murcianas reportan 6.150 siniestros al año, con una indemnización media de 6.499 euros

JUAN CARLOS  
HERNÁNDEZ



MURCIA. Los seguros asumen cada año una media de 6.150 percances dentro del tejido industrial de la Región. Son estimaciones de la patronal Unespa a partir de datos recabados el año pasado por 16 compañías. Fábricas y talleres de Murcia ocupan la sexta posición provincial en cuanto a indemnizaciones, solo por detrás de Lérida (10.899), Navarra (9.062), Álava (8.586), Pontevedra (7.656) y Córdoba (6.683). La media nacional está en solo 4.049 euros.

De acuerdo con los datos que maneja Unespa, la industria genera 205.000 partes anuales en todo el país, de los que el 3% corresponden a Murcia. El desembolso de las aseguradoras que cubren daños industriales en la Región roza los 40 millones de euros anuales, cifra que asciende a 90 si se incluyen oficinas y comercios (3.000 millones a nivel nacional).

Los percances industriales más frecuentes en la Región son, por este orden, accidentes en las instalaciones (66,8%) y en el transporte de mercancías (13,1%), así

como averías de la maquinaria (11,8%). Mucho más reducidos en proporción son los casos de incendios (2,6%), de defectos de construcción (1,6%), de fallos informáticos (1,1%) y de robos (0,2%).

Un siniestro industrial suele conllevar costes muy dispares en función de la naturaleza del problema. Mientras que un fallo informático puede resolverse con el desembolso de 300 euros (cambio de una impresora o monitor), la rotura de una máquina durante su montaje puede acarrear varios miles de euros.

El 81,2% de los casos presentados en 2022 por las industrias murcianas corresponden a seguros multirriesgo; la media nacional es del 66%. Son pólizas muy versátiles, gestionadas mayoritariamente por corredurías, que se adaptan a las características de

cada factoría o taller; de ahí su amplia aceptación. Unespa estima en 7.179 euros la indemnización media de estos seguros; en 5.717, los de vehículos de transporte y en 4.479, los de construcción. Sorprende que las averías en equipos digitales resulten más caras (3.411 euros) que las de la propia maquinaria (solo 1.558 euros).

En cuanto a los partes más graves, los promedios están, según los datos que maneja Unespa, en 38.492 euros para accidentes, en 50.324 para incendios; en 69.290

**El valor de las coberturas ha caído un 40% en los últimos cinco años y apenas supera ahora los dos millones de promedio**

## El coste de las llamas

El incendio es el siniestro más costoso para las aseguradoras, tanto en el ámbito empresarial como en el doméstico. En la Región se notifica un percance por fuego cada 4 horas, 28 minutos y 36 segundos, informa la patronal Unespa a partir de datos recabados en 2022. De forma paradójica, los dos mayores municipios son los que dan menos partes al respecto. En la ca-

pital murciana son cada 14 horas, 41 minutos y 3 segundos. En Cartagena, cada 1 día, 21 horas, 43 minutos y 40 segundos.

El coste medio de indemnización asciende a 6.912 euros. Antes de la pandemia eran 6.165. Aún así se sitúa muy por debajo de la actual media nacional, que está en 7.800 euros.

Por municipios destaca la gravedad de los incidentes notificados en Cartagena, con 18.567 euros de indemnización de promedio, ya que en el año pasado dicha ciudad generó

para construcción; en 94.300 para montaje y en 118.079 para vehículos de transporte, sin olvidar robos (15.930) y ciberataques con secuestro de datos (29.650).

El valor medio de la cobertura contratada (tanto en bienes como en lucro cesante) es de 2.070.902 euros. Se trata de un 40% menos que cinco años atrás —cuando ya se salía de la crisis anterior—, que se elevaba entonces a 3.478.867 euros, informa el Consorcio de Compensación de Seguros. Para las oficinas, el valor medio se sitúa en 429.919 euros, y para los comercios, en 221.312 euros.

La distribución por municipios de los percances industriales es dispersa. Unespa resalta que los incidentes son mucho más habituales en pueblos y grandes ciudades. Sin embargo, en los polígonos de poblaciones medianas, como los de Molina de Segura, Alcantarilla, Alhama, Totana o Mula, ocurren menos imprevistos de los que cabría esperar.

Una característica de los siniestros industriales es que la correduría acompaña a su cliente durante un plazo de tiempo prolongado, que es el que tarda en gestionarse por completo el percance e indemnizar todos los daños. Así, solo el 56% de los casos se cierran en el plazo de un año.

## Problemas con las coberturas

Un total de 36 compañías están especializadas en asegurar industrias en España. Tienen 2,8 millones de fábricas y talleres como clientes y el patrimonio cubierto se sitúa en 1,73 billones, valor que supera con creces el PIB.

La dificultad que encuentran compañías y pymes para cubrir sus riesgos en determinadas actividades preocupa tanto a las patronales como a las corredurías de seguros. La situación está siendo denunciada por los profesionales de la mediación desde finales del pasado ejercicio, cuando las renovaciones de determinadas pólizas ya comenzaban a complicarse.

El Consejo General de Mediadores ha propuesto al Consorcio de Compensación de Seguros la creación de un 'pool' o sociedad específica para solucionar la falta de coberturas en reciclaje y tratamiento de residuos, alimentación, plásticos, madera, química, piensos y energías renovables.

costosos partes de fábricas y comercios. Por contra, en la ciudad de Murcia fueron 5.557 euros, debido a la mayor incidencia en viviendas.

Aunque la destrucción de un almacén a causa de las llamas puede resultar onerosa, para las aseguradoras los mayores riesgos residen en casas rurales a raíz del uso de chimeneas, calefacción con butano, hornos de leña y presencia de materiales inflamables en sótanos y garajes, así como sistemas eléctricos envejecidos.

# El verano ya empieza en mayo.

## Cada década se adelanta una media de siete días... y se alarga otros tres

YOLANDA VEIGA



**Y**a es verano. Aunque oficialmente quedan 16 días para estrenar la estación, en realidad comenzó el 24 de mayo y se alargará hasta el 2 de octubre. ¿Cuatro meses y medio de verano? Sí, y más en el futuro. «Desde 1980, que es cuando empezamos a analizar este fenómeno, cada década el verano se alarga unos diez días, ya que empieza siete días antes y termina tres días después», explica Rubén del Campo, portavoz de la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET). Veranos más largos... y más cálidos. «Cada diez años la temperatura media de junio, julio y agosto sube 0,3 grados». Y ya estamos en 22,5. Así se han ido 'estirando' y calentando los veranos desde mediados del siglo pasado hasta hoy.

### El estudio que dio la clave

Entre 1981 y 2010 se analizaron los valores de temperatura en diferentes estaciones meteorológicas durante una semana: tres días antes del inicio del verano astronómico, el del calendario, vaya (21 de junio), y otros tres después. «Comprobamos que cada vez esas temperaturas propias del inicio del verano se registraban antes. ¿Cuánto antes? A razón de siete días por cada diez años», calcula el experto de AEMET. Vamos, que el calor de finales de junio en los años 80 lo tenemos ahora a finales de mayo. Dicho de otro modo, en cuatro décadas el verano meteorológico se ha adelantado casi un mes.

Y parecido sucede con el fin de la estación. Se analizaron las temperaturas en los días anteriores y posteriores al 21-23 de septiembre y se demostró que ese ambiente 'fresco' de comienzos del otoño cada año se demostraba más, «una media de tres días por cada década». De modo que la temperatura que hacía el 21 de septiembre de 1980 se registra hoy el 2 de octubre.

### Este raro mes de abril

Lo de este año, coinciden los meteorólogos, ha sido «absolutamente excepcional». «En abril



se llegó a 39 grados en Córdoba y se superaron los 30 en Madrid, cifras de pleno verano», da los datos Rubén del Campo. Ciertamente es que luego mayo ha mostrado la otra cara de esa que se dice primavera loca: «En el norte la gente fue a votar en tirantes el otro día, pero de Madrid para abajo ha hecho muy malo».

### 1977, el más fresco

La memoria es frágil, pero los datos atestiguan que 1977 fue el verano más fresco desde 1960, que es cuando empezaron en AEMET con el registro exhaustivo

### ¿Y cómo será el de este año?

«El norte se puede decir que ya está en verano, aunque nos aguardan todavía días de chubascos. La previsión inicial es que tendremos un verano muy caluroso», hacen un primer vaticinio desde Aemet. Y será generalizado porque la ONU ya advirtió hace unas semanas de que El Niño provocará «temperaturas globales más altas».

de las temperaturas. «Ese año y el siguiente las máximas quedaron cuatro grados por debajo de lo habitual y las lluvias fueron más abundantes que en la primavera. Fue un verano claramente otoñal». De esos que ya no se esperan...

### El último sofocón

En los años 70 la temperatura media de junio, julio y agosto era de 20,7 grados. Ha ido subiendo hasta los 22,5 actuales, con algunos saltos por encima incluso de ese registro. Sucedió el año pasado, cuando el vera-

### ¿Cuándo podemos llamar al calor 'ola'?

Cuando se cumplan 3 requisitos.

1. **Intensidad:** que se supere el percentil 95 de las máximas de julio y agosto, es decir, que los registros se encuentren en el 5% de las temperaturas más altas de esos dos meses.
2. **Ámbito geográfico:** que las temperaturas altas afecten al menos al 10% de las estaciones meteorológicas de España.
3. **Duración:** que esa situación de calor dure al menos tres días.

no anotó una media sofocante: 24 grados. «Son seis grados más que hace sesenta años. ¡Y eso que es una media!».

Porque si nos fijamos en la máxima que se anotó, el termómetro ya, directamente, se dispara: 46 grados en Morón de la Frontera (Sevilla) el 24 de julio de 2022. «Ha sido el verano más cálido de la historia, con datos de casi dos grados más de lo normal. Dos grados puede parecer poco y lo sería si estuviésemos hablando de una sola estación meteorológica, pero dos grados en el global de España, con lo extensa que es, es muchísimo».

### Más días asfixiantes

Una ola de calor era un suceso excepcional hasta hace un tiempo. Hoy ya no. «Las olas de calor han sido el doble de frecuentes en la última década», cuando se han anotado tristes récords en este sentido. «La ola de calor más larga fue la del verano de 2015. Empezó muy pronto y duró casi un mes: del 26 de junio al 22 de julio. Poco después de esa fecha hubo una segunda ola, aunque corta, de tres días», recuerdan desde AEMET.

Aunque no hemos vuelto a vivir un mes seguido de ola de calor, el verano pasado sufrimos la «más importante». «No fue tan larga como la de 2015 pero fue más intensa y afectó a más provincias», explica Del Campo.

Y, además, no solo fue una. «En todo el verano tuvimos tres episodios de este tipo, que sumaron 41 días. Es decir, la mitad del verano lo vivimos inmersos en olas de calor».

La tormenta perfecta descargará este verano con toda su furia sobre el bolsillo de quienes se vayan de viaje. Porque a la elevada inflación que dispara los precios en la hostelería se suma el implacable efecto de la ley de la oferta y la demanda, que encarece el alojamiento y los billetes de avión. Por si fuese poco, la adopción de tecnologías como el 'big data' y la inteligencia artificial para determinar precios dinámicos resulta especialmente eficaz a la hora de extraer hasta el último euro que el viajero está dispuesto a pagar. La suma de estos factores arroja un resultado claro: van a ser las vacaciones más caras de la historia.

El primer bofetón, y quizá el más sonoro, lo dan las aerolíneas al reservar un vuelo. Porque, según la Confederación Española de Agencias de Viajes (CEAV), las tarifas han aumentado entre el 10%

# Las vacaciones más caras de nuestras vidas

**Ataque al bolsillo.** La inflación, una demanda disparada e incluso los algoritmos para optimizar precios encarecen un verano que va a romper récords. Pero el sector dice que los beneficios no serán para tirar cohetes.

ZIGOR ALDAMA



y el 20%. A pesar de ello, en los cuatro primeros meses del año el número de pasajeros se ha incrementado en un 2% con respecto a 2019, y la Asociación de Líneas Aéreas (ALA) vaticina que esa tasa alcance el 2,5% en verano. «Vamos al 100% de ocupación casi siempre. Tenemos 'overbooking' e incluso los pilotos que viajamos en 'stand by' nos quedamos a veces en tierra», comenta un comandante de Vueling que pide mantenerse en el anonimato.

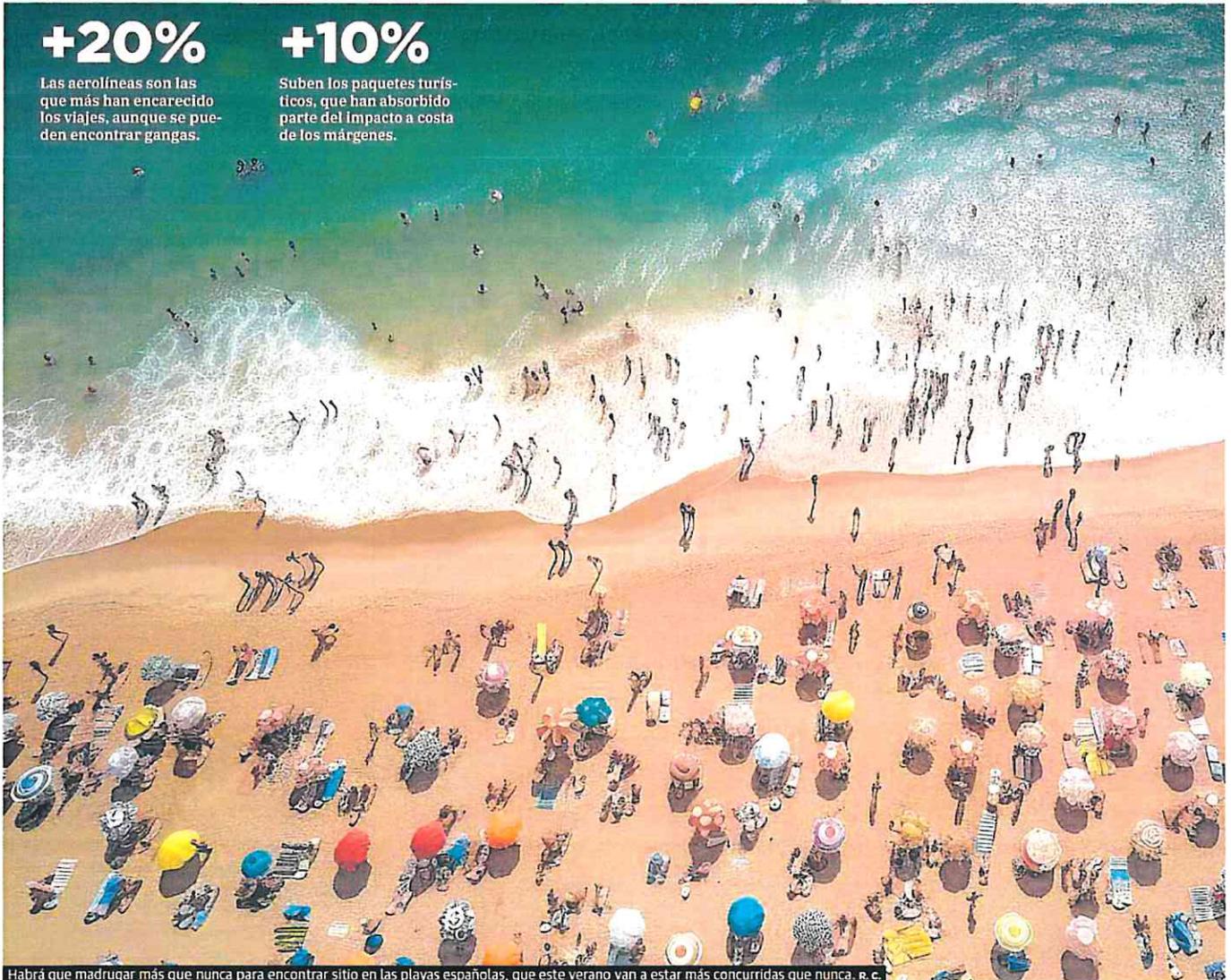
«Aunque aún no se operan tantos vuelos como antes de la pandemia, el número de pasajeros sube porque se están utilizando aviones más grandes», explica Javier Gándara, presidente de ALA, subrayando que las tarifas aún «son muy competitivas». Sobre todo si se tiene en cuenta que «el combustible todavía está en torno a un 40% más caro que antes de la pandemia y que se han pactado notables subidas salariales».

**+20%**

Las aerolíneas son las que más han encarecido los viajes, aunque se pueden encontrar gangas.

**+10%**

Suben los paquetes turísticos, que han absorbido parte del impacto a costa de los márgenes.



Habrá que madrugar más que nunca para encontrar sitio en las playas españolas, que este verano van a estar más concurridas que nunca. R. C.

En cualquier caso, la carestía depende del destino, y afecta sobre todo a los vuelos intercontinentales: si antes de la pandemia volar a Shanghái costaba en torno a 700 euros ida y vuelta, ahora la tarifa duplica esa cifra, algo que sucede con la mayoría de las ciudades del resto de Asia y de América.

### El efecto champán

A pesar de todo, Gándara señala que esas tarifas «y el 'boom' que viven los destinos vacacionales» no compensarán este año las pérdidas provocadas por la covid. «Muchas líneas aéreas tuvieron que endeudarse para sobrevivir y solo alguna logrará recuperarse en 2023», analiza. Además, los viajes de negocios, la principal fuente de ingresos de estas empresas, se recuperan más lentamente y se están reconfigurando.

Pase lo que pase, la gente no se va a quedar en tierra. «Acabo de salir de Correos y había cola

para pedir el voto por correo. La gente viaja como nunca a pesar de los precios. Este verano vamos a romper récords, porque hay más reservas que en 2019», señala Ramón Estalella, secretario general de la Confederación Española de Hoteles y Alojamientos Turísticos (CEHAT). El porqué de la aparente contradicción entre una inflación elevada y una actividad turística desenfrenada la explica con dos razones: «Por un lado, durante la pandemia se ahorró más que nunca; por otro lado, ahora se prioriza el viaje sobre otros consumos».

José Manuel Lastra, vicepresidente primero de la Confederación Española De Agencias De Viajes (CEAV), es de la misma opinión. «La demanda ha estado tan consistente en los últimos años que ahora no tiene en cuenta el factor precio. Es lo que llamamos efecto champán», corrobora. Es un fenómeno que primero reactivó el tu-

rismo nacional y que ahora se siente también en el internacional. «Hay más cruceros marítimos y fluviales, se ha abierto Asia y muchos viajan a Tailandia o Vietnam, Estados Unidos sigue teniendo tirón a pesar de que la inflación es superior a la de España, y, entre los destinos menos habituales, Albania pega fuerte», enumera, subrayando que, en cualquier caso, el sol y playa continuará siendo el rey absoluto del turismo estival.

### 140 euros la noche

No obstante, Estalella asegura que la inflación no es la que tira de los precios en los hoteles. «Es la demanda», sentencia. El número de pernотaciones en abril aumentó un 11% y empujó el precio medio de los alojamientos hasta 104,89 euros por noche, solo cinco euros menos que en agosto de 2019. Las previsiones apuntan a que en los meses estivales de este año se puede superar una media de 140 euros. «Los hoteleros no fijan los precios, lo hace el mercado. Da igual que los costes hayan subido un 17% en el último año, porque si nadie está dispuesto a pagarlos no se pueden trasladar al cliente. Ahora son algoritmos los que analizan el mercado y optimizan los precios», explica Estalella. Y lo mismo sucede con los billetes de avión. «Cada pasajero paga un precio diferente», recalca Gándara.

Es evidente que los márgenes de beneficio del sector hotelero están creciendo, ayudados por una caída en los precios de la energía, pero el responsable de CEHAT concuerda con su homólogo de ALA en que los beneficios no serán abultados. «Muchas empresas se tuvieron que endeudar durante la pandemia para mantenerse a flote. Ahora, esos márgenes se destinarán a pagar las deudas», analiza, subrayando que los hoteles que más han invertido en tecnología y ahorro energético son los que mejor preparados están para darle un buen bocadito al jugoso pastel que se presenta en verano.

### España gana competitividad

La inflación, sin embargo, si que se ha trasladado directamente a la hostelería. Así que la visita al chiringuito deparará algún susto que otro. Sobre todo porque tanto los alimentos como los alquileres y la mano de obra suponen una parte muy relevante de los costes del sector y todos están por las nubes. El sobrecoste de la electricidad y del gas se está suavizando, pero hay materias primas como los aceites que se han disparado un 50%. Y, como muchos trabajadores se fueron a otros sectores durante la pandemia, los sueldos en hostelería son los que más han subido: concretamente, un 12,6% en 2022.

«A pesar de eso, hemos logrado minimizar las subidas de precio», afirma Emilio Gallego, secretario general de Hostelería de España. Y, precisamente, eso ha logrado que España gane competitividad frente a los países del

## Un verano caro

### Precio medio de una habitación de hotel (euros/día)



### Incremento de costes salariales

IV trimestre 2022; variación evolución interanual (%)

Sector	Variación
Hostelería	12,6%
Educación	8,2%
Defensa	7,7%
Inmobiliaria	6,7%
Industria extractiva	6,7%
Transporte	6,4%
Construcción	5,9%
Electricidad	5,8%
Agua y saneamiento	5,2%
Sanitario	4,8%
Comercio y talleres	3,8%
Industria manufacturera	3,6%
Financiero y seguros	2,2%
Actividades artísticas	1,7%
Administrativos	1,1%
Información y comunicaciones	-1,3%

GRÁFICO G.H.

### LAS CLAVES

#### AVIACIÓN

Las aerolíneas aún no han alcanzado el volumen de vuelos previo a la covid, pero transportan más pasajeros

#### HOTELES

El endeudamiento antes y durante la pandemia se va a comer los beneficios que dejarán márgenes elevados

#### HOSTELERÍA

El trasvase de empleados a otros sectores por el coronavirus ha forzado la mayor subida de sueldos del año

El turismo continuará creciendo y los precios no bajarán

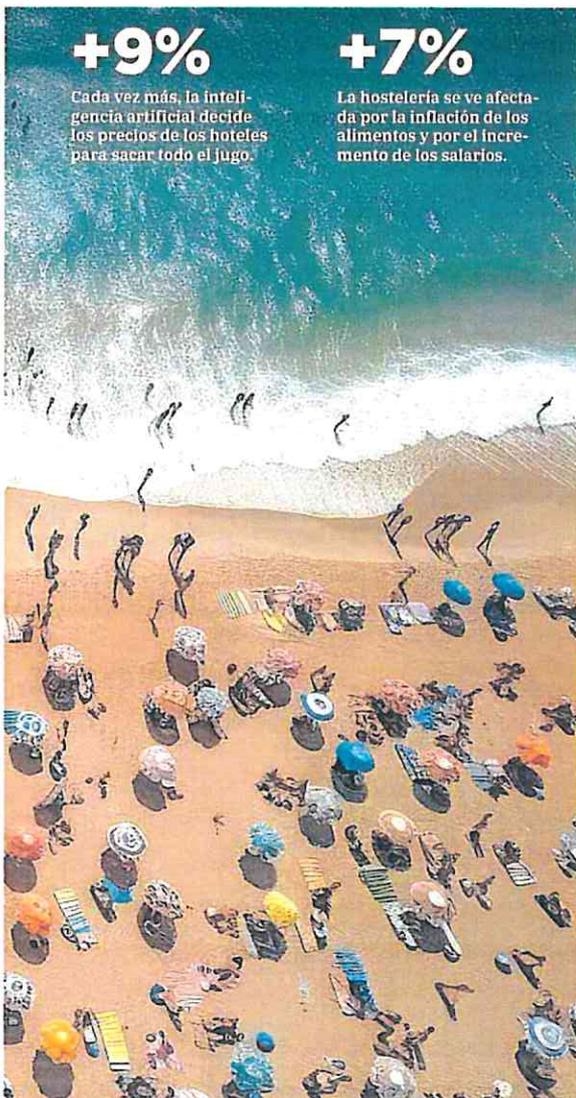
La gran incógnita es si este 'turismo de venganza' que impulsa al sector se mantendrá a lo largo de los próximos años y si los precios acabarán bajando. Todos los expertos consultados tienen esperanza en que lo primero suceda, pero son escépticos en cuanto a lo segundo. «Lo que se ha hecho es recuperar la senda al alza que la pandemia truncó. Puede que los crecimientos se moderen, pero la cultura viajera se ha asentado en nuestro país y no tiene vuelta atrás», comenta José Manuel Lastra, que si ve margen para que los billetes de avión bajen un poco cuando las aerolíneas recuperen el equilibrio.

entorno, donde la inflación ha sido más acusada. «Nosotros somos exportadores netos de alimentos y tenemos un porcentaje elevado de renovables, mientras que Reino Unido depende de las importaciones de comida y Alemania sufre la crisis energética de forma mucho más acusada», analiza Gallego. «Además, en nuestro país no hay aún una saturación en el sector hotelero -existen 180.000 bares y 280.000 establecimientos que emplean a 1,8 millones de trabajadores-, por lo que somos el país más competitivo del mundo y un destino cada vez más atractivo», sentencia.

### La previsión tiene premio

Por todo ello, el responsable de la asociación de hostelería tiene claro que este año «se van a registrar los mejores datos de la historia» y resta importancia a la caída del poder adquisitivo de los españoles: «Los sueldos suben y las pensiones se han revalorizado un 8%. La gente quiere gastar en experiencias, en relajarse y divertirse. Hay un cambio sociológico y la gente es más hedonista y tiene más tiempo libre para disfrutarlo», zanja.

«Lo que sí ha vuelto para quedarse es la reserva anticipada como fórmula para encontrar mejores precios», sentencia. Y todos concuerdan. «Aunque todavía se demanda más flexibilidad, la incertidumbre baja y, aunque las elecciones en julio nos preocupan, cada vez se reservan más vacaciones con antelación», concurre Estalella. La previsión tiene premio, pero no hay forma de evitar que en el chiringuito cobren las consumiciones como un restaurante con estrella Michelin. Y si una caña a 6 euros puede parecer cara, hay que recordar que para un británico es una auténtica ganga.



**+9%**

Cada vez más, la inteligencia artificial decide los precios de los hoteles para sacar todo el jugo.

**+7%**

La hostelería se ve afectada por la inflación de los alimentos y por el incremento de los salarios.

# ¿SON SOSTENIBLES LAS DESALADORAS?

LAS PLANTAS POTABILIZADORAS PERMITEN SOLVENTAR LA FALTA DE AGUA EN LUGARES DONDE NO HAY OTRA ALTERNATIVA, PERO TIENEN UN ALTÍSIMO CONSUMO DE ENERGÍA Y DAÑAN LA VIDA MARINA.

RAMÓN  
DÍAZ



**L**a grave situación de sequía que viven Cataluña, Murcia, Andalucía o la Comunitat Valenciana está provocando, además de restricciones severas para preservar el abastecimiento a la población, un intenso debate en torno a la utilización de este recurso. Los científicos han lanzado la voz de alarma: «Debemos reformular nuestro modelo de consumo de agua, porque el actual es insostenible».

Los enfoques convencionales que se basan en la lluvia y la escorrentía de los ríos en áreas con escasez de agua ya no son suficientes para satisfacer las demandas humanas.

Otros recursos hídricos menos habi-

tuales, como la desalinización, pueden desempeñar un papel clave en la reducción de la brecha entre la oferta y la demanda de agua. Pero desalinizar agua supone una descarga masiva en el mar de un residuo concentrado hipersalino (salmuera), que requiere eliminación, lo cual es muy costoso y causa impactos ambientales negativos. Además, el consumo de energía de estas instalaciones es enorme.

### Casi 800 desaladoras en España

Un estudio realizado en 2019 por científicos de Canadá, Países Bajos y Corea del Sur reveló que existían en ese momento en el mundo 15.906 plantas de desalinización operativas (cerca de 800 en España), que producían alrededor de 142 millones de metros cúbicos cada día de agua desalada para uso humano, el 48% de ellos en la región de Medio Oriente y África del Norte.

Los ecologistas cuestionan abiertamente el modelo más extendido de desalinización de las aguas. No rechazan las desaladoras, pues admiten que hay ocasiones en las que resultan necesarias, al ser la única y la última medida a adoptar. Pero exigen que se utilicen en ellas ener-

gías renovables, pues son grandes consumidoras de energía.

Además de los costes económicos, el agua desalinizada tiene «un coste ambiental enorme», ya que el consumo de energía para realizar el proceso, aunque ha bajado mucho desde las primeras plantas de los años setenta, sigue siendo muy elevado. «Este consumo, además, produce emisiones a la atmósfera», señala el Centro de Investigación Ecológica y Aplicaciones Forestales (CREAF) de la Universidad Autónoma de Barcelona, que recientemente ha alertado sobre todos estos aspectos.

Cataluña, por ejemplo, cuenta con dos desalinizadoras que aportan 80 hectómetros cúbicos al año al sistema de abastecimiento Aiguës Ter-Llobregat, en menor cantidad a la Tordera (20 Hm<sup>3</sup>/año) y en mayor al Llobregat (60 Hm<sup>3</sup>/año), revela el CREAF.

«Durante los próximos cinco años se prevé destinar 250 millones de euros a ampliar la de la Tordera y crear una nueva (con un coste de centenares de millones de euros), en el río Foix que tendrá una capacidad de 20 Hm<sup>3</sup>/año. Con todo llegaríamos a una capacidad potencial total de 140 Hm<sup>3</sup>/año», apunta la bióloga Anna Ra-

mon, responsable de comunicación en el CREAF; que recoge la opinión de la experta en gestión del agua de la institución, Annelies Broekman.

Otro aspecto importante a considerar es que, aparte de la construcción de la planta en sí, hacen falta infraestructuras «nuevas y costosas» para trasladar el agua desalada a las zonas donde es necesaria y que las infraestructuras tienen «una vida técnica limitada y requieren mantenimiento», indica esta entidad científica.

### Consumo de energía descomunal

«El agua potabilizada tiene un coste ambiental muy grande, en primer lugar, por el consumo de energía para llevar a cabo el proceso, que a pesar de que han bajado mucho desde las primeras plantas de los años 70 (desde unos 8 kWh/m<sup>3</sup> a los 2,3 kWh/m<sup>3</sup> en los sistemas más optimizados), de media consume todavía hoy en día unos 4 kWh/m<sup>3</sup>», añade.

A modo de comparación, una planta desaladora de agua de mar de al menos 1,5 hm<sup>3</sup>/día de producción consumiría tanta energía como 639.000 viviendas, es decir, más de un millón de habitantes, según los cálculos estimativos de Annelies Broekmann, investigadora del CREAF. En



Planta desaladora de Arrecife, en la Isla de Lanzarote. Shutterstock

términos generales, se supone que una vivienda consume anualmente 3.847 Kw/h como promedio.

**Impacto marino**

La devolución de las aguas salobres que no se han tratado al mar, con un alto nivel de salmuera, provoca un impacto severo en la vegetación acuática, en especial en la posidonia oceánica, una especie vital para el ecosistema marino, porque frena la erosión de las playas y ayuda a mantener el equilibrio biológico en las aguas, resaltan los expertos.

La salmuera es considerada como auténtico «veneno para la posidonia». Según diversos estudios científicos, causa un daño similar e incluso superior a la de las aguas residuales de las depuradoras. La salmuera que se devuelve al mar tiene una hipersalinidad casi dos veces superior a la del agua marina y, además, arrastra también consigo contaminantes químicos utilizados durante el proceso desalinizador, como biocidas, antiespumantes y antiincrustantes, entre otras impurezas. Asimismo, debido a la canalización de expulsión de la salmuera, ésta alcanza de 3 a 5 grados de temperatura más que la de la superficie marina.

**Depuradoras**

Por otra parte, tampoco parece una solución, más allá de lo puntual, regenerar el agua que sale de las depuradoras para usos industriales, municipales o agrícolas. Las razones son las mismas que en el caso de la desalinización: el elevado coste del tratamiento y el impacto ambiental.

«Cuando no se reciclan, las aguas depuradas vuelven al río, alimentan los caudales circulares y contribuyen a recuperar el ecosistema fluvial», apunta el CREAM. «¿Pero qué pasa si reciclamos toda el agua en vez de devol-



Interior de la desaladora de San Pedro del Pinatar. M. GIL/INFORME

**La naturaleza es la solución**

«Usar aquella agua que nos permita mantener los ciclos naturales y, sobre todo, cambiar el chip: pasar de querer satisfacer todas las demandas a priorizar el mantenimiento de la salud de las masas de agua y los ecosistemas naturales», aconseja el CREAM, que señala ocho claves para reducir el consumo hasta niveles asumibles:

1. Cuidar, proteger y restaurar las fuentes de agua naturales, los ríos y los acuíferos.
2. Dedicar recursos a la descontaminación de acuíferos.
3. Dejar de ocupar con cemento espacios fluviales o de drenaje.
4. Abandonar la canalización de los ríos y la alteración de los cauces.
5. Perseguir los pozos ilegales que extraen agua sobrepasando los límites de explotación permitidos.
6. Reducir la sobreexplotación generalizada de los acuíferos.
7. Recuperar el entorno fluvial y los cauces de los ríos.
8. Reflexionar profundamente sobre la estrategia de construir más pantanos o esclusas, que provocan un impacto ambiental importante, porque interrumpen la circulación del río.

verla al río? Disminuyen los caudales y perdemos la vida y el funcionamiento normal de algunos ríos», explica.

La desalinización y la regeneración del agua son, por tanto, «soluciones tecnológicas útiles a corto plazo para ayudar a enfrentar sequías puntuales, pero que no se pueden mantener en el tiempo por su coste económico, energético y ambiental», concluye el CREAM.

Entonces, ¿cuál es la solución? «La más inmediata, la más inteligente, pasa por poner el freno a esta sed insaciable, frenar la demanda y ser consciente del modelo socioeconómico que mantenemos por encima de nuestras posibilidades», según el centro, que aboga por «reflexionar sobre el modelo agrícola, urbanístico, turístico e industrial para que se reduzca la cantidad total de agua que utilizamos», según los expertos de esta entidad.

Más noticias y reportajes en la web:

**MEDIO AMBIENTE**

Búscala en el menú web de este diario. Información actualizada diariamente

«ES POSIBLE MINIMIZAR EL IMPACTO DE LA SALMUERA»

**P**ero ¿qué dice la Asociación Española de Desalación y Reutilización (AEDyR)? Afirma que, pese a que en España no existe ninguna normativa específica comunitaria o estatal que regule los vertidos de salmuera de las desaladoras ni que imponga límites a sus componentes químicos, sí tienen obligación de someterse al procedimiento de evaluación ambiental las instalaciones con un volumen nuevo o adicional superior a 3.000 metros cúbicos al día.

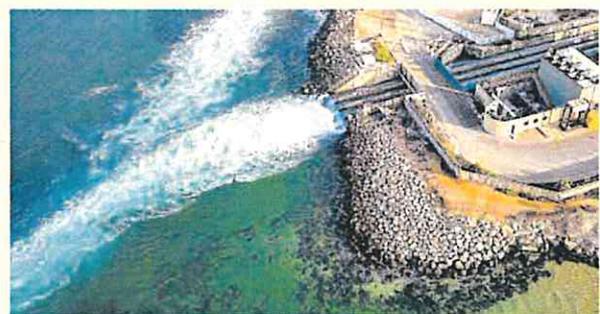
Esta asociación señala que la declaración de impacto ambiental (DIA) establece «las condiciones que deben cumplirse para la adecuada protección del medio ambiente y los recursos naturales du-

rante la construcción y explotación de la planta».

Además, explica que para verter salmuera al medio marino, es necesaria una autorización de vertido de la autoridad competente donde se vaya a realizar, que generalmente regula un mayor número de contaminantes y específica con más detalle las condiciones del vertido y la forma en la que deben hacerse los muestreos.

Por otra parte, los proyectos de explotación de plantas desaladoras deben incluir un exhaustivo programa de vigilancia ambiental para proteger las zonas sensibles frente a los excesos de salinidad generados por los vertidos de salmuera. «La prioridad es la protección de la posidonia oceánica», explica la AEDyR.

«Está demostrado que un seguimien-



La devolución de salmuera al mar impacta sobre la biodiversidad. SHUTTERSTOCK

to efectivo de todos los estudios medioambientales, tanto los previos a la construcción de las desaladoras del que depende el diseño de los sistemas de vertido, como los de la fase de la explotación de la planta, permiten minimizar los impactos que la desalación puede tener en

el medio marino». «Los ligeros incrementos de salinidad pueden darse de manera temporal y están en extensiones muy localizadas muy cercanas al vertido, sin llegar a afectar a la praderas de posidonia oceánica, ni a otras especies», asegura esta asociación empresarial.

## 10 | región empresaria

# ENTREGADOS LOS PREMIOS ZINKERS QUE FOMENTAN EL APRENDIZAJE SOSTENIBLE

EL COLEGIO CERVANTES, DE CARAVACA, MEJOR CENTRO DE PRIMARIA DE LA REGIÓN Y NTRA. SRA. DEL CÁRMEN, DE LA UNIÓN, MEJOR CENTRO DE SECUNDARIA A NIVEL ESTATAL

Los Premios Zinkers reconocen, por segundo año consecutivo, a las mejores iniciativas de Primaria y Secundaria de centros educativos de todas las Comunidades Autónomas en materia de transición energética, cambio climático o sostenibilidad.

El Colegio Público Cervantes de Caravaca de la Cruz se ha alzado con el galardón de mejor centro de Primaria de la Región de Murcia. El Colegio Nuestra Señora del Carmen y el Colegio Público Cervantes de Caravaca de la Cruz contarán con una dotación económica de 15.000 euros y 2.500 euros, respectivamente, para desarrollar un proyecto de innovación en su centro y una actividad sobre sostenibilidad para los alumnos ganadores.

El Presidente de Repsol, Antonio Brufau, ha entregado los Premios Zinkers a los ganadores de la segunda edición, en una gala celebrada en el Teatro Real de Madrid.

Los docentes responsables de los proyectos ganadores, Ginés

Caparrós y Juan López, han recogido los galardones en representación de sus centros.

La gala ha contado con la presencia del Director General de Centros Educativos e Infraestructuras de la Región de Murcia, Jesús Pellicer Martínez y la Directora General de Planificación y Gestión Educativa del Ministerio de Educación y Formación Profesional, María del Ángel Muñoz.

Fundación Repsol ha desvelado hoy a los 34 ganadores de la 2ª edición de los Premios Zinkers, que reconocen los mejores trabajos e iniciativas de Primaria y Secundaria sobre transición energética y sostenibilidad realizados por alumnos de colegios e institutos de todas las Comunidades Autónomas.

Por segundo año consecutivo, los estudiantes han demostrado todo lo que han aprendido sobre estas temáticas a través de la plataforma educativa digital Zinkers, referente en contenidos sobre



Un momento de la entrega de premios.

L.O.

energía y cambio climático, desarrollo sostenible y Agenda 2030, y en la que están inscritos más de 3.100 centros de toda España, de los que 171 pertenecen a la Región de Murcia, lo que representa un 22% del total de los centros educativos de la región.

Los premios Zinkers galardonan a los mejores centros de educación Primaria y Secundaria de cada Comunidad Autónoma en

materia de sostenibilidad y cambio climático, para lo que deben presentar como candidatura el resultado de haber utilizado los programas Zinkers en sus aulas. Cada uno de los centros ganadores recibirán 2.500 euros para llevar a cabo un proyecto de innovación educativa.

Durante la gala de entrega de premios, que ha tenido lugar en el Teatro Real de Madrid y ha estado presentada por el mítico presen-

171 centros educativos de la Región de Murcia utilizan Zinkers, lo que representa un 22% del total de la región

tador de TVE, Jordi Hurtado, se han conocido los centros educativos de Primaria y Secundaria premiados de cada Comunidad Autónoma y los dos ganadores absolutos del certamen a nivel nacional, que en la categoría de Secundaria ha recaído en el Colegio Nuestra Señora del Carmen, de La Unión, y en Primaria, en el CEIP Ciudad del Aire, de Alcalá de Henares (Madrid).

El centro unionense disfrutará de una dotación económica de 15.000 euros para desarrollar proyectos de innovación para la transformación metodológica, además de una actividad lúdica y formativa para sus alumnos relacionada con la ciencia y la sostenibilidad.

Los alumnos de la aula ganadora de Secundaria visitarán el Complejo Industrial de Repsol en Cartagena, donde conocerán algunos de los proyectos que están desarrollando para avanzar en la transformación industrial como la primera planta de biocombustibles avanzados de España.

## El Pozo Alimentación participa en la feria más importante de Corea del Sur

LA COMPAÑÍA PARTICIPA EN LA FERIA SEOUL FOOD AND HOTEL 2023

El Pozo participa esta semana en la feria de alimentación más importante de Corea del Sur para exhibir sus soluciones de alimentación. Este país importa más del 80 por ciento de los productos que necesita para su consumo interno por lo que supone una gran oportunidad para la compañía.

Corea del Sur ocupó en el año 2021 el puesto número 12 en el ranking de países destino de las exportaciones de alimentos y bebidas españolas. Actualmente es el quinto mercado extracomunitario y tercero asiático por detrás de China y Japón.

Con una población que supera los 50 millones de habitantes y unos niveles de renta crecientes, Corea del Sur representa un mercado con grandes desarrollos para los productos agroalimentarios españoles.



La feria SEOUL FOOD & HOTEL 2023 se presenta como el Salón de mayor tradición, importancia y presencia internacional de todas las ferias que se celebran en Corea del Sur. Esta feria surge de la unión de dos grandes ferias: Food & Hotel Korea y Seoul Food, ambas con 30 años de experiencia y trayectoria.

Los asistentes a estos eventos son únicamente profesionales del sector para fomentar la interacción entre las empresas expositoras y los principales canales profesionales de alimentación y bebidas de Corea del Sur.

### EMPLEO

## CARREFOUR SUPERA LAS 350 CONTRATACIONES EN MURCIA EN LA CAMPAÑA DE VERANO 2023

Carrefour va a contratar este verano en Murcia a más de 350 personas, lo que supone un 6% más que el año anterior. La compañía, con más de 8.500 puestos a nivel nacional, lidera la contratación estival en el sector de la gran distribución.

El objetivo de la campaña es reforzar los puestos relacionados con la atención directa al cliente por lo que las nuevas contrataciones se realizan especialmente en línea de cajas, mostradores y puntos de venta asistida en productos frescos, reposición, ecommerce o tecnología, entre otros.

Reforzo en los puestos de atención directa al cliente

Carrefour aumenta especialmente las plantillas en las zonas que cuentan con mayor incremento de visitas durante esta época: Murcia, Andalucía, Cataluña, Comunidad Valenciana, las islas Baleares y Canarias y Madrid.

El perfil de las personas



contratadas es muy variado, aunque predominan los jóvenes demandantes de primer empleo y estudiantes. Los candidatos seleccionados destacan por ser personas apasionadas, con una clara orientación comercial y de atención al cliente que contribuyan a mejorar la experiencia de compra del consumidor que visita los establecimientos de la cadena, generando a través de su servicio y cercanía,

una relación de confianza.

Carrefour sustenta su política de empleo en varios pilares como la gestión de la diversidad, la retención de talento y el fomento del desarrollo profesional y personal de los empleados. Fruto de este compromiso con las personas que trabajan en la compañía, año tras año, Carrefour se ha ido posicionando como uno de los mayores empleadores en España.

# El gran agujero del autoconsumo por el que se pierden 300 millones en luz

► Las compañías energéticas alertan de que la saturación de la red y las restricciones legales para inyectar la electricidad hacen que se desaproveche cada vez más energía ► Se calcula que hasta 1.067 GWh de producción se malograron en 2022

DAVID PAGE, MADRID

■ España vive una ola de expansión histórica del autoconsumo eléctrico. El despliegue de nuevas instalaciones desbordó el año pasado todas las previsiones en plena espiral de subidas de precios por la crisis energética y gracias a las ayudas financiadas por los fondos europeos. Un 2022 de récord se saldó con el autoconsumo duplicando su tamaño en el país, tanto en número de instalaciones como en potencia acumulada, con una expansión desbocada tanto en viviendas de particulares como en las sedes de empresas industriales.

Las empresas de renovables se embarcaron en un auténtico boom y pusieron en marcha el año pasado instalaciones de autoconsumo en todo el país con una potencia total de 2.650 megavatios (MW), duplicando su potencia acumulada en el mercado español hasta superar los 5.200 MW. En España más de 298.000 viviendas y 54.000 empresas tienen ya placas solares con la que producen todo o parte de la electricidad que consumen y con la que abaratan su factura de luz en plena crisis.

Pero en mitad de este crecimiento récord, desde el sector se advierte de algunas grandes deficiencias en la industria y se alerta de que las restricciones legales y las limitaciones técnicas actuales están provocando pérdidas millonarias y haciendo que se desaproveche gran cantidad de energía barata en plena crisis energética.

Además de producir electricidad para cubrir parte del consumo de la vivienda o de la empresa, estas instalaciones también pueden inyectar parte de su producción a la red y obtener ingresos extra a cambio. Pero los problemas para verter energía a la red han generado un agujero que supera ya los 300 millones de euros en los últimos años. En la práctica se está tirando electricidad y no se utiliza para cubrir parte de la demanda del sistema eléctrico español.

## Un 20% de luz desaprovechada

Durante el año pasado, todas las instalaciones de autoconsumo en marcha en el país produjeron un total de 4.564 gigavatios hora (GWh) de electricidad, casi un 52% más que el año anterior y equivalente a un 1,8% de toda la demanda de electricidad de España durante el ejercicio, según los datos de Red Eléctrica, el gestor del sistema eléctrico español.

Desde la patronal APPA Renovables, que agrupa a compañías de todos los subsectores renovables y tie-



Foto de archivo del tejado del Hospital Reina Sofía con placas solares.

ISRAEL SÁNCHEZ

ne una división específica de autoconsumo, se denuncia que las instalaciones de autoconsumo activas desaprovecharon una quinta parte de su potencial de generación, y se calcula que hasta 1.067 GWh de producción se perdieron durante el año pasado. Y eso en el año en que se vivía lo peor de la crisis energética.

Un 19% de toda la producción posible de estas plantas se acabó desperdiciando, según denuncian las compañías, por las barreras regulatorias que imponen dificultades para verter esta electricidad a la red, por las trabas que encuentran muchos autoconsumidores por parte de las propias distribuidoras para acceder al permiso para inyectar su energía a la red, y por algunas limitaciones técnicas de los equipos actuales para hacer el proceso inverso al habitual y pasar la electricidad de baja a alta tensión para transportarla. Sin ese puzle, el autoconsumo no habría

El autoconsumo se está topando con las trabas que ponen las compañías distribuidoras para tener un punto de conexión a la red

cubierto el 1,8% de toda la demanda eléctrica nacional el año pasado, sino un 2,2%.

Según los cálculos de APPA, el sistema eléctrico español desaprovechó el año pasado energía renovable por un valor equivalente a 160 millones de euros por la imposibilidad de evacuar esta energía en las redes eléctricas y acumula un roto de 274 millones de euros desde 2015, al que hay que sumar el golpe acumulado en lo que va de este año, hasta superar con creces ya los 300 millones de euros.

## Acceso a la red

«El autoconsumo se está topando con el gran obstáculo que suponen las trabas que ponen las compañías distribuidoras para tener un punto de conexión a la red. Están dando esos permisos cuándo y cómo quieren, con grandes esperas y en puntos a veces alejados de la planta de producción», explica Francisco Valverde, de la consultora Menta Energía. De hecho, la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia (CNMC) ha abierto diligencias iniciales para asegurarse de que no se están produciendo trabas intencionadas en el acceso a la red del autoconsumo, según adelantó *El Confidencial*.

El sector de las renovables denun-

cia que la regulación actual no facilita la inyección de los excedentes por falta de capacidad en las redes o dificultades para conseguir el acceso. «El gran problema es la saturación de las redes eléctricas, en muchos puntos falta capacidad para que los autoconsumidores viertan la energía y se quedan sin poder hacerlo», subraya el director general de APPA, José María González Moya.

Las plantas con una potencia superior a los 15 kilovatios (kw) ya están obligadas a pedir permiso a los gestores de las redes de distribución -los grandes grupos eléctricos- para poder verter la electricidad sobrante y ser compensadas por ello. Además, sólo se pueden verter excedentes como pequeño consumidor si las instalaciones tienen una potencia de menos de 100 kilovatios. Con una potencia superior a esos 100 kw, el autoconsumidor debe realizar la misma tramitación de cualquier gran productor de electricidad y convertirse en vendedor mayorista, con la consiguiente complicación adicional de los trámites burocráticos para conseguirlo. «Si estas plantas pudieran verter su electricidad de manera simplificada se estarían inyectando muchísima energía al sistema eléctrico a precio cero, beneficiando a todos los consumidores», resume Valverde.

Además, el sector renovable alerta de que algunos productores industriales están instalando plantas por debajo de la potencia que podrían permitirse para evitar estas restricciones legales. «Muchas empresas están optando por instalaciones de menos 100 kilovatios, aunque tienen capacidad y voluntad de que fueran mayores, sólo para evitar el límite legal y poder compensar parte del consumo vertiendo a la red de manera simplificada», resume Moya.

Según denuncian varios instaladores, muchos autoconsumidores industriales podrían instalar una mayor potencia para aprovechar al máximo su instalación, pero al no existir posibilidad de evacuación o no estar claro que vaya a haber capacidad suficiente, algunos se ven obligados a limitar la potencia instalada por no poder verter su energía excedente y ser retribuidos por ellos.

En paralelo, con este escenario, el sector de las renovables advierte de que muchas industrias que han instalado plantas de autoconsumo están desaprovechando la generación renovable en los momentos en que su actividad productiva está detenida y no consumen la energía. Durante los fines de semana o en los días festivos no vierten la electricidad o directamente paran la producción de energía verde.