

### Internacional 2

La fábrica del mundo se agrieta

### España 5

Las 17 Españas no se entienden

### Economía 7

Bruselas augura para España una tasa de paro del 19% en 2010

### Opinión 8

Europeos a su pesar

### Medio Ambiente 9

Dos enormes ríos permitieron a los humanos sortear el Sáhara

### Cultura 13

Autopsia al rey del suspense

## La brusca caída de los precios agita el fantasma de la deflación

### La tasa española de paro duplica la media de la Unión Europea

La inflación española ha pasado en sólo cinco meses de ser la más alta en una década a la más baja en 40 años. En enero se situó en el 0,8%, su nivel más bajo desde 1969, como consecuencia del abaratamiento del petróleo y del enfriamiento de una economía en recesión. En principio, se trata de una buena noticia para los hogares, pero la brusca rebaja alimenta un fantasma al que los economistas tienen pánico: la deflación,

es decir, una caída generalizada y prolongada de los precios. Tanto el Gobierno como la mayoría de los economistas rechazan hablar de deflación y argumentan que la rebaja se concentra en la energía y los alimentos. Pero la oposición y los sindicatos desconfían y temen que la inflación agrave una crisis que ha situado la tasa de paro española casi en el doble que la media europea, según los datos difundidos por Eurostat.

Para ayudar a quienes estén sin trabajo, el Gobierno prepara un cambio normativo que permitirá a los parados que lleven en esa situación más de seis meses rescatar el dinero que hayan invertido en fondos de pensiones.

La crisis cobra dimensiones históricas en todo el mundo. En Estados Unidos, la economía se contrajo un 1% entre octubre y diciembre, el retroceso más agudo desde el año 1962.

#### ▶ ACTIVIDADES

1. Define los siguientes conceptos y busca qué relación tienen entre ellos: inflación, recesión y deflación.
2. ¿Por qué los analistas tienen miedo a una deflación y para los consumidores es positivo?



**NUEVO PUNTO DE PARTIDA EN IRAK.** Los iraquíes acudieron a las urnas en un ambiente festivo y pacífico, en las antípodas de la ola de violencia que dominó las elecciones de 2005. Los comicios provinciales suponen un nuevo punto de partida para el castigado país. El primer ministro, Nuri al Maliki, calificó la jornada de "victoria de todos los iraquíes". En la fotografía, cuatro mujeres prueban que han votado. / AP.

#### ▶ CLAVES

España es un país dependiente de la energía importada. En 2006, el grado de autoabastecimiento energético no llegaba al 20%, mientras que en 1986 alcanzamos el 37%, según los cálculos del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Lógicamente, esta importación de materias primas energéticas perjudica nuestra balanza comercial con el exterior, ya de por sí deficitaria.

#### ▶ ACTIVIDADES

1. Según el texto, ¿cuáles son los objetivos de Obama

2. Explica las medidas que quiere tomar su administración para luchar contra el cambio climático.
3. Busca más información sobre las medidas que quiere poner en marcha e investiga sobre las que existen en España respecto a esta cuestión. ¿Cuál de los dos países tiene una política más avanzada en medio ambiente?
4. Propón tú otras medidas que se podrían aplicar para acabar con la dependencia energética del petróleo.

## Obama anuncia una revolución energética y medioambiental

El presidente Barack Obama anunció la puesta en marcha de una "nueva economía de la energía" con los objetivos de contar con un nuevo motor económico que impulse el empleo y situar a Estados Unidos en la vanguardia de la lucha contra el cambio climático.

El ambicioso proyecto supone una ruptura radical con

la política energética y medioambiental de la Administración de Bush —"Nosotros no vamos a negar los hechos, sino que vamos a guiarnos por ellos", afirmó— y busca reducir la dependencia del petróleo. El plan incluye medidas urgentes como la reducción del consumo y de la contaminación de los automóviles para el año 2011.

## Repsol descubre tres grandes yacimientos de gas en Argelia

Repsol YPF ha hecho diana en Argelia con tres nuevos hallazgos de gas. Los yacimientos garantizan una producción anual equivalente al 1% del consumo español. El pozo más grande, con un caudal de 629.000 metros cúbicos de gas al día, se ha encontrado en la cuenca de Reganne, en el Sáhara argelino. En esa zona concentrará la compañía española sus esfuerzos.

## Gaddafi plantea ante el Rey la nacionalización de las petroleras

MIGUEL GONZÁLEZ, Trípoli  
ENVIADO ESPECIAL

Muammar el Gaddafi volvió a justificar una futura nacionalización de las petroleras. Pero esta vez, el líder libio lo hizo en la cena oficial que ofreció al Rey. Y ante Antoni Brufau, presidente de Repsol YPF, petrolera española con amplios intereses en Libia.

#### ▶ ACTIVIDADES

1. ¿Dónde ha encontrado Repsol YPF un yacimiento? Señala el país en un mapamundi y los lugares que menciona la noticia.
2. ¿Qué importancia puede tener el hallazgo de gas en esa zona?
3. Explica qué problema supondría para Repsol YPF la nacionalización de las petroleras libias.
4. ¿En qué consiste una nacionalización? Si conoces algún otro caso en que se haya realizado una nacionalización del sector petrolero, explica dónde y cuándo tuvo lugar.
5. Relaciona estas noticias con la política energética de Obama de la noticia anterior.
6. Debatid en clase sobre los problemas que puede generar depender energéticamente de países con inestabilidad política.



## INTERNACIONAL



# La fábrica del mundo se agrieta

- ▶ La crisis forzará a millones de obreros chinos a volver a sus pueblos este año
- ▶ Pekín teme que se produzcan las mayores protestas sociales desde 1989

JOSE REINOSO  
Dongguan

La enorme plaza que da entrada a la estación de tren de Guangzhou, capital de la provincia sureña de Guangdong, es un hormiguero a las siete de la tarde. Cientos de emigrantes descansan en el suelo, junto a los fardos en los que se aprietan sus pertenencias. Rostros hastiados, miradas perdidas. Los restos de comida y las hojas de periódicos hablan de largas horas de espera. Bajo el eslogan *Continúa el proceso de apertura y reforma*, una pantalla gigante rompe la noche con imágenes de playas paradisíacas y aguas turquesas. Una visión muy distinta de la realidad de estos antiguos campesinos, que se han visto obligados a regresar a sus pueblos ante la falta de actividad o el cierre de las fábricas en las que trabajaban en el delta del río Perla —el principal centro manufacturero del país— a causa de la crisis.

Chen Jian (nombre ficticio), de 23 años, llegó a la estación hace 13 horas. “La fábrica de maletas en la que trabajaba tenía hace unos meses entre 5.000 y 6.000 empleados. Eran 10 horas al día, siete días a la semana. Ahora no da para más de cinco horas, tres o cuatro días, y el salario ha bajado de unos 2.000 yuanes (220 euros) a 1.300 (145 euros). No nos han despedido, simplemente han reducido el número de horas, y ya no compensa”, asegura este nativo de la provincia de Sichuan.

La situación se reproduce entre muchos de los viajeros que esperan la salida de sus trenes bajo la mirada de los policías. Forzados por la falta de tajo, han decidido irse a sus casas a pasar las fiestas del Año Nuevo chino semanas antes de lo que lo habrían hecho normalmente.

El proceso de reforma y apertura lanzado por Deng Xiaoping hace 30 años ha convertido China en la fábrica del mundo. Pero el desplome de la demanda extranjera le ha asestado un duro golpe. Las exportaciones cayeron un 2,8% en diciembre, la mayor caída en 10 años. Ya retrocedieron un 2,2% en noviembre, la primera vez que experimentaban un descenso en más de siete años.



Pasajeros tratan de asegurarse un asiento en un tren en la estación de Wuxi, en el este de China. /REUTERS

Miles de empresas han echado el cierre. La crisis se ha sumado al efecto que ya tenían las mayores exigencias de calidad, leyes laborales y medioambientales más estrictas, y la apreciación del yuan.

El presidente chino, Hu Jintao, ha asegurado que el país se enfrenta este año a una situación “muy sombría” en el empleo, y que afrontar la crisis va a ser una “una prueba de la capacidad del Partido Comunista para gobernar”. El Banco Mundial prevé

que la economía china crezca un 7,5% en 2009, el valor más bajo de los últimos 19 años. El Gobierno prevé un 8%. El Fondo Monetario Internacional y el Royal Bank of Scotland pronostican un 5%, la peor cifra desde la revuelta de Tiananmen, en 1989.

La ralentización económica podría forzar el cierre del 20% de las fábricas de Guangdong, según organizaciones laborales provinciales. Algunos economistas calculan que 20 millones de emi-

grantes de los 160 millones con que cuenta el país podrían verse obligados a regresar a sus pueblos este año.

El Gobierno ha fijado como “prioridad absoluta nacional” mantener el crecimiento para crear empleo, y ha reaccionado con medidas tajantes ante el riesgo de que se dispare la inestabilidad social. A principios de noviembre, aprobó un plan financiero por valor de cuatro billones de yuanes (440.000 millones

de euros) hasta 2010 para reactivar la economía, impulsar el consumo interno y reducir la dependencia de las exportaciones, que representan el 40% del producto interior bruto; y ha pedido a los empresarios que no lleven a cabo despidos masivos.

El impacto de la crisis se nota incluso en la propia capital de Guangdong. En los comercios de la calle Shang Jiu, una de las más animadas de Guangzhou, flotan

Para los emigrantes es muy difícil volver al estilo de vida que tenían antes

En la ciudad de Dongguan, bloques de dormitorios se han quedado vacíos

los carteles anunciando saldos. “La crisis empeora. La fábrica ha cerrado. Juego completo de sábanas por 50 yuanes [5,5 euros]”, dice uno. “Cazadoras de piel. Antes, 1.280 yuanes [142 euros]. Ahora, 99 [11 euros]. Para pagar los créditos de la factoría”, señala otro. ¿Realidad o herramienta publicitaria? El hecho es que “los clientes no compran”, afirman los vendedores.

Para palpar cómo está afectando el parón mundial a China, lo mejor es viajar a Dongguan, 60

## ▶ CLAVES

La economía china aumentó en el año 2007 un 11,4%, tres décimas más que en 2006, por encima del 10% por quinto año consecutivo y el mayor en los últimos catorce años, por lo que ha mantenido el cuarto puesto mundial. El PIB chino continuó creciendo a un ritmo imparable y ascendió a 24,66 billones de yuanes (2,33 billones de euros, 0,341 billones de dólares), según

las cifras publicadas por el Buró Nacional de Estadísticas.

El crecimiento de la economía china en 2007 fue el mayor de los últimos 14 años (en 1994, el aumento del PIB fue de un 13,1%). China continúa, por tanto, tras EE UU, Japón y casi ha alcanzado a Alemania, aunque están manifestándose ya los efectos de la crisis que afecta a la economía mundial. Sin embargo, las predicciones para este país no bajan su crecimiento del 7% para 2009.

## ▶ ACTIVIDADES

### Lectura

1. Indica el sentido del titular de la noticia.
2. Describe el lugar que aparece en la foto superior y comenta cuál ha podido ser la causa de su actual su estado.
3. Explica el sentido de la expresión “echar el cierre” y escribe una expresión sinónima.
4. Subraya en la noticia quién es el presidente chino y a qué partido pertenece.

### Localiza

5. Busca en el mapa las provincias y ciudades que se mencionan en el texto, e indica qué tipo de zonas son.

### Analiza

6. Explica qué cambios se están produciendo en las zonas industriales chinas.
7. Busca las causas de la rápida industrialización china y las de la actual situación.
8. Escribe qué productos se fabrican sobre todo en China.



Imagen de una planta de fabricación de televisores en la sureña provincia de Guangdong, desmantelada recientemente por la crisis económica. /JIN JIANGBO

Sobre las paredes de las factorías huecas se repiten la frase *se alquila* y números de teléfono escritos en carteles de intenso color rojo. “El empresario que la tenía arrendada desde hacía más de tres años la desmontó hace dos semanas debido a la crisis. Esperemos que tras las vacaciones del Año Nuevo chino, la gente regrese para continuar los negocios”, dice Wang, una mujer que contesta a uno de estos números.

Las fábricas que no han cerrado han disminuido la actividad, y sus trabajadores se ven obligados a permanecer en los dormitorios o a deambular ociosos por la ciudad, en la que, aparte de tiendas, restaurantes y *karaokes*, hay poco más. “Solo trabajamos cinco horas diarias de lunes a viernes. Y en las habitaciones, que son de 8 o 10 personas, ahora estamos 4 o 5”, explica Wang Shuang, una chica menuda de 19 años, mientras pasea por un mercadillo acompañada de su hermana gemela, Wang Fang.

A pesar de que ganan menos, los dos jóvenes han decidido aguantar en la empresa de componentes electrónicos, ya que en su pueblo de la provincia de Guizhou, una de las más pobres de China, hay poco que hacer. “Tras las fiestas, volveremos. Esto es más desarrollado”, dicen, enfundadas en unos vaqueros ajustados. “Para estos emigrantes, es muy difícil retomar el trabajo y el estilo de vida que tenían antes de dejar sus pueblos”, asegura Yuen Pau Woo, presidente de la Fundación Asia Pacífico de Canadá. “Sin embargo, el paquete de estímulo fiscal aprobado por Pekín puede crear empleos en otras áreas”.

Desorientados ante la quiebra de su negocio o la pérdida de empleo, algunos empresarios y trabajadores acuden a Zhou Qingfang, un adivino y curandero que ofrece sus servicios en una calle de Dongguan. “Me preguntan qué socio buscar, qué hacer tras quedarse sin empleo, y yo, en función de su nombre, la fecha de nacimiento o su elemento chino, les sugiero la dirección que deben seguir”, dice este hombre de 70 años, quinta generación familiar de videntes. “Hace unos meses, venían 10 o 20 personas al día. Ahora, son más de 30”, afirma Zhou.

Un centenar de kilómetros al sureste, en el puerto de Shenzhen, fronterizo con Hong Kong, y una de las principales vías de salida de mercancías de la fábrica del mundo, se percibe claramente la crisis. “Desde principios de septiembre, salen muchos menos contenedores. La actividad ha caído más de un 30%”, asegura Zhang Qingshen, empleado en una de las empresas que operan en la terminal internacional de Shekou.

kilómetros al este de Guangzhou. Todas las carreteras que conducen a Dongguan —cuya municipalidad ha pasado de 1,1 millones de habitantes en 1978 a 8,7 millones en 2007— están flanqueadas de fábricas. Algunas son grandes complejos industriales con varias decenas de miles de operarios; otras, talleres familiares. Aquí se producen desde componentes electrónicos hasta juguetes, zapatos o relojes. Todos esos artículos que, gracias a su bajo precio, han inundado el planeta y han permitido a China convertirse en la cuarta economía del mundo.

El cielo gris, los inmuebles ocres, la continua sucesión de áreas industriales y los monos de trabajo colgados en los balcones de los edificios de dormitorios anexos a las fábricas imprimen un aire triste a la región.

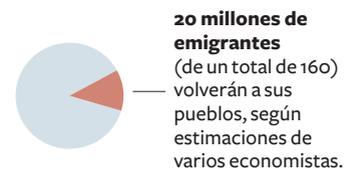
Pero muchos de esos uniformes de trabajo ya no se balancean al aire. Muchos talleres han dejado de producir y los bloques de dormitorios se elevan sin inquilinos, como gigantes dormidos. En octubre cerraron 700 empresas en Dongguan. El Gobierno de Guangdong pretende aumentar el nivel tecnológico de las empresas en la provincia, de ahí que haya impulsado también el desplazamiento de algunas compañías hacia el interior del país. “Vaciar la jaula para dejar sitio a los nuevos pájaros”, ha dicho Wan Qingliang, vicegobernador provincial.

En una de las calles de la ciudad duerme un taller que ni siquiera ha sido estrenado, sorprendido a contrapié por la crisis.

## Claves del parón económico

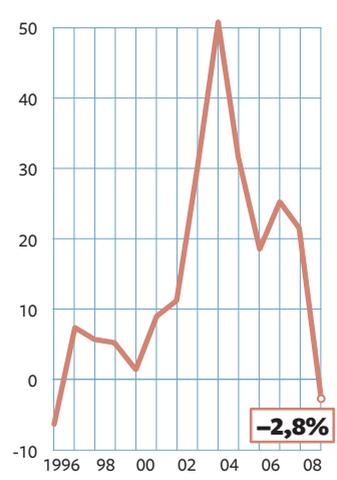


Fuente: Bloomberg y elaboración propia.



## EXPORTACIONES CHINAS

Variación anual en %



EL PAÍS

**DAVID DOLLAR.** Director del Banco Mundial en China

# “Millones de trabajadores van a perder sus empleos”

J.R., Pekín

David Dollar, estadounidense de 54 años, ha podido constatar con sus propios ojos la “increíble” —según la califica— transformación que ha experimentado China en las dos últimas décadas. Llegó por primera vez a Pekín en 1986, como profesor de Economía. Desde julio de 2004, es director de la oficina del Banco Mundial en China.

**Pregunta.** ¿Cómo ve la crisis en China?

**Respuesta.** Está teniendo un gran impacto sobre las exportaciones, el sector inmobiliario y la construcción. Es un momento realmente peligroso, con un efecto multiplicador. Millones de trabajadores van a perder sus empleos.

**P.** Pekín aprobó en noviembre un plan de estímulo por valor de cuatro billones de yuanes (440.000 millones de euros) hasta 2010. ¿Es suficiente?

**R.** El tamaño es correcto. Lo importante será su composición. Algunas partes son grandes proyectos de infraestructuras, que están bien, pero esto no salva puestos de trabajo en la exportación. China tiene una red de seguridad bastante bien diseñada. Dotarla de fondos es la medida de estímulo más eficaz en este momento, porque los desempleados que reciban algún ingreso gastarán.

**P.** ¿Cuánto va a durar esta difícil situación en China?

**R.** Es imposible predecirlo, pero el escenario más probable es que comience a salir de la crisis en seis meses, debido a un ligero repunte de Estados Unidos y a que el plan chino comenzará a dar resultados.

**P.** ¿Qué ocurrirá si la crisis se prolonga dos o tres años?

**R.** China tiene las herramientas para crecer al 7% anual durante años, independientemente de lo que ocurra a la economía mundial.

**P.** ¿Son estas herramientas el superávit fiscal y las cuantio-



David Dollar, en su despacho. /RAMÍREZ

“Necesitan dedicar más a educación y sanidad. La gente se sentiría más segura”

China superará a EE UU alrededor de 2035. Aunque su renta será menor

sas reservas de divisas extranjeras?

**R.** Sí, pero lo importante es cómo se gasta el plan de estímulo. Cuando salgamos de ésta, China necesita tener otro modelo de crecimiento. Debe generar más demanda doméstica.

**P.** ¿Cuál es el principal logro de Pekín desde que lanzó

las reformas económicas hace 30 años?

**R.** La reducción de la pobreza. Al comenzar las reformas, China era más pobre que el África subsahariana. Pero en este tiempo ha sacado a más de 500 millones de personas de la pobreza. Desgraciadamente, en sanidad no se ha hecho gran cosa, aunque la situación es mejor que en la mayoría de los países en desarrollo. Necesita dedicar más a sanidad y educación. La gente se sentiría más segura.

**P.** ¿Ha tenido el proceso de desarrollo chino efectos negativos?

**R.** No para mí.

**P.** ¿Cuándo superará a Estados Unidos y se convertirá en la primera economía del mundo? Actualmente es la cuarta.

**R.** Las estimaciones son que se produzca alrededor de 2035. Pero su renta por habitante será cuatro veces inferior, dada su población.

- Indica qué papel tiene China en la economía mundial.
- Describe cómo vive la población emigrante en las zonas industriales chinas, y subraya cómo está cambiando su vida.
- Haz un listado de situaciones concretas que se han producido a partir de la crisis.
- Escribe qué medidas ha tomado el gobierno chino ante la actual situación.
- Haz una relación de las previsiones que hay respecto

- a la evolución de la economía china.
- Explica qué relación puede haber entre la crisis económica y la inestabilidad social.
- Indica en qué se basa el actual modelo de crecimiento chino y cuál es el que preconiza el entrevistado David Dollar.
- Escribe cuál es el principal logro de la política económica china de los últimos 30 años y cuáles son sus principales carencias.

## INTERNACIONAL

CAMBIO HISTÓRICO EN EL PUESTO DE MANDO DE LA SUPERPOTENCIA MUNDIAL

**Obama promete reinventar América**

- ▶ El nuevo presidente de EE UU propone “responsabilidad” para superar la crisis
- ▶ Más de dos millones de personas asisten en Washington a la toma de posesión

ANTONIO CAÑO  
Washington

El presidente de EE UU, Barack Obama —sí, Barack Obama—, puso su gigantesca dimensión política y moral al servicio de la superación de la crisis que el mundo padece. Prometió que “la esperanza se impondrá al miedo” y que “la voluntad común se impondrá al conflicto y al desacuerdo”. Pero advirtió que no será fácil, que será preciso mucho trabajo de todos, grandes cambios y la recuperación de viejos valores sepultados por la filosofía de la opulencia y el todo vale. Entramos, dijo, en “una nueva era de responsabilidad” en la que cada ciudadano debe aportar su esfuerzo al bien del país y de la humanidad.

El discurso de toma de posesión de Obama, piedra angular de cada presidencia, fue una combinación de realismo y visión, de pragmatismo e ideales, un compendio de la herencia revolucionaria y las mejores enseñanzas de Jefferson, de Kennedy, de Reagan... un ejemplo de la voluntad renovadora pero integradora y centrista que está ya instalada en la Casa Blanca.

La solemnidad de la ceremonia de inauguración se vio en esta ocasión reforzada por las extraordinarias circunstancias en las que ésta se produce: un presidente negro que pone fin a la división racial aquí y abre un horizonte desconocido para las minorías de la Tierra, un líder político arropado por una ola de entusiasmo popular sin precedentes, un país desprestigiado y desmoralizado por las aventuras del Gobierno saliente y una crisis económica que hipotecó universalmente la prosperidad de las próximas generaciones.

Nunca se habían depositado tantas esperanzas en un solo hombre. Cada paso que se daba en Washington, cada gesto que se vivió en las escalinatas del Capitolio parecía tener categoría de hecho histórico. La emoción y el sentido de la trascendencia lo inundaron todo en una jornada excepcional que, para muchos norteamericanos, justifica una vida entera.

Barack Obama cuenta, hoy por hoy, con un pueblo entrega-



Barack Obama, junto a su esposa, Michelle, jura el cargo como nuevo presidente de Estados Unidos. /AFP

**Sorprendió en el discurso una apelación al mundo wmusulmán**

do y genéticamente optimista. Pero asume el poder en medio de un mundo en transformación que no sabe aún con qué reemplazar sus obsoletos instrumentos para la convivencia y el progreso. El reto es enorme. “Quiero decirlo hoy”, advirtió, “que los desafíos que tenemos por delante son reales, son serios y son muchos. No podremos resolverlos ni fácilmente ni en un corto periodo de tiempo”.

“Nuestra capacidad”, añadió, “se mantiene intacta. Pero el tiempo de quedarse quieto, de proteger intereses estrechos o de relegar las decisiones incómodas, ese tiempo, seguramente, ha pasado. A partir de hoy, tenemos que ponernos de pie, reinventarnos y empezar otra vez el trabajo de re-crear América”.

Obama apeló al “espíritu de servicio” de sus compatriotas y

a la necesidad de abrir las mentes a nuevas soluciones —“hoy la pregunta no es si necesitamos un Estado grande o pequeño, sino uno que funcione. Hoy la pregunta no es si el mercado es una fuerza para el bien o para el mal... nuestra prosperidad dependerá de nuestra capacidad para extender las oportunidades”.

Al mismo tiempo, aseguró que la renovación ha de hacerse de la mano de valores “que han sido el motor callado del progreso a lo largo de toda la historia” y que han perdido vigencia frente al relativismo y la abundancia. “Valores como el trabajo duro y la honestidad, el coraje y el juego limpio, la tolerancia y la curiosidad, la lealtad y el patriotismo son cosas viejas, pero son cosas de verdad. Hoy se requiere el retorno a esas verdades. Lo que se requiere de nosotros ahora es una nueva era de responsabilidad, un reconocimiento de parte de cada estadounidense de que tenemos obligaciones con nosotros mismos, con nuestra nación y con el mundo”.

Todo esto podía sonar hasta hace poco, a los oídos del mun-

do, como los ecos del clásico puritanismo norteamericano. Pero quizá no tanto ahora, cuando el mundo comparte una misma sensación de que la fiesta ha terminado y se reclama una nueva conciencia del sacrificio.

Al mundo parecía hablarle Obama cuando señaló su confianza “en lo que los hombres y mujeres libres pueden conseguir con imaginación cuando unen sus fuerzas en un mismo propósito”. Y le habló directamente “a los pueblos y Gobiernos que están observando” para asegurarles que “Estados Unidos es un amigo de cada nación y de cada hombre, mujer y niño que busca un futuro de paz y dignidad”.

El nuevo presidente garantizó que, después de los turbulentos años del ex presidente George Bush —sí, ex presidente—, Estados Unidos está “listo para dirigir una vez más”, pero prometió hacerlo con “humildad y contención”. “Comprendemos”, dijo, “que nuestro poder por sí solo no puede protegernos ni nos da el derecho a actuar como nos dé la gana. Al contrario, nuestro poder crece cuan-

do lo usamos con prudencia, y nuestra seguridad emana de la justicia de nuestra causa y de la fuerza de nuestro ejemplo”.

Sorprendió en el discurso de Obama una apelación específica “al mundo musulmán”. “Vemos un nuevo camino por delante basado en los intereses y el respeto mutuos”, dijo. Pero, enseguida, añadió: “Aquellos líderes que tienden a culpar a Occidente de los problemas de sus sociedades tienen que saber que sus pueblos los juzgarán por lo que construyan, no por lo que destruyan. Aquellos que llegan al poder por medio de la corrupción y el acallamiento de su oposición, sepan que están en el lado equivocado de la historia, pero que les extendemos nuestra mano si quieren abrir el puño”.

Insistió en su promesa de dejar Irak “responsablemente” y ofreció trabajar con otros países para “reducir la amenaza nuclear” y “acabar con el espectro del calentamiento global”. Expuso, en términos generales, un ángulo negociador y claramente contrastado con el de su antecesor. Pero advirtió que Estados Unidos no va a “pedir perdón por su forma de vida” ni va a relajar su dispositivo de defensa. “A los que intentan alcanzar sus objetivos por medio del terrorismo y la muerte de inocentes, quiero decirles que los derrotaremos”, afirmó.

El del 20 de enero fue un día de esos que sólo este país, con su sentido para la magia y la escenificación, es capaz de convertir en un deslumbrante tributo a la democracia. El primer almuerzo del nuevo presidente con los representantes del poder popular en el Capitolio —los senadores Ted Kennedy y Robert Byrd tuvieron que retirarse por problemas de salud—, su recorrido después entre los ciudadanos jubilados, su entrada oficial en la mansión presidencial... Los ritos se cumplieron puntualmente y con la proyección histórica que la cultura política norteamericana exige. “Seamos capaces”, concluyó Obama, “de que los hijos de nuestros hijos digan algún día que, cuando se nos puso a prueba, nos negamos a apartarnos del camino, que ni dimos la vuelta ni flaqueamos”.

**CLAVES**

Las elecciones en EE UU tienen una mecánica compleja. Para ganarlas se necesita alcanzar 270 votos electorales de los 538 que conforman el total. Estos votos están repartidos entre los 50 estados que forman el país en relación al número de ciudadanos que en ellos residen. El proceso además se estructura en dos etapas: la primera elección recibe el nombre de “primarias” y en ella se selecciona a los candidatos de cada partido político de entre varios que le representarán en las elecciones generales, que son la

segunda parte del proceso y que se celebran siempre el martes posterior al primer lunes de noviembre.

**ACTIVIDADES****Lectura**

1. Describe la foto y subraya en el texto el párrafo en el que se recoge lo que esta refleja.
2. Subraya qué adjetivos se dedican a la figura de Obama.
3. Explica el significado de la expresión “piedra angular”.
4. Comenta qué quiere decir la expresión “espíritu de servicio”.

**Analiza**

5. Escribe por qué se dice en el texto que este acontecimiento “parecía tener características de hecho histórico”.
6. Subraya en qué circunstancias asume el poder el nuevo presidente, diferenciando las favorables de las desfavorables.
7. Recoge cuál era el ambiente general entre la gente.
8. Indica cuáles son las principales ideas que plasmó Obama en su toma de posesión.
9. Cita también los valores que mencionó en su discurso.
10. Escribe los aspectos relacionados con la futura política

exterior que aparecen en la noticia.

11. Explica por qué se dice que los años del ex presidente Bush fueron “turbulentos”.
12. Contrasta la filosofía anterior de “la opulencia y el todo vale” con la de “la era de la responsabilidad”.

**Investiga**

13. Cita en qué ciudad se produjo la ceremonia a la que se refiere el texto. Busca un plano de la misma para señalar los lugares mencionados.
14. Busca información sobre el número de habitantes de

EE UU y su distribución poblacional por razas.

15. Infórmate sobre los estados en los que ganó la candidatura de Obama en las elecciones generales.

**Elabora**

16. Elabora un eje cronológico en el que sitúes los presidentes de EE UU durante el siglo XX, indicando su partido.

**Valora**

17. Valora las repercusiones de que haya un presidente negro y reflexiona por qué no había habido ninguno antes.



Las comunidades firman cada vez más convenios para mejorar la atención sanitaria en zonas fronterizas. / ÁLVARO GARCÍA

# Las 17 Españas no se entienden

Las comunidades autónomas viven de espaldas unas a otras y el ciudadano lo sufre. Una mayor coordinación resolvería problemas estadísticos y burocráticos

PABLO XIMÉNEZ DE SANDOVAL

Aunque parezca algo de sentido común, hasta este año los Gobiernos de Aragón y de Castilla y León no se habían puesto de acuerdo sobre cómo debe organizarse la atención sanitaria en las zonas limítrofes entre las dos comunidades. Qué ambulancia debe acudir, a qué hospital hay que trasladar al enfermo y quién lo paga. Convenios similares los han firmado también este año Castilla y León con Galicia y el País Vasco con Cantabria. Son, respectivamente, una comunidad del PP, otra del PSOE, otra gobernada por el PNV y otra con presidente regionalista, simplemente llegando a acuerdos entre ellas para facilitar la vida a sus ciudadanos.

Pero las cosas de sentido común no siempre forman parte de la agenda política. Enrique Gómez Campo es el director general de Desarrollo Autonómico del Ministerio de Administraciones Públicas, y reconoce que las comunidades autónomas "tienen la tendencia a no hablar entre sí". La percepción del ciudadano, gracias en parte al debate político, es que los problemas los debe solucionar el Estado. Nadie mira al vecino.

El terror de cualquier empresa que quiera operar en toda España (y de cualquier periodista de ámbito nacional, disculpe el lector la queja) es que alguien le diga: "Lo sentimos, pero eso es competencia autonómica". La descentralización del poder en España es un éxito incontestable. Pero en asuntos de competencia autonómica no es raro encontrarse con 17 sistemas distintos de contabilidad, normativas distintas o formas de aplicar una ley.

En una comparecencia parlamentaria reciente, el presidente del Tribunal de Cuentas, Manuel Núñez, presentó un informe de fiscalización del sector público autonómico con datos de 2003. Núñez denunció que las diferentes formas de contabilidad de las comunidades "han limitado la posibilidad de ofrecer una información homogénea". Esto le suce-

de al Tribunal de Cuentas, pero son más conocidos casos como el de las listas de espera, donde hay una ocultación deliberada de los datos y nadie tiene poder para hacerlos públicos. Responsables del Gobierno reconocen que en ocasiones es más sencillo tener estadísticas de la UE que de España.

Un caso sangrante es el de la Ley de Dependencia, uno de los proyectos estrella del área social. Las autonomías, que son las que deben evaluar a las personas que requieren ayuda, envían sus datos al Ministerio de Educación y Política Social, que los publica en su web, pero algunas sólo aportan datos globales consignados a la casilla "sin especificar", lo que no permite saber si el afectado está efectivamente recibiendo la ayuda o no, ni de qué tipo (económica, plaza residencial, etc.), lo que impide conocer el grado de cumplimiento de la ley.

La burocracia sanitaria es uno de los principales problemas a los que se enfrenta el ciudadano, aunque nadie se vaya a quedar sin atención médica. "En la asistencia sanitaria un ciudadano español no debe tener problemas en ninguna parte del país", aclara Gómez Campo, porque los derechos en este ámbito son los mismos en toda España.

Pero hay otros ámbitos sanitarios donde se pueden dar problemas. Por ejemplo, en noviembre de 2006 la Comunidad Valenciana anunció que no pagaría las recetas de medicamentos firmadas en otras comunidades autónomas. La medida no afectó a turistas ni a viajeros de paso, pero sí a pueblos fronterizos de Castilla-La Mancha. Según el Gobierno valenciano, las farmacias fronterizas estaban dispensando un número muy importante de recetas de pacientes geriátricos de localidades fronterizas. Al no contar como habitantes valencianos, se producía una "desviación de fondos" de una comunidad a otra.

Curiosamente, aquel año el lobby Farmaindustria había denunciado que la Comunidad Valenciana tenía una deuda con las

farmacéuticas de 607 millones de euros, el 28% de toda la deuda farmacéutica del sistema sanitario español, seguida por Andalucía y a mucha distancia de las demás.

Ante estos problemas, el PP pone la vista en el papel del Estado. "No hay un elemento homogeneizador y eso perjudica la libre disponibilidad del ciudadano, la movilidad", dice Juan Manuel Moreno, responsable de Política Autonómica del PP. Moreno aporta sus propios ejemplos a la descoordinación. Las licencias de pesca y de caza son distintas en todas las comunidades. Se puede tener licencia para pescar en una orilla de un río pero no en la otra orilla, donde, vaya usted a saber, a lo mejor hay una sombra más agradable. "Si vas en tren de Madrid a Barcelona con un perro, atraviesas tres comunidades con tres normativas distintas sobre protección de animales", expone Moreno.

El dirigente del PP apunta una cuestión que no pocos empresarios han denunciado, y es que se puede romper la unidad de mercado. "Por ejemplo, si quieres hacer una red de clínicas veterinarias, tienes que adaptarla a todas las normativas". Para Moreno, es un ejemplo de que "a veces, hacemos lo contrario de lo que hace la UE". Europa unifica criterios y España los divide por 17. Para este partido, el principal problema es no terminar de definir las competencias, que el Estado ejerza el li-

derazgo y garantice "la igualdad de derechos". "Nuestro modelo es complicado y muy caro. Tenemos una sensación de Estado inacabado que acabará por hacer de España un Estado inviable".

Sin embargo, hay asuntos en los que el Gobierno apenas puede hacer más que ofrecer un despacho de un ministerio para reunir a consejeros autonómicos y engrasar acuerdos. El portavoz de la Entesa Catalana en el Senado, Carles Bonet, suele bromear diciendo que el único sitio donde se reúnen las comunidades autónomas (y no todas) es la FORTA, el órgano que agrupa a las televisiones. Y si se puede llegar a acuerdos entre todos en materia de televisión, se tiene que poder sobre cualquier cosa.

Desde el PSOE ponen más el acento en el tempo del desarrollo autonómico que en los desajustes. Para María del Mar Moreno, responsable de Política Territorial, el Estado está "en proceso de construcción". Se han constituido las comunidades, se les ha dado competencias y dotación económica y después se ha reforzado la coordinación desde Madrid. "Estamos entrando en una fase, nueva y necesaria, donde hay que mejorar la coordinación horizontal [entre comunidades]", dice Mar Moreno. Un terreno donde "la Constitución no dice nada, porque no hay una cultura de colaboración que nazca de la Constitución".

Para Mar Moreno, son pocos todavía los asuntos exclusivos donde el Estado no tenga nada que decir. Pero además, "hay una limitación política, muy poca cultura política de cooperación y colaboración". Y añade: "Todo lo contrario. Hay cierto frentismo. Todos los asuntos que se ponen sobre la mesa tienden a contaminarse del debate político. Debería ser natural que una comunidad del PP se pusiera de acuerdo con otra del PSOE". Moreno rechaza también las quejas sobre la burocracia sanitaria: "No conozco un ciudadano español que no haya sido atendido en otra administración que no sea la suya. No tiene ninguna consecuencia práctica".

A la espera de que se concrete alguna fórmula, actualmente los convenios entre comunidades autónomas como los citados al principio son el único instrumento de cooperación que hay previsto. Sólo se han firmado 47 en toda la democracia, aunque su número aumenta cada legislatura. En toda la pasada se firmaron 12, mientras que sólo en 2008 ya van una decena. Estos convenios se conocen porque la Constitución obliga a enviarlos al Senado para que dé su consentimiento (algo que hace sin pestañear) antes de ponerlos en práctica. La mayoría de estos convenios son en materia sanitaria. La semana que viene se firmará otro entre Castilla y León y Extremadura.

Joan Lerma es el presidente de la Comisión General de Comunidades Autónomas del Senado, que es la que tramita los convenios. "Estos problemas se pueden resolver con mayor cooperación entre las comunidades autónomas", opina Lerma. El ex presidente de la Comunidad Valenciana (1982-1995) cree que "una reunión entre las comunidades sin el Gobierno se mira con recelo, por una tradición centralista. Gracias en parte al discurso de la derecha, se ve como la antiespaña".

Por concretar, "que se reúnan las comunidades y se pongan de acuerdo en homologar las licencias de caza debería ser lo normal", dice Lerma. "En Alemania, los *länder* se reúnen precisamente para evitar que el Gobierno federal se meta en determinadas cuestiones y nadie piensa que eso sea poner en cuestión el Estado". Pero hay una resistencia difícil de vencer. Lerma pone como ejemplo el debate de la financiación autonómica. Es más fácil políticamente discutir con el Gobierno que con 16 iguales. Es más fácil reclamar a Zapatero que exponer tus argumentos enfrente de los demás y dejar clara tu posición. "Con el discurso actual, parece que todo el dinero sale del Estado, y no se ve que lo que piden se lo pueden estar quitando a la comunidad de al lado".

## ► ACTIVIDADES

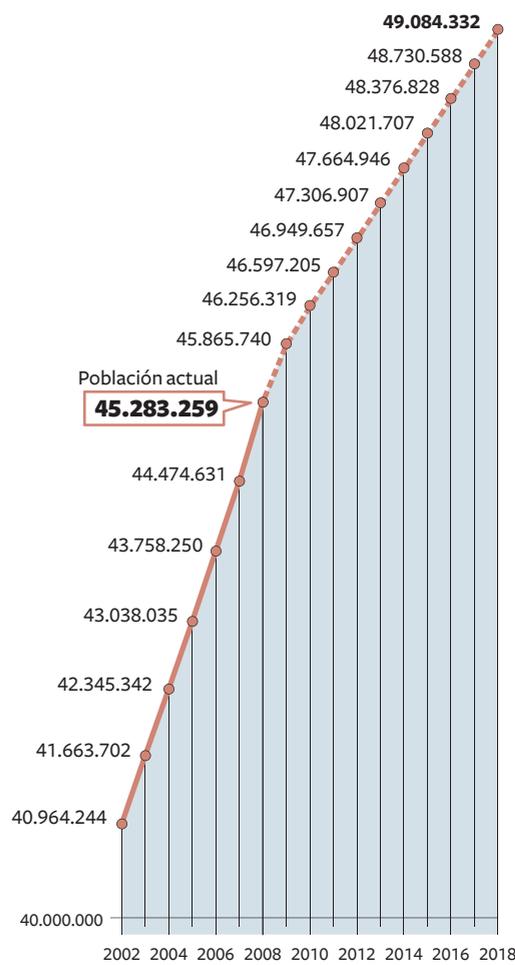
1. Busca qué ministerio se encarga de las relaciones con las comunidades autónomas.
2. Haz un listado de los problemas que se mencionan en la relación entre comunidades.
3. Explica el sentido de la siguiente afirmación: "No hay un elemento homogeneizador y eso perjudica la libre disponibilidad del ciudadano, la movilidad".

4. Escribe qué tipo de acuerdos entre las CC AA se mencionan en la noticia.
5. Recoge qué valoración se hace en la noticia de la descentralización del poder en España.
6. Señala cómo ven el tema el PSOE y el PP.
7. Identifica las comunidades a las que representan las banderas de la fotografía. Señálalas en un mapa.
8. Investiga quién preside cada comunidad autónoma y a qué

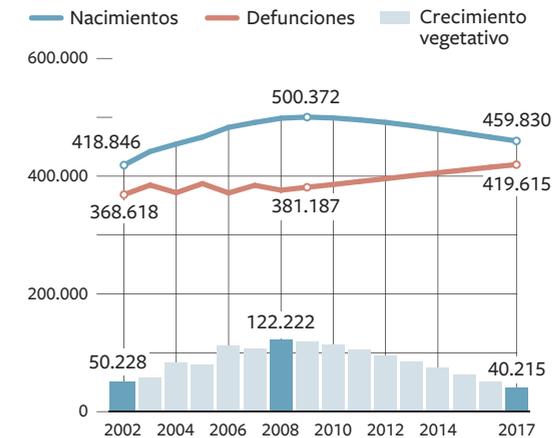
- partido político pertenece.
9. Busca información sobre la extensión y el número de habitantes de cada una de las CC AA. A partir de estos datos calcula su densidad y clasifícalas según su población en datos absolutos.
10. Investiga cuáles son las competencias de las autonomías, cómo se financian y cómo se gobiernan.
11. Escribe cuál es tu opinión sobre la existencia de las comunidades autónomas.

## Evolución de la población de España hasta 2018

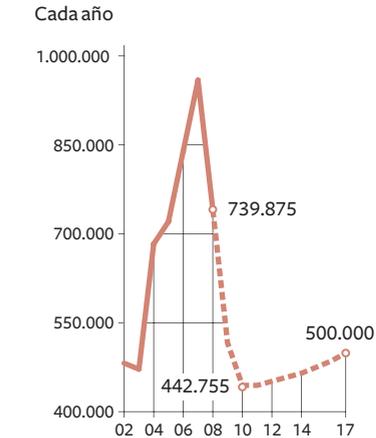
## ■ NÚMERO DE HABITANTES



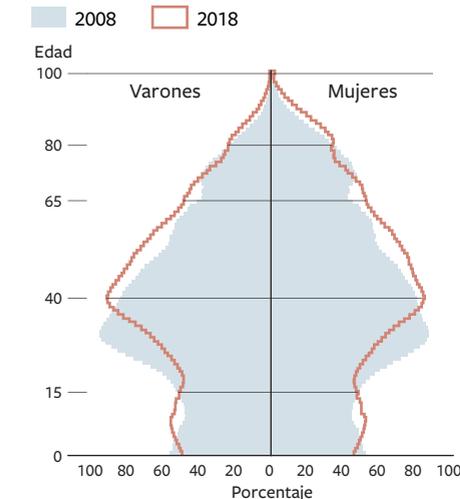
## ■ CRECIMIENTO VEGETATIVO



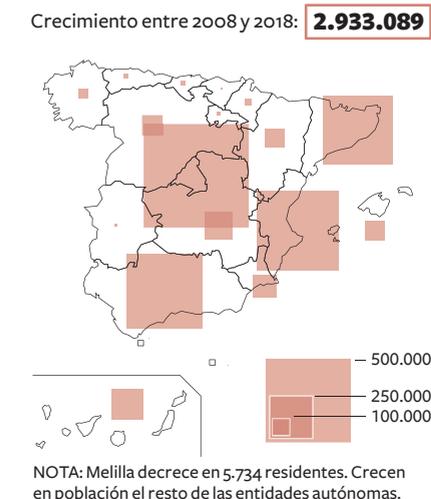
## ■ INMIGRANTES EXTERIORES



## ■ PIRÁMIDE DE POBLACIÓN



## ■ SALDO MIGRATORIO POR REGIONES



Fuente: INE.

EL PAÍS

# España en 2018: más jubilados, menos niños, menos inmigrantes

- ▶ La llegada de extranjeros se frena y contiene la población total
- ▶ El INE pronostica una caída de la natalidad a partir del próximo año

CARMEN MORÁN  
Madrid

La crisis no afectará a las cigüeñas en 2009. Este año nacerán más de 500.000 niños, una cifra que no se conocía desde hace 25 años. Pero ahí se acabó la fiesta, porque las siguientes generaciones de mujeres en plena fecundidad serán menos numerosas. A partir de 2010 los nacimientos irán descendiendo año tras año. Y la mortalidad seguirá su crecimiento moderado, a pesar de la mejor esperanza de vida.

En los últimos años, la llegada de inmigrantes salvaba el raquítico crecimiento de la población española. Han sido los responsables casi absolutos de los últimos millones sumados al censo. Pero eso también se ha acabado, por ahora, según la nueva proyección del Instituto Nacional de Estadística (INE) para los próximos 10 años, que estima, además, que en 2018 habrá 49.084.332 habitantes. La población inmigrante sufrirá una "corrección severa, desde casi un millón que se registró en 2007 a los 443.000 que se prevén para 2010. En total, se calcula que el saldo migratorio (los que llegan menos los que se van) dejará 2,93 millones de personas entre 2008 y 2017, casi el mismo saldo que entre 2004 y 2007 (2,5 millones).

La crisis es también, en parte, la culpable del descenso de la natalidad en los próximos 10 años. "Eso afectará al número de niños que nazcan, tanto de madres españolas como extranjeras en los próximos años, y además, habrá

menos inmigrantes en ese periodo", explica la demógrafa del CSIC Margarita Delgado, que se alegra de que el INE haya sacado esta proyección a 10 años, una herramienta muy útil. Delgado es aún algo más pesimista con la tasa de

fecundidad que la previsión del INE, "aunque ésta es moderada". El instituto calcula que la tasa pasará de 1,39 hijos por mujer a un promedio de 1,46 y esta experta cree que puede ser "incluso menor". La edad media de la mater-

nidad se estabiliza en 31 años, de las más altas de Europa.

Quizá lo más preocupante es la tasa de dependencia, es decir, la de aquellas personas que son sostenidas por la población activa, como las menores de 16 años y

las mayores de 64. Eso implica un esfuerzo por parte del sistema sanitario, educativo o de pensiones. Esa población pasará de representar un 47% a un 53% del total. "La pirámide que dibuja la población española sigue siendo preocupante, por la delgadez que muestra por debajo de los 30 años. Hay trabajos que no se pueden hacer a otras edades, por tanto, una vez pasada la crisis, el mercado laboral seguirá necesitando inmigrantes para salvar el problema estructural de la población autóctona", explica Josep Oliver, catedrático de Economía Aplicada de la Universidad Autónoma de Barcelona. "El mercado seguirá tirando de la población extranjera. Y a partir de 2018 habrá que ver, porque se jubilarán las gene-

## La tasa de población no activa será del 53% en una década

## Oliver: "El mercado seguirá tirando de foráneos después de la crisis"

raciones de trabajadores más numerosas", añade. Por tanto, este experto cree que, siendo aún considerable la cifra de inmigrantes que prevé el INE, aún pueden necesitarse más a esas edades.

Pero cabe pensar, afirma el catedrático de Sociología de la Complutense Joaquín Arango, que el hecho de que los inmigrantes no lleguen en un número tan elevado como en años anteriores, permita la consolidación de las políticas de integración y "una respuesta de la Administración pública más eficaz y proporcionada". "Quizá", añade, "se articulen estructuras familiares más sólidas y consolidadas y haya un cierto sosiego social". Aunque es cauto en su previsión, y recuerda que a pesar de la entrada masiva en años anteriores, "no ha habido en España una proliferación de incidentes ni nada más allá de cierto malestar latente", muy lejos todo ello de las experiencias que se han vivido en otros países.

Este margen para la acomodación de las políticas de integración y las medidas de asistencia públicas tendrá su contrapartida en la necesidad creciente de atender a una población envejecida. La franja que experimenta un mayor crecimiento (19%) es la de mayores de 64 años. Serán 1,4 millones de personas más en los próximos 10 años. En la actualidad, hay 1.400.000 jubilados que viven solos y, con los años, serán dependientes. Pero son millones los que ya necesitan ayuda para las tareas más básicas. La directora del Imsero, Pilar Rodríguez, tiene en cuenta que habrá que atenderlos debidamente. "Pero también proporcionarán puestos de trabajo. Sólo las vacaciones de los jubilados generan 11.700 empleos directos (70.000 indirectos) y el programa de termalismo "ha rescatado un sector entero".

Que la población envejezca significa que se vive más años. "Es una población que ya no valora el éxito laboral sino la solidaridad. Están aportando cada vez más un trabajo desinteresado".

## ▶ CLAVES

Una pirámide de población es un gráfico que refleja la composición de la población por edades y sexos en un territorio. Existen tres formas básicas de pirámides demográficas que reflejan las características de la población del lugar sobre el que se han elaborado: Pirámide en forma de pagoda (es expansiva y refleja un crecimiento demográfico rápido; es característica de los países menos desarrollados); Pirámide en forma de campana (es estacionaria o de crecimiento demográfico lento; indica una reciente reducción de la natalidad); y Pirámide en forma de urna (es constrictiva o de crecimiento demográfico nulo; la base es más estrecha que el centro de la pirámide, lo que generalmente representa un rápido descenso en la natalidad y elevada esperanza de vida).

## ▶ ACTIVIDADES

## Lectura

1. Indica el significado de los siguientes términos y expresiones: proyección demográfica,

tasa de fecundidad, esperanza de vida, saldo migratorio, tasa de dependencia, población activa.

## Elabora

2. Elabora una tabla en la que recojas los datos actuales sobre población total, natalidad, mortalidad, tasa de fecundidad, saldo migratorio... y las perspectivas futuras para estos datos.

## Analiza

3. Cita las causas de la situación de la natalidad.
4. Recoge el saldo migratorio que se prevé que se registre entre 2008 y 2017.
5. Relaciona el número de emigrantes con el crecimiento total de la población.
6. Cita las razones de la llegada de los inmigrantes y comenta si en el futuro próximo se prevé que lleguen en mayor o menor medida que actualmente. Escribe qué efectos tendrá la llegada de estos inmigrantes.
7. Recoge las opiniones de Josep Oliver y Joaquín Arango sobre el tema de la inmigración.

8. Señala qué grupos de edad crecerán más y qué efectos tendrá esto sobre la sociedad.

9. Comenta cuál será la evolución de la tasa de dependencia y por qué.

## Comentario de fuentes

10. Comenta las gráficas de la evolución del número de habitantes, el crecimiento vegetativo y la evolución de los inmigrantes.
11. Observa la pirámide de población e indica si los datos son absolutos o relativos. Compara por grupos de edad los datos de 2008 con los de 2018.
12. Fíjate en el mapa temático sobre el saldo migratorio por comunidades autónomas, y señala las cuatro comunidades que registrarán mayor saldo entre 2008 y 2018 y las cuatro que tendrán menor saldo.

## Investiga

13. Busca datos de la población española desde 1939 y comenta por qué se dice en el texto que en el año 2018 se jubilará la generación más numerosa.

## Nuevas previsiones de la Comisión Europea

### PREVISIONES PARA LA ECONOMÍA ESPAÑOLA EN 2009

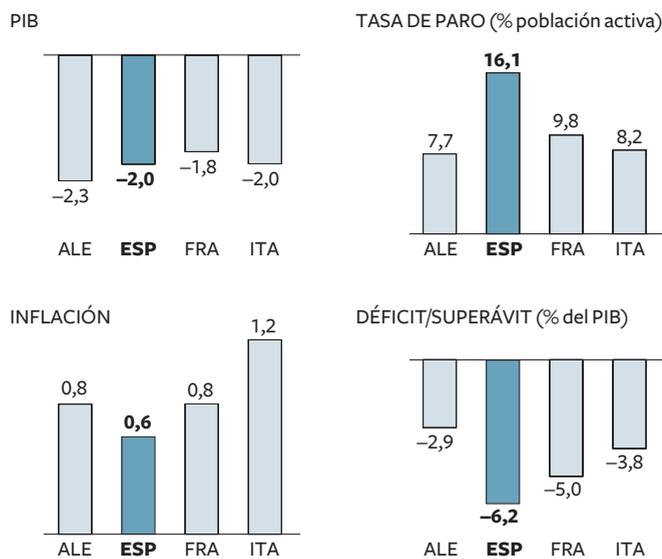
En %	Previsión otoño 2008	Previsión enero 2009
PIB	-0,2	-2,0
Consumo	-0,4	-2,6
Tasa de paro	13,8	16,1

### ZONA EURO

En %	Avance enero 2009			Dif. con previsiones con otoño 2008	
	2008	2009	2010	2009	2010
PIB	0,9	-1,9	0,4	-2,0	-0,5
Consumo	0,5	-0,1	0,3	-0,5	-0,7
Inversión total	2,1	-5,5	-0,7	-2,9	-0,9
Empleo	0,6	-1,6	-0,7	-1,2	-0,8
Tasa de paro	0,7	9,3	10,2	0,9	1,5
IPC armonizado	7,5	1,0	1,8	-1,2	-0,3
Déficit público (% PIB)	3,3	-4,0	-4,4	-2,2	-2,4
Deuda pública (% PIB)	-1,7	72,7	75,8	5,5	8,2
Balanza exterior (% PIB)	68,7	-0,7	-0,7	-0,6	-0,6

Fuente: Comisión Europea.

### PREVISIONES POR PAÍSES 2009. Tasa de variación anual



EL PAÍS

# Bruselas augura para España una tasa de paro del 19% en 2010

## La previsión empeora los cálculos del Gobierno ● La economía sufrirá la peor crisis desde la Segunda Guerra Mundial

ANDREU MISSÉ  
Bruselas

España aparece como el país más castigado de la zona euro por la profunda crisis económica mundial, que se está perfilando como la más intensa desde la Segunda Guerra Mundial. Y la situación será especialmente dramática para los trabajadores españoles, que sufrirán una tasa de paro del 19% el próximo año, según las previsiones que presentó el Comisario de Asuntos Económicos, Joaquín Almunia. Además, la economía española registrará este año una contracción del 2% y seguirá en recesión el año próximo con una tasa del -0,2%, a diferencia de la europea que empezará su recuperación.

Las previsiones de Bruselas suponen un importante varapalo para las expectativas del Gobierno español. Porque hace apenas tres días, el Ejecutivo hizo público el nuevo cuadro macroeconómico y en cuestión de desempleo, sus porcentajes eran mucho más optimistas: tasa del 15,9% en 2009 y del 15,7% en 2010. Y es que, en plena tormenta, números y porcentajes apenas aguantan unas horas. Lo que tarda en espesarse el pesimismo. Esta previsión europea, expresada por un socialista, cayó como un jarro de agua fría en el PSOE y en el Gobierno. "Se han equivocado muchas veces, ahora también puede ocurrir", señaló la secretaria de Organización del PSOE, Leire Pajín, tras la reunión de la dirección del partido, informa Anabel Díez. No obstante, en esta reunión se constató de nuevo la enorme preocupación por el desbordamiento del desempleo y las nulas expectativas de que otros sectores pueden absorber el paro que produce el sector de la construcción, informan fuentes de la dirección socialista.

En el conjunto de la UE, la actividad económica caerá este año el 1,8%, (1,9% en la zona euro), pero se recuperará ligeramente en 2010 con un débil crecimiento del 0,4%. La Comisión considera que esta crisis es el resultado

del impacto en la economía real de la intensidad de la crisis financiera, y el consiguiente descenso de la actividad económica. Estas previsiones suponen una profunda revisión de las presentadas por la Comisión Europea el pasado noviembre, en las que aún se pronosticaba un crecimiento pequeño, del 0,1% para este año. No obstante, Bruselas ya advirtió entonces de que las previsiones encerraban un elevado riesgo de empeoramiento. El 19 de enero se advirtió también de que "encerraban un nivel de incertidumbre excepcional", aunque en este caso, los riesgos son equilibrados. Es decir, "el crecimiento podría ser inferior debido al impacto de la crisis financiera, particularmente en el sector inmobiliario". Pero también se podría crecer más si "los paquetes de medidas fiscales favorecen la confianza entre los inversores y los consumidores más rápidamente de lo previsto".

Lo cierto es que la situación sería mucho peor de no ser por los planes de estímulo económico anunciados por varios Estados y que según la Comisión serán del 1% y del 0,5%, del producto interior bruto (PIB), en 2009 y 2010, respectivamente. Aunque estos paquetes de estímulo fiscal son inferiores a los 200.000 millones pedidos por la Comisión —equiva-

lentes al 1,5% del PIB— su impacto permitirá reducir la caída de la actividad en el 0,75% en 2009 y entre 0,3% y 0,5% en 2010.

Almunia sostiene que "las medidas de estabilización del mercado financiero, la flexibilización de las políticas monetarias y los planes de recuperación económica permitirán que el deterioro de la economía toque fondo este año y se creen las condiciones para una recuperación gradual a partir del segundo semestre". En este sentido, precisó que "la primera prioridad es que estas medidas funcionen eficazmente; se trata de mejorar los flujos de crédito a precios razonables y aplicar los paquetes de incentivos fiscales para estimular la inversión y el consumo privados".

Precisamente, la fuerte caída de la inversión prevista del 9,2% para este año —en el caso de España será del 12,7%— es uno de los reflejos más visibles de la paralización económica. El comportamiento negativo de la inversión es el responsable directo del recorte de 3,5 millones de empleos en la UE este año. El paro aumentará hasta el 8,75% y el 9,5% de la población activa de la Unión, en 2009 y 2010, respectivamente.

El peor panorama de España, que seguirá en recesión el año próximo, es debido según el co-

misario a que "la recuperación se produce con una lentitud algo mayor debido a que el ajuste en el sector de la vivienda es más difícil y toma más tiempo que en otros sectores". Almunia recordó la importancia que ha registrado el sector inmobiliario en el crecimiento español durante los últimos años y quitó relevancia a las diferencias con las previsiones realizadas por el Gobierno español. En este sentido, explicó que "ambas previsiones apuntan en la misma dirección" y que las diferencias se deben a cuestiones técnicas, pues Bruselas ha tenido en cuenta la información de todos los Estados.

El saldo de las operaciones por cuenta corriente será por primera vez negativo tanto en la UE como en la zona euro con una tasa del 0,6%. España, sin embargo, corrige su desequilibrio exterior que superó el 10% en 2007, para situarse en el 7,7% este año y el 6,6% el próximo.

El único aspecto positivo de este panorama tan sombrío y duro es la disminución de la inflación que se situará este año en el 1% en la UE. En España, por primera vez, los precios crecerán este año menos que en ningún otro país de la Unión (el 0,6%), aunque en 2010 la inflación llegará al 2,4%, de nuevo por encima de la media europea que será del 1,8%.

## 12 países ya tienen déficit excesivo

A. M., Madrid

La crisis también está pasando una severa factura a las finanzas públicas que sufren un crecimiento del déficit por la menor recaudación de impuestos a la prevista y el aumento del gasto por las medidas de estímulo económico para afrontar la crisis, equivalente al 1% del Producto Interior Bruto (PIB) de la UE.

Un total de 12 países se encuentran con déficit superiores al 3%. Las peores notas para este año y el siguiente las recogen Irlanda (-11% y -13%) y Reino Uni-

do (-8,8 y -9,6%). España también sufrirá un fuerte desequilibrio este año con un déficit del -6,2% que se reducirá al -5,7% en 2010. El comisario de Asuntos Económicos y Monetarios, Joaquín Almunia, destacó que España "ha tenido el acierto de gestionar muy bien sus cuentas públicas en el momento de la recuperación económica".

Para el conjunto de la Unión se prevé un déficit global del 4,5%, más del doble del registrado el año anterior. Almunia señaló que, "a fin de restablecer la confianza, también es esencial

que los Estados miembros se comprometan explícitamente a invertir la tendencia del deterioro de las finanzas públicas tan pronto como volvamos a una coyuntura económica normal, con objeto de garantizar la sostenibilidad a medio y largo plazo de la hacienda pública". El comisario advirtió, no obstante, de que "los déficit por encima del 3% en momentos de una recesión, en buena medida están derivados de la propia crisis" y requieren un tratamiento "diferente al sentido sancionador que pide el Pacto de Estabilidad".

## ACTIVIDADES

### Lectura

1. Explica el significado de los siguientes términos: macroeconómico, incentivo fiscal, recesión e inflación.

### Analiza

2. Subraya cuál es la previsión que se augura para la tasa de paro en España en 2010 y quién ha hecho pública esta previsión.
3. Señala si hay acuerdo entre las previsiones ofrecidas por el gobierno y las aportadas por la UE.
4. Indica en qué sector económico ha tenido mayor impacto la crisis económica.
5. Subraya las causas de la crisis que se mencionan en el texto.
6. Señala cuáles son las principales razones de los datos del paro.
7. Escribe las medidas que se están adoptando para afrontar la actual situación económica.
8. Recoge los datos medios que se dan para el conjunto de la UE.
9. Comenta qué diferencias se aprecian entre la situación española y la del resto de la UE.
10. Señala cuál es el único dato económico positivo de la actual situación.
11. Indica para cuándo se prevé que se salga de la crisis económica.

### Comentario de fuentes

12. Observa la gráfica e indica: tipo, variable, fuente, lectura de datos (máximos, mínimos, cambio de tendencia, tendencia actual).
13. Analiza los cuadros con las previsiones de la Comisión Europea y contesta:
  - ¿Cómo variará la evolución en el consumo en España y en la zona Euro?
  - ¿Cuáles son las diferencias más notables con las previsiones realizadas en 2008?
  - ¿Qué datos observas respecto a la tasa de paro en España y en la zona Euro? ¿Cuáles son más positivos?
  - ¿Las previsiones para los años 2009 y 2010 se plantean más positivas o igual que las de este año?
  - ¿Cuál de todos los datos presentados es el que te parece más positivo y cuál el más negativo? Analiza tu respuesta.

### Investiga

14. Investiga sobre la figura de Joaquín Almunia. Explica cuál es la labor que realiza en la Unión Europea.
15. Busca información sobre la situación económica española, especialmente en lo relativo al paro, desde 1975, y señala los momentos con mayor número de parados.

### Elabora

16. Dibuja un cartel en el que se promueva alguna medida para paliar o atajar el paro.

## OPINIÓN

# Europeos a su pesar

## El escepticismo checo preside la UE cuando la situación internacional exige más compromiso

LA REPÚBLICA CHECA asume la presidencia de turno de la Unión Europea coincidiendo con graves tensiones internacionales en las que se esperan, y se necesitan, acciones urgentes por parte de los Veintisiete. La nueva presidencia ha debutado con el conflicto planteado por el uso descarnado por parte de Rusia de sus reservas de gas para intentar restablecer las áreas de influencia. El acuerdo alcanzado este fin de semana entre Rusia y Ucrania permitirá el restablecimiento del suministro a partir de mañana.

Pero Europa se enfrenta también a una de las crisis económicas más profundas desde el *crash* del 29. Y, junto a la definición del papel que la Unión debe desempeñar en la solución del conflicto de Oriente Próximo, será bajo presidencia checa cuando deba despejarse el futuro del Tratado de Lisboa. Una agenda compleja para cualquier Gobierno, pero cercana a lo imposible para uno que, como el checo, ha hecho bandera política de su euroscepticismo.

La pertenencia a la Unión no es obligada y de ahí que la actitud del presidente Klaus sea sobre todo inconsecuente. Las autoridades checas corren el riesgo de inclinarse hacia la esquizofrenia, porque la mayoría de su

población, como la del resto de la UE, quiere estar dentro de Europa. Este desgarró quedó de manifiesto en la exposición de prioridades ante el Parlamento Europeo por parte del primer ministro Topolánek. El Gobierno checo está encargado de impulsar la ratificación del Tratado de Lisboa cuando prefiera el de Niza. No son los restantes miembros de la Unión los que deben resolver este contrasentido, sino el propio Gobierno checo. Una cosa es poner dificultades al Tratado de Lisboa porque no se está de acuerdo con el texto pactado, y otra hacerlo porque es la totalidad del proyecto europeo lo que se cuestiona.

Las cancillerías europeas temen que éste será un semestre perdido para la Unión, y Praga parece conformarse. Tal vez este esquema no acabe de ser viable en la práctica. No es conveniente que la burocracia ocupe el espacio de la política. Pero cuando la política se ausenta, es la burocracia la que garantiza el funcionamiento de la Unión. Si se llegara a este extremo durante el semestre checo, más perderá Praga distanciándose del proyecto europeo que el proyecto europeo incluyendo a un socio que, por aspirar a convertirse en una rémora, podría acabar por resultar irrelevante.

### CLAVES

La presidencia del Consejo de la Unión se organiza en función de un sistema de rotación semestral según el cual cada Estado miembro ejerce la presidencia durante un periodo de seis meses.

El ejercicio de la presidencia es un deber y una aportación de cada Estado miembro al buen funcionamiento de las instituciones comunitarias.

Las responsabilidades de la presidencia son:

- Presidir las reuniones del Coreper y de los otros grupos de trabajo y otros comités del Consejo.
- Organizar y dirigir los trabajos del Consejo de conformidad con su Reglamento interno.
- Representar a la Unión en el marco de la PESC (con la asistencia del

Alto Representante de la Política Exterior y de Seguridad Común).

Los checos ocupan por primera vez la presidencia de la UE desde que se incorporaran a ella en 2004.

### ACTIVIDADES

1. ¿Cuál ha sido la primera intervención de la República Checa como presidente de la UE?
2. Señala los retos que se le presentan a este país en su presidencia.
3. ¿Qué es un "euroescéptico" y qué se dice de ellos en el editorial?
4. Tras leer el editorial y la carta al director escribe a qué dos problemas principales se enfrenta la UE.
5. Señala qué país ha tenido hasta enero la presidencia de la Unión Europea y averigua cuándo le toca a España.

6. Busca en la prensa de los últimos días noticias sobre el conflicto del gas en Rusia. Elabora un breve informe en el que respondas a las siguientes cuestiones: cuándo comenzó, quiénes son los países implicados directamente y los afectados indirectamente.

7. Tras realizar el informe analiza la situación del "problema del gas" y señala si estás de acuerdo con la idea general de la carta al director según la cual Rusia tiene "la llave energética de la UE".
8. ¿Qué soluciones se podrían aportar a dicho conflicto? ¿Cómo se ve afectada España?
9. Otra cuestión que aparece tratada en el editorial es la del Tratado de Lisboa y el de Niza. ¿Cuándo se firmaron y qué recoge cada uno de ellos?

## Carta al director

### El conflicto energético

El conflicto energético aún no resuelto entre Ucrania y Rusia, y que ha afectado de lleno a la Unión Europea, ha puesto en flagrante evidencia algunos puntos geoestratégicos de la mayor importancia.

1. Rusia posee actualmente la llave energética de la UE, que ésta parece haberle puesto en bandeja gustosamente con su política de energía en los últimos 20 años, que ha coincidido además con la transformación de Rusia en una sociedad mafiosa de mercado. Ni la superioridad abrumadora de tanques ni los misiles nucleares de alcance medio

SS-20 en plena guerra fría le dieron a la Unión Soviética tal capacidad de influir en Europa. Sería interesante imaginar qué pensarían Stalin, Churchill o De Gaulle al respecto.

2. Es evidente que la UE es un gigante con los pies de barro. Si ha sido siempre difícilmente gobernable, actualmente con las sucesivas ampliaciones y las victorias antieuropeístas en los referendos de Francia e Irlanda, aún no resueltas, su política exterior común es inexistente y, por tanto, carente de toda capacidad de intimidación.

3. A este problema no es ajeno el mismo hecho de las sucesivas ampliaciones y cómo se han hecho, introduciendo a países de dudosa vocación europea

que no sea interesada o comercial cuando no caballos de Troya de Estados Unidos, la famosa Nueva Europa aznariana, uno de cuyos países por cierto ejerce la presidencia europea de este semestre.

4. Y aquí estamos en medio de una crisis de escala mundial, sin política exterior y sin política económica común, eso sí esperando a Obama, como esos dos vagabundos esperaban a Godot, pero sin saber muy bien qué. Porque está claro que los problemas de Europa no los va a solucionar Obama.

La Unión Europea parece no haberse dado cuenta, pero el futuro con sus desafíos ya está aquí.— **J. Díaz Pérez de Madrid.** Badajoz.

## EL ROTO



## EL ACENTO

### La ciencia que ayuda

Dos noticias minúsculas. La pasada semana un hombre de 54 años se desmayó en un polideportivo de Madrid al terminar su clase de gimnasia. La enfermera del lugar se sirvió entonces de un desfibrilador que tienen allí, detectó una parada cardiorrespiratoria, aplicó tres descargas al deportista y le salvó la vida mientras llegaba el Samur. La otra: los médicos de un hospital del Reino Unido mantuvieron con vida a la ex campeona de patinaje libre Jayne Soliman, que fue declarada clínicamente muerta tras sufrir una hemorragia cerebral el miércoles 7, para que dos días después pudiera nacer la hija que llevaba en su vientre. Pesó 950 gramos, y los médicos la colocaron un instante sobre la madre, y se la llevaron a la unidad de cuidados intensivos.

La ciencia sigue trabajando al servicio de la vida. Un hombre consigue sortear un infarto, una niña llega al mundo en las peores condiciones. Conviene celebrar estos pequeños acontecimientos cuando las noticias de primera página han estado bombardeando días y días con titulares que anunciaban un número cada vez mayor de víctimas en el terrible drama que azota Oriente Próximo.

Por las imágenes y las noticias que llegan de esa guerra se sabe también que la ciencia contribuye ahí a afinar la capacidad destructiva de las armas empleadas para liquidar al enemigo. Los milicianos de Hamás han renovado su arsenal de cohetes, incorporando algunos cuyo alcance podría poner a tiro a los habitantes de Tel Aviv. Y se sabe que los israelíes

están a la vanguardia de la sofisticación. Hace unos meses, diferentes medios informaron de que su industria militar estaba desarrollando aparatos de transmisión tan pequeños que son prácticamente invisibles. Y en sus ataques a Gaza han empleado todo tipo de armas, prohibidas y no prohibidas.

Ya Einstein había manifestado a Roosevelt su preocupación a propósito de la energía que podía desencadenar una reacción en cadena del uranio. De nada sirvió: las bombas atómicas terminaron por estallar. Hay científicos que hoy conciben nanocámaras que sirvan para espiar mejor al enemigo. Otros hacen lo posible por reunir a la niña recién nacida con la madre que no pudo conocerla. En éstos queda la esperanza.

### CLAVES

Albert Einstein planteó que las partículas tenían energía independientemente de la velocidad que llevasen. Esta observación fue el origen de la era nuclear. Einstein también explicó que una reacción en cadena de uranio permitiría crear bombas capaces de hacer desaparecer grandes territorios. En mayo de 1946 fue nombrado presidente del Comité de Emergencia de Científicos Atómicos,

con el propósito de tener bajo control el manejo de la energía nuclear. Desde ahí pugnó por el desarme nuclear, se pronunció en contra del rearmamento de Alemania, y criticó las políticas llevadas a cabo por Estados Unidos durante la Guerra Fría.

### ACTIVIDADES

1. Señala qué dos noticias positivas refleja el texto sobre el avance de la ciencia.
2. Por otra parte, indica qué aspectos negati-

vos se recogen de los avances científicos.

3. Busca información y realiza una tabla señalando, al igual que hace el texto, aspectos negativos y positivos de la investigación científica.
4. Elige uno de ellos y escribe un texto sobre cómo un avance puede ayudar o no a mejorar la vida.
5. Tras leer las Claves señala quién fue Einstein y valora si su actuación en el conflicto nuclear fue correcta o no.



Los bosquimanos, como los de la imagen, tienen el lenguaje más parecido al de los humanos más remotos.

# Dos enormes ríos permitieron a los humanos sortear el Sáhara

## Conchas fósiles explican el acceso al Mediterráneo desde el desierto africano

JAVIER SAMPEDRO  
Madrid

Que la humanidad proviene de África es un hecho bien establecido, pero por dónde salió de allí es una conjetura. Como casi todos los accesos están bloqueados por el desierto del Sáhara, los expertos han supuesto hasta ahora que los primeros humanos sólo pudieron migrar hace 120.000 años por el corredor del Nilo. Pero geólogos británicos y libios acaban de demostrar que el Sáhara disfrutó en esa época de dos enormes ríos. Y nuestros ancestros estuvieron en la zona.

Había evidencias de que las lluvias aumentaron en el sur del Sáhara en el último periodo interglacial, entre 170.000 y 130.000 años antes del presente. Pero el equipo encabezado por Anne Osborne y Derek Vance, de la Universidad de Bristol, ha descubierto ahora que las condiciones fueron más húmedas, y alcanzaron mucho más al norte.

“Las imágenes por satélite muestran canales fluviales fósiles que cruzan el Sáhara en Libia”, explica Osborne, “que fluyen desde la cuenca central sahariana todo el camino hacia el norte hasta el Mediterráneo. Nuestros análisis geoquímicos de-

muestran que esos canales eran ríos activos durante el último periodo interglacial, un importante flujo de agua en esa zona por lo demás tan árida”. Los datos se adelantan en la edición electrónica de *Proceedings of the National Academy of Sciences*.

La cuenca central a la que se refiere la geóloga británica incluye la más alta cordillera del Sáhara, las montañas volcánicas del Tibesti, entre Chad y el sur de Libia. Los científicos han extraído conchas de moluscos que vivieron hace 120.000 años en los

cauces saharianos para analizar su composición de isótopos, los distintos sabores en que vienen los átomos, que permiten inferir muchos datos sobre el medio en que vivieron aquellos animales.

El resultado es nítido. Las conchas de los canales tienen una composición isotópica muy distinta de las recogidas fuera de ellos. Pero llevan la marca inequívoca de su origen volcánico: vivieron en aguas emanadas de los manantiales del Tibesti, cientos de kilómetros al sur. También se parecen mucho al plan-

ton fósil extraído junto a la costa libia: la desembocadura de los antiguos ríos.

“Estas evidencias muestran que las lluvias monzónicas alimentaron ríos que se extendieron desde las montañas del Tibesti, a través del norte del Sáhara y hasta el Mediterráneo”, afirma Vance. “Estos corredores rivalizaron con el Nilo como posibles rutas para las migraciones de los humanos modernos hacia las costas mediterráneas”.

Las excavaciones arqueológicas de los últimos años apoyan

las tesis de los investigadores británicos y libios. Fósiles humanos modernos y herramientas de piedra han aparecido a lo largo de toda la costa mediterránea africana, incluido el Sáhara. Algunos de estos yacimientos han sido datados en 90.000 años de antigüedad, o antes. Los estudios paleoclimatológicos recientes también indican que el Sáhara fue húmedo en el mismo periodo.

Sobre los orígenes de los humanos modernos quedan muchos puntos por aclarar. Los signos arqueológicos de una inteligencia humana plenamente actual—arte, rituales, pericia técnica, gran diversidad de herramientas— sólo tienen 50.000 años. Pero el soporte de toda esa creatividad, el cráneo humano moderno, ya existía hace 195.000 años en la actual Etiopía. Los científicos suelen denominar a estos y otros fósiles similares (con forma moderna pero más antiguos de 50.000 años) “humanos anatómicamente modernos”. Las primeras evidencias de *Homo sapiens* fuera de África son unos esqueletos fósiles hallados en cuevas en el sur del actual Israel, datados entre 120.000 y 90.000 años antes del presente.

La idea de que los mecanismos cerebrales del lenguaje fueron responsables de la evolución de la humanidad moderna ha sido defendida por antropólogos como Richard Klein y lingüistas como Alec Knight, ambos de la Universidad de Stanford. Knight incluso ha presentado indicios de que ese habla ancestral de la humanidad pervive en los lenguajes *click* de los actuales bosquimanos del oeste y el sur de África, en los que muchas consonantes se pronuncian como chasquidos de la lengua y los labios.

Estos lenguajes se conocen genéricamente como Khoisan. Sus hablantes incluyen poblaciones tan separadas y aisladas entre sí como los Hadzabe de Tanzania (este de África) y los San de la región suroccidental del continente. La razón más probable es que el Khoisan fuera la lengua hablada por un antiguo pueblo que se extendió por toda África, y que otras expansiones de población muy posteriores colonizaron todo menos las regiones aisladas y dispersas en las que se sigue hablando hoy la lengua ancestral.

Según los datos de Knight, los Hadzabe y los San “están tan alejados como lo pueda estar una población humana de otra”. La interpretación más simple de esos datos es que el Khoisan es heredero del lenguaje más antiguo de la historia de la humanidad. De ser así, se debió hablar junto a las riberas del Sáhara en el despertar de los tiempos.

## La familia de Ötzi se ha extinguido

J. S., Madrid

Ötzi, el hombre de los hielos que apareció hace 5.000 años que apareció momificado en un glaciar alpino en 1991, pertenecía a un tipo genético (el *haplogrupo K*) muy común en los europeos actuales. Pero que no encaja en ninguno de los 115 subtipos de K existentes hoy. Su familia, en el sentido más amplio de este término, ha debido de extinguirse. Ötzi al menos tuvo la suerte de quedar momificado.

La conclusión se desprende de

la secuenciación (lectura, o descripción exacta) del genoma mitocondrial del hombre de los hielos, lograda por el genetista Franco Rollo y sus colaboradores de la Universidad de Camerino en Italia. Las mitocondrias son unos componentes de las células humanas que tienen su propio ADN. Éste es el primer genoma mitocondrial prehistórico que se describe en nuestra especie, y lo avanza *Current Biology*.

El resultado se basa en la comparación del ADN mitocon-

drial de Ötzi con el de muestras de europeos actuales pertenecientes a los 115 subtipos de K conocidos. “Por todo lo que podemos decir, nadie puede alegar que sea descendiente de Ötzi”, afirma Rollo. “Pero quién sabe si en alguna solitaria aldea alpina puede acabar apareciendo alguno”. Las mitocondrias sólo se transmiten por línea materna. Rollo se dispone ahora a secuenciar el cromosoma Y del hombre de los hielos, que sólo se transmite por vía paterna.

### ► CLAVES

Cuando en el Antiguo Egipto los faraones ordenaban la construcción de las grandes pirámides, hace unos 5.000 años, el paisaje no era un enorme desierto como en la actualidad, sino un vergel con agua en abundancia. Los monzones habían convertido todo el norte de África en una inmensa pradera plagada de lagos y pantanos, en el que ha sido llamado por los expertos en climatología antigua el periodo cálido africano. La transformación de esas prade-

ras en el Sáhara tal y como lo conocemos hoy, el mayor desierto cálido del planeta, se produjo lentamente, a lo largo de unos 2.000 años. Los científicos creyeron durante décadas que había sido un proceso brusco y mucho más veloz, pero las pruebas geológicas y los restos de plantas desérticas demuestran lo contrario, y que la desertización quedó culminada hace unos 2.700 años. La pérdida del agua provocó en primer lugar la desaparición de la vegetación tropical, seguida de la pérdida del manto vegetal herbáceo y su susti-

tución por plantas desérticas. La pregunta es: ¿Dónde fue a parar toda esa agua? Una gran parte se evaporó debido al aumento de las temperaturas, pero se cree que un gran porcentaje de esa agua sigue en el Sáhara, bajo las arenas, donde las prospecciones hablan de la existencia de inmensos acuíferos subterráneos.

### ► ACTIVIDADES

1. Lee y subraya las ideas más importantes de esta noticia.
2. Contesta a las preguntas:

- ¿Cuándo se produjo el último periodo interglacial?
  - ¿Qué indican las imágenes tomadas por satélite de esta región de África?
  - ¿Qué es un lenguaje *click*? Pon un ejemplo.
  - ¿Qué creen los geólogos que indica la presencia de plancton fósil en la costa de Libia?
  - ¿Qué tipo de restos son prueba para los arqueólogos de una inteligencia humana plenamente actual?
3. Explica con tus propias palabras qué es un humano

anatómicamente moderno.

4. Relaciona, tomando como base este texto, lenguaje y evolución.
5. Localiza el Sáhara en un mapamundi y escribe en tu cuaderno qué países ocupa este desierto.
6. Averigua en qué periodo geológico y en qué era climática nos hallamos en la actualidad.
7. Tras leer la segunda noticia, explica qué es el genoma mitocondrial.
8. ¿Cuál es la situación del hombre de Ötzi?

## SOCIEDAD

# ¿No duermes por ver Internet? Ve al médico

El uso compulsivo de la Red ya se trata en algunas clínicas y centros de desintoxicación ● Los expertos discrepan sobre si es una enfermedad en sí misma o el reflejo de otras patologías

MARÍA R. SAHUQUILLO

Si lo primero que hace nada más levantarse por la mañana es encender el ordenador y conectarse a Internet, revisa su correo electrónico cada cinco minutos o pasa más de 30 horas semanales —fuera del uso laboral— enganchado a la Red, tiene usted un problema. Algunos le definirían como un “adicto a Internet”. Otros aseguran que este trastorno no existe, y hablan de un uso “excesivo” o “abusivo” de la Red. ¿Adictos?, ¿simples fanáticos de Internet? Mientras el debate entre psiquiatras y expertos en nuevas tecnologías se acalora, algunos ayuntamientos han incluido la Red en sus planes de adicciones. Además, algunas clínicas ya tratan a pacientes de esta “adicción no química”. Un problema que, dependencia o no, puede condicionar la vida.

Pero ¿existe la adicción a la Red?, ¿es una enfermedad? La respuesta es complicada. Decenas de estudios lo desmienten. Otros tantos disertan sobre un fenómeno que, dicen, ha aumen-

**Iván pasaba unas diez horas al día conectado a la Red. Era su vida**

**Alrededor de un 5% de los pacientes de Proyecto Hombre son ‘ciberadictos’**

tado en los últimos años. Alrededor del 5% de casos que trata Proyecto Hombre son por dependencia de Internet y nuevas tecnologías, según esta asociación que atiende a unas 13.000 personas al año. A pesar de ello, esta adicción no figura en el DSM-IV, el manual más utilizado en todo el mundo para el diagnóstico de desórdenes mentales, editado por la Asociación Americana de Psiquiatría. “Tampoco la Asociación Americana de Psicología la acepta”, dice Helena Matute, catedrática de Psicología de la Universidad de Deusto.

Una “dependencia” que Iván P. dice que ha tenido. Este andaluz de 32 años pasaba unas 10 horas al día en Internet. “Chateaba, me tiraba siglos en juegos en Red, descargábome música, navegando... pero sobre todo comprando”, cuenta. Llegó a dejar de dormir por estar más tiempo en línea. Lo que empezó como un *hobby* terminó como un problema. Su pasión le llevó a aislarse del mundo y a buscar otro tras la pantalla del ordenador. Un universo paralelo habitado por *bits*. “Me encantaban los videojuegos y contactar con otros internautas como yo”, cuenta. Si no podía conectar-

se se ponía irascible e incluso se encontraba mal.

Iván fue tratado hace año y medio por un problema de “adicción a Internet” en la clínica Capistrano de Mallorca. Estuvo internado cuatro meses. Pasó por varios talleres de terapia ocupacional para aprender a dedicar su tiempo a otras cosas que no fuesen la Red. También por terapias, individuales y de grupo “para aprender a comunicarse cara a cara y no a través del ordenador”, explica Vázquez Roel.

Pero el caso de Iván no es el único. Capistrano ha atendido a decenas de casos como el suyo en los últimos cinco años. “La adicción a Internet es una dependencia no química que, muchas veces, está asociada a otro tipo de hábitos. Adicción al alcohol, la cocaína...”, asegura el doctor José María Vázquez Roel, director del centro.

Páginas de sexo, *chats* o juegos en la Red. Aparte del medio en sí mismo, hay contenidos “especialmente adictivos”, según el director de la clínica Capistrano. “Muchos videojuegos *online* en los que la violencia está continuamente presente, por ejemplo, son peligrosos. Sobre todo para los jóvenes”, asegura.

Pero, según este profesional, toda la población corre el riesgo de “engancharse”. Hace un año y medio su clínica hizo un estudio sobre el “riesgo de la ludopatía” y el “uso problemático de Internet” en las islas Baleares. Entrevistaron a más de 800 personas y llegaron a la conclusión de que el 8% de la población de esta comunidad, sufría dependencia o adicción a Internet. Una cifra que para el director del centro mallorquín es “una radiografía” de lo que ocurre en el resto de España.

Sin embargo, no todos están de acuerdo. “Internet, como tal, no es adictivo. No tiene nada que ver con las drogas, que siempre hacen daño. La Red, no. Cada vez más gente usa Internet a diario y sin embargo, no se engancha. Las drogas sí son adictivas”, reivindica Helena Matute. “El uso excesivo de Internet puede ser un comportamiento compulsivo, pero no tiene que ver con el tiempo que se utiliza la Red”, matiza.

## ► CLAVES

Hay 17,6 millones de usuarios de Internet en España y de hecho la Red de redes es el medio de comunicación que crece más rápidamente en número de usuarios. Además, se eleva su uso por parte de los mayores de 55 años y de mujeres. Los usuarios de Internet europeos y españoles emplean de media unas 12 horas por semana en la Red y cerca de un tercio (29%) navegan más de 16 horas y acceden a la Red 5,5 días por semana. En España se supera un poco esta

¿Pasar el día en Internet es una adicción o una forma de vida? Lo primero que hace Ana R. al llegar a casa es conectarse a Internet. Con un ojo en la televisión o en las tareas y otro en el Messenger, pasa horas hablando con amigos a los que, la mayoría de las veces, ha visto hace unas horas. A sus 19 años declara que quedarse sin conexión a la Red es “de las peores cosas” que le puede pasar.

El caso de Ana es común a muchos jóvenes. Sienten la necesidad de estar permanentemente comunicados y, para ellos, la manera más fácil y barata es Internet. “Si no me conecto me da la impresión de que me estoy perdiendo algo”, cuenta. En la Red tienen su universo particular, casi siempre calcado al terrenal.

Y como en la vida real, aunque parezca curioso, uno de los lugares donde más se habla de adicción a Internet es en la propia Red. No sin motivo. En el ciberespacio circula la anécdota de que la primera vez que apareció el término “adicción a Internet” fue en un correo electrónico.

**Una mezcla de campamento y clínica trata a jóvenes en Corea**

**Las páginas de sexo, juego o compras son “especialmente adictivas”**

co que, en 1995, el doctor Ivan Goldberg envió a varios de sus contactos de un foro de profesionales de salud mental. Un mensaje que, para muchos, fue una broma mal interpretada y que no tardó en dar la vuelta al mundo. “Goldberg afirmaba irónicamente haber descubierto un nuevo síndrome, el síndrome de adicción a Internet, y proponía crear el primer grupo de ciberadictos anónimos, casi nada”, dice Matute en *La adicción a Internet no existe*.

Un ingrediente más para añadir al controvertido concepto de dependencia de Internet. Su origen. “Técnicamente la adicción a la Red no existe. Lo que genera adicción no es Internet sino los distintos entornos que lo conforman, y esto con la web 2.0, caracterizada por la participación del usuario, y los entornos sociales, se complica”, asegura el psicólogo uruguayo experto en nuevas tecnologías Roberto Balaguer. Así, Internet no es más que el medio por el que un ludópata puede tener acceso a millones de juegos sin pasar por el casino. Lo mismo pasa con páginas porno o compras. El rizo se enreda, por tanto, mucho más: la adicción al medio no existe, según Balaguer, pero sí a lo que se obtiene con él. Esa diferencia es similar a la de otros expertos, que aseguran que es vital distinguir a los adictos en la Red de los adictos a Internet.

Polémico o no, éste es un fenómeno muy estudiado. La psiquiatra Kimberly Young, de la Universidad St. Bonaventure (EE UU), lo analiza desde 1998. Young, que habla de “síndrome de adicción a Internet”, es la creadora del Centro para las Adicciones a la Red. Según ella, alrededor del 10% de los internautas estadounidenses padecen adicción a Internet. Algo que define en su *web* como: “un comportamiento compulsivo que domina completamente la vida del adicto”. Va más allá: “El adicto a Internet hace de la Red una prioridad más importante que la familia, amigos y trabajo”.

En su centro, Young ofrece distintos tratamientos: para la navegación compulsiva, la adicción a eBay, apuestas *online*, negocios por Internet, cibersexo, ciberporno, ciberporno... También dispone de varios “grupos de apoyo” para familiares de “adictos” o incluso talleres para “reflotar” a la pareja tras una *ciberinfidelidad*.

“Cada vez son más comunes los problemas de dependencia asociados al uso de Internet”, dice Young en su *web*. Una opinión que comparte Luis Bononato, director de Proyecto Hombre de Cádiz. Sólo en el centro que él gestiona han atendido a unas ocho personas por este problema en los úl-

**Un joven que pasa muchas horas encerrado con su ordenador es el perfil del adicto a los contenidos de Internet.** / LUIS F. SANZ

timos cuatro años. Varios de ellos menores. Bononato reconoce que no es del todo correcto emplear el término “adicción a Internet”. “Yo intento usar ‘abuso’ o ‘uso inadecuado’, porque la dependencia aún no está reconocida científicamente”.

siones *chatear*, ciberadicto, ludopatía, correo electrónico y universo virtual.

- Señala cuál es el problema principal que plantea el reportaje y las diferentes versiones que se ofrecen sobre ella.
- Enumera algunos de los efectos negativos del abuso de Internet.

## Analiza

- Explica cuál es, según el texto, el perfil de un adicto a Internet y qué tipo de contenidos se pueden considerar adictivos.
- Expón las particularidades de

dial, es decir, 180 millones de internautas.

En la segunda posición se encuentra Estados Unidos con el 16,2%, y Japón en tercero con el 6% de la población. España ocupa el número 20 en la lista de 30 países que recoge la estadística de OCDE de presencia de Internet. Por detrás hay países como Italia, Polonia, Irlanda, Grecia y Portugal.

## ► ACTIVIDADES

### Lectura

- Tras leer el artículo, explica el significado de las expresiones





venes hacen actividades físicas, como carreras de obstáculos o montar a caballo. También participan en terapias de grupo en las que los psiquiatras intentan que restablezcan su contacto con el mundo real y dejen de lado el universo virtual en el que estaban sumergidos.

En España no existe nada similar. Sin embargo, algunas capitales han incluido "el uso incontrolado de Internet" en su Plan de Adicciones y Drogodependencias. Es el caso de Granada. También Alberto Ruiz-Gallardón, alcalde de Madrid, anunció antes de las elecciones municipales de 2007 que incluiría los videojuegos, los móviles e Internet en su Plan de Adicciones.

Al calor de la polémica han nacido también varias clínicas que tratan la adicción a Internet *online*. Muy criticadas. "La gente acude a estas ciberclínicas y, si de verdad tenían algún problema, difícilmente será resuelto", dice Helena Matute. "Muchas veces debajo de lo que se llama genéricamente adicción a Internet se esconden otras patologías", asegura.

Vaughan Bell, del Instituto de Psiquiatría King's College de Londres, comparte la teoría de Matute. Para él la adicción a Internet no existe. La Red es sólo un medio, no una actividad, por lo que no se puede ser adicto a Internet de forma global. Bell explica que se puede pasear, ver la televisión o *chatear* compulsivamente, pero eso no quiere decir que estas actividades sean adictivas. Bell sostiene que las personas que se re-

## Algunas capitales han incluido Internet en sus planes de adicciones

## En EE UU un centro da talleres para reflotar la pareja tras una 'ciberinfidelidad'

fugian en Internet y desarrollan un comportamiento compulsivo lo hacen para escapar de la realidad. "Tienen un problema de miedo al fracaso y falta de sociabilidad", dice.

"Mucha gente viaja con el portátil y va buscando *wifi* gratis allá donde están. Lo usan como una forma rápida y barata de contacto. No es adicción, es comodidad y ahorro. Como llevarse su propio cepillo de dientes", describe Antonio Delgado, experto en Internet y nuevas tecnologías. "Normalmente, los que hablan de adicción a Internet son organismos que tienen una empresa que cura el tema", critica.

Para Delgado todos estos problemas se solucionarían "fomentando" la educación en nuevas tecnologías. "Los niños deben saber manejar esta herramienta correctamente, igual que se les enseña el uso correcto de la televisión, los videojuegos o a relacionarse socialmente", dice. Enfermos o no, muchos usuarios se aferran a la Red como una forma de mantenerse dentro de su propia realidad, comunicados con sus contactos. Un hábito que, llevado al extremo, puede perjudicar.

camente. Pero incluso los propios pacientes cuando llegan se definen como 'enganchados', continúa. "Esto se terminará aceptando como adicción", afirma.

Pero cuál es el perfil del supuesto adicto. "Son personas que tienen una actitud compulsiva respecto a Internet. Se conectan varias veces al día y si no pueden hacerlo padecen una especie de síndrome de abstinencia. Se pueden llegar a mostrar irascibles e incluso violentos", explica Bono-

nato. También hay otros síntomas: "Dejan de relacionarse con los amigos de siempre y buscan otros en Internet", sigue.

Un problema más agudo si cabe en jóvenes y niños, asegura Bononato, ya que sus padres no siempre identifican el problema. "Sienten la necesidad de estar todo el día conectados y se encierran en casa, con el ordenador. Los padres piensan que su hijo está en casa y que no está haciendo otras cosas por ahí fuera... Des-

pués vienen los problemas, la Red se convierte en lo más importante en su vida, baja su nivel de comunicación cara a cara y llega el fracaso escolar", asegura Bononato.

Éste y otros profesionales identifican al adicto a Internet con el consumidor de otras sustancias: "Suelen tener los mismos problemas. Dificultades para aceptar el propio cuerpo —la Red les posibilita relacionarse con otras personas, pero no desde la imagen que tienen de sí mismos, sino desde la que les gustaría tener—, baja autoestima, falta de habilidades sociales, falta de afectividad...", resume Bononato.

Pero tanto para el director de Proyecto Hombre Cádiz como para Vázquez-Roel cada vez hay más afectados por problemas de uso excesivo de Internet. "Crece igual que crece el número de internautas", asegura Vázquez-Roel. Bononato aporta otro ingrediente: "Se incrementarán más cuanto más barato sea el acceso a la Red". Hoy 15 millones de personas utilizan *frecuentemente* Internet en España —es decir un mínimo de una vez a la semana—, según el Instituto Nacional de Estadística (INE). Muchos, la mayoría, se conecta más que ese habi-

tualmente y pasa gran parte de su tiempo en el ciberespacio. Según el INE, el 81% de los usuarios emplea la Red para enviar correos electrónicos, el 80% para buscar información, el 64% para comprar billetes de avión o buscar información. También para *chatear* (52%) y descargar películas, música o jugar en la Red (48%).

Corea del Sur es un ejemplo de esa teoría de generalización y abaratamiento. En este país, donde el 90% de la población tiene acceso a la banda ancha, se han detectado muchos casos de problemas por el uso de Internet. Tanto que la imagen del adolescente muerto frente a la pantalla de su ordenador por agotamiento tras pasarse horas, o incluso días, absorto en juegos en línea es real. Allí el 30% de los menores de 18 años corre el riesgo de padecer adicción a Internet, según los expertos. Y es en ese país donde existe una de las clínicas más duras para tratar esta patología. El Jump Up Rescue School. Una mezcla de centro de rehabilitación y campamento militar en el que decenas de jóvenes reciben tratamiento para liberarse de su adicción al ciberespacio.

El centro está financiado por el Gobierno coreano. En él los jó-

este problema en el caso de Corea del Sur y la forma en que ha tenido que intervenir el gobierno de este país.

### Valora

- Analiza y haz autocrítica de tu propia conducta frente a las nuevas tecnologías. Contesta a las siguientes preguntas y valora después tus respuestas:
  - ¿Utilizas Internet para buscar información?
  - ¿Usas Internet como apoyo a la hora de estudiar?
  - ¿Utilizas Internet como

herramienta de ocio?

- ¿Sueles jugar a juegos *online*?
- ¿Cuál es el tiempo más largo que has pasado conectado a la Red?

### Debate

- Abrid una tormenta de ideas, expresando vuestra opinión acerca de cómo el uso de las nuevas tecnologías modifica los hábitos sociales y la forma de comunicarse de las personas. Intentad expresar tanto los aspectos negativos como los positivos.

SOCIEDAD



Ilustración de mamuts con otras especies coetáneas de grandes mamíferos que también se extinguieron./MAURICIO ANTÓN

# El hombre moderno dio la puntilla a los mamuts

## El cambio climático favoreció su extinción hace 3.700 años

MALÉN RUIZ DE ELVIRA  
Madrid

Los mamuts, esos elefantes lanudos de curvos colmillos que se han convertido en un icono de la fauna prehistórica, sobrevivieron durante centenares de miles de años a las cambiantes condiciones climáticas. Sin embargo, no pudieron sobrevivir a una suma letal: los efectos del último cambio climático y la caza por parte del hombre moderno (*Homo sapiens*), según han concluido científicos españoles, que han combinado por primera vez la historia del mamut euroasiático, a través de la distribución de los fósiles encontrados, y los modelos que reproducen el clima desde hace 126.000 años.

El trabajo de David Nogués y sus colegas parece poner punto final a un largo debate sobre el papel relativo de cada uno de los factores simultáneos —el calentamiento global y la caza— en la extinción del mamut. La conclusión del estudio, financiado por la fundación BBVA y publicado en la revista *Plos Biology*, es que la causa primaria de la extinción fue la pérdida de hábitat debida a la subida de temperaturas; sin embargo, como este calentamiento facilitó la migración humana hacia el territorio en el que sobrevivían los mamuts, la caza representó la puntilla para la especie.

Los investigadores señalan que estudios como éste, que utilizan simulaciones para predecir el pa-

sado, permitirán afinar las predicciones de los efectos del cambio global en curso, incorporando la acción del hombre sobre los ecosistemas. “Nos pueden ofrecer información muy útil sobre los procesos finales que desencadenan las extinciones y, por tanto, ayudar a comprender mejor cuáles pueden ser los futuros impactos del cambio global en la biodiversidad”, explica Nogués, del Museo Nacional de Ciencias Naturales.

Miguel Araújo, otro de los participantes en el trabajo, también del citado museo, pone un ejemplo concreto: “En Portugal se plantean construir 10 embalses como respuesta al cambio climático, pero estarán en zonas que sabemos que fueron refugios climáticos de la fauna en el pasado. Al inundar esas zonas se puede impedir que se adapten las especies al cambio y conducir las a la extinción”.

Los expertos se empezaron a preguntar por las causas de la extinción del mamut euroasiático (una sola especie, *Mammuthus primigenius*) prácticamente desde que se descubrió el primer fósil en 1806. Los restos más modernos de mamut datan de hace sólo 3.700 años y se encontraron en la isla de Wrangel, en la costa ártica de Siberia, donde se cree que se refugiaron los últimos ejemplares cuando arreció el calentamiento global hace 6.000 años.

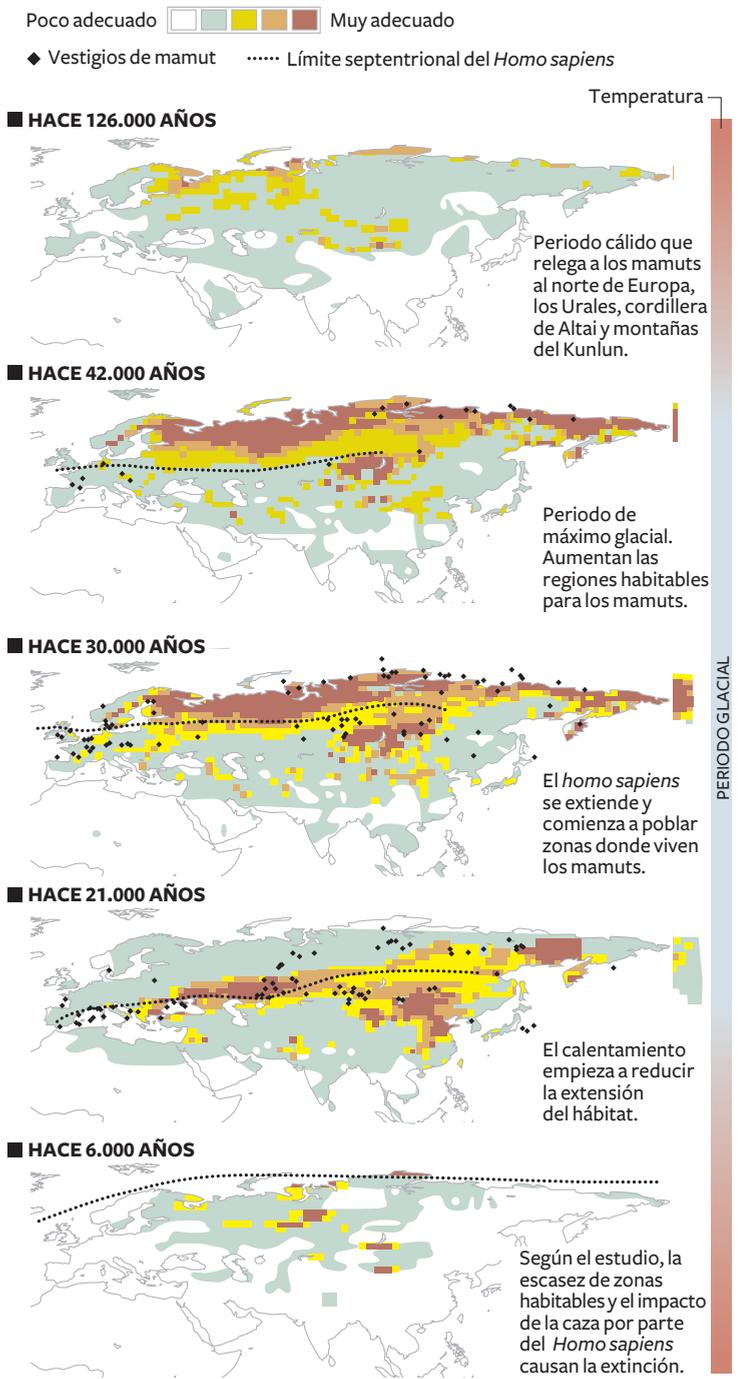
Los mamuts no fueron, desde luego, los únicos grandes mamíferos que se extinguieron por aque-

lla época. En América del Norte, donde había dos especies de mamut, desaparecieron también casi todos los grandes mamíferos. El pico de extinción hace entre 12.000 y 14.000 años también ha sido relacionado por algunos con el hombre como depredador, recuerda Jesús Rodríguez, otro de los investigadores que han realizado el trabajo sobre el mamut. En Europa se extinguieron, entre otros, el alce irlandés, un caballo pequeño, el león, la hiena y el rinoceronte lanudo.

Al predecir mediante los modelos la distribución de los mamuts y el clima existente en diferentes épocas —hace 126.000, 42.000, 30.000, 21.000 y 6.000 años— los investigadores han encontrado que los mamuts, adaptados al frío, estuvieron ya al borde de la extinción en la primera época citada, también por la reducción de su hábitat debida al calentamiento. Sobrevivieron y coexistieron con los humanos neandertales. Sin embargo, al volver el calentamiento y perder su nicho climático, la densidad de ejemplares bajó y resultaron más vulnerables, explica Rodríguez, que trabaja en el Centro Nacional de Investigación sobre la Evolución Humana. Y mientras tanto se extendía por Eurasia nuestra especie, el hombre moderno, con más capacidad de matar a distancia (con flechas y lanzas) y un comportamiento más complejo de acción en grupo. Los investigadores calculan que al final, hace 6.000 años, que cada humano matara un ejemplar cada tres años bastaría para llevar la especie a la extinción. De hecho, no se han hallado pruebas de que los neandertales cazaran mamuts, mientras que hay bastantes indicios respecto al *Homo sapiens*. Incluso se cree que éstos llegaron a construir cabañas con huesos de mamut.

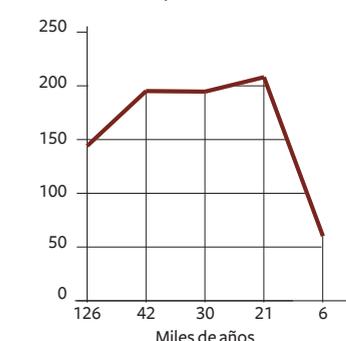
Debido a la abundancia de restos bien conservados en terrenos permanentemente helados, se sabe mucho sobre los mamuts e incluso se ha recuperado su material genético. Su ADN indica que están más relacionados con los elefantes indios actuales que con los africanos.

### Evolución del hábitat de los mamuts



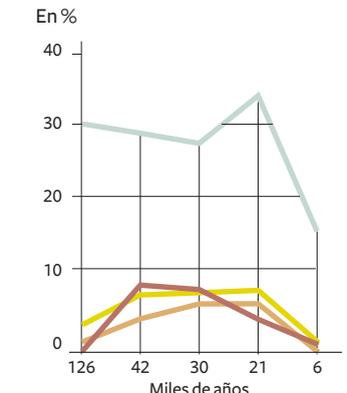
### NÚMERO DE MAMUTS

Con una densidad máxima estimada de 4 individuos por Km<sup>2</sup>. En millones.



### EVOLUCIÓN DE LA SUPERFICIE

En %



Fuente: estudio “Climate change, humans, and the extinction of the mammoth”.

### ACTIVIDADES

- Subraya las palabras que te resulten confusas y busca su significado en el diccionario.
- Escribe el nombre científico del mamut y cuál era su hábitat.
- Expresa con tus propias palabras qué es un nicho climático.
- Observa los gráficos y anota cuál fue la mejor época para estos grandes mamíferos.
- Explica las principales causas de la extinción de los mamuts.

- Escribe un breve relato sobre cómo vivían los seres humanos hace seis mil años a partir de los datos que aporta el texto.
- Relaciona el cambio climático del que habla esta noticia con el que estamos viviendo ahora, y señala las diferencias.
- Busca información y escribe una breve redacción en la que expliques qué otros animales ya extinguidos convivían con nuestros antepasados hace seis mil años.



Alfred Hitchcock, en una de sus delirantes introducciones (en esta ocasión, con una referencia a los Beatles) con las que iniciaba su serie de televisión, *Alfred Hitchcock presenta*.

# Autopsia al padre del suspense

Guillermo del Toro edita en España su apasionado libro juvenil sobre Alfred Hitchcock

GREGORIO BELINCHÓN  
Madrid

Hace 23 años el mexicano Guillermo del Toro estudiaba cine en la Universidad de Guadalajara, pesaba 50 kilos menos y había dirigido algunos cortometrajes. Veía muchas películas y tenía opiniones vehementes y radicales sobre todas ellas. En definitiva, era un *sobrado*. “La juventud y la inexperiencia nos hace audaces con nuestras opiniones. Pero creo que todo joven tiene el deber de ser imprudente, es un privilegio que se desvanece con el tiempo”, se definió el aludido. La universidad le encargó un libro sobre Alfred Hitchcock, una guía que introdujera la obra y cada una de las películas del maestro, un recorrido en el que Del Toro diera rienda suelta a su pasión, con “tanta certeza e impiedad” como se podía esperar de un estudiante exultante de autoconfianza.

Esta semana aparece por fin en España *Hitchcock por Guillermo del Toro* (Espasa), y aquel *sobrado* se ha convertido en uno de los cineastas más influyentes. Desde Burbank, a las afueras de Los Ángeles, donde están afincados los principales estudios de Hollywood, Del Toro (Guadalajara, 1964) responde al teléfono. En su carrera ha mezclado títulos más personales —*El espinazo del diablo*, *El laberinto del fauno*— con producciones hollywoodienses —*Blade II*, *Hellboy* o *Hellboy II*—. En todas ha dejado marca de su imaginario visual, a la vez que en mayor o menor medida ha sufrido los rigores de levantar la producción de una película. Y eso le ha

suavizado. De *Marnie, la ladrona* llegó a escribir: “Hitchcock le dijo a Bogdanovich cuando aún era un proyecto: ‘En términos estilísticos será como *Encadenados*’. Al ver uno las lucecitas de colores y el horrendo aspecto de la película, desea saber qué hizo a Hitchcock cambiar de opinión”. Y al final, remata: “Apessta”. Dos décadas más tarde, toca plegar velas. “Aquel estudiante hablaba desde la teoría, y ahora lo hago desde la práctica. *Marnie...* puede tener objeciones válidas. Pero ya no la veo como fallida. Es torcida, recargada, aunque muy interesante en todo su discurrir subterráneo”. Entonces, ¿por qué no ha reescrito el libro en vez de incluir sólo un prólogo de contricción? “Porque aquel mozallete tiene derecho a expresarse. Cuando salté a la dirección, caí en algunos de los errores que denunciaba. Quiero que quede constancia”.

Del Toro anda atacado. Su vida transcurre entre Los Ángeles y Nueva Zelanda por culpa de la preproducción de las dos películas con las que adaptará *El Hobbit*, el seudoprólogo de *El Señor de los Anillos*, de J. R. R. Tolkien. No quiere —tampoco le dejan— hablar del asunto y entre carcajadas suelta “ándale, que tengo poco tiempo y voy agobiado”. Vuelta a *Hitch*, a sus excesos. “Como director, me agrada su forma y su inteligencia, con ese uso quirúrgico que hace de la cámara. Como espectador, me atrapa su morbo, su aspecto malsano”. El británico es uno de sus dos directores favoritos. Y encuentra en Alfred Hitchcock muchos puntos en común con el otro: Luis Buñuel. “Los dos vivieron a todas luces una vida apaci-

ble. Su mancillamiento del sentido del orden está en sus cabezas, donde se refugian sus tormentas. De Hitchcock admiro cómo manejó la ambigüedad. Debajo de una forma clásica subyace una gran carga emocional. Y dentro de Hollywood produjo unas obras turbadoras. Fíjate en *Psicosis*. Cuando Norman hunde el coche de su víctima, el público está a favor de que desaparezca la huella del crimen”.

El mexicano recuerda el primer filme que vio de Hitchcock. “*I confess*, ¿cómo se llama en España?”. *Yo confieso*. “Ése. Me atrapó profundamente. Un filme de suspense católico, ¡menu-do logro!”. La última que ha recuperado, *Con la muerte en los talones*. “Hace dos semanas he acabado unos audiocomentarios para la nueva edición en DVD de *Psicosis*, *La ventana indiscreta* y *Con la muerte en los talones*. Siempre descubro algo nuevo. No creo que haya referencias a Hitchcock en mi obra, pero sí recorro de vez en cuando a él en mi videoteca”.

En su libro, Del Toro defiende que el periodo inglés (que finaliza cuando viaja a EE UU en 1939 para rodar *Rebecca*) de *Hitch* es el más interesante, porque resume el resto de su carrera. También aclara que sus dos filmes favoritos son *Encadenados* y *Frenesí*. Y apuesta, en un exhaustivo análisis, por la importancia de sus trabajos televisivos. De los 350 episodios de *Alfred Hitchcock presenta* y *La hora de Alfred Hitchcock*, el londinense sólo dirigió 20, aunque sacó un gran partido crematístico a su imagen. “Fue una de las primeras estrellas mediáticas, como Warhol o Dalí. Y los episo-

dios que dirige son estupendos. Los vi de crío. Con la televisión se convierte en un personaje familiar, accesible desde el comedor de tu casa, mientras inicia el lento envenenamiento de tu conciencia”.

Una última reflexión sobre una de las más publicitadas marcas de *Hitch*, las rubias virginales, un género alejado de los intereses de Del Toro. “Son una extraña combinación de santidad y frialdad, de brío sensual e inaccesible perfección. A veces la santidad y lo carnal se combinan —Ingrid Bergman en *En-*

*cadados*— o permanecen en estado puro. Perfecciona su rubia hasta volverla, de la mano de Edith Head, su diseñadora de vestuario, un cuasi arquetipo de la mujer *moderna*. Curiosamente se regodea entonces en machacarlas o hacerlas atravesar un *via crucis* que las despoja de la perfección a través del dolor. Es un fenómeno... plástico”. Por cierto, ¿en qué se parecen Hitchcock y Del Toro? “Ambos disfrutamos de la pre y la postproducción de un filme. Él se aburría en los rodajes. Yo los sufro como un cerdo”.

## ▶ ACTIVIDADES

### Lectura

- Después de leer el texto indica cuál es el hecho que da origen a la noticia:
  - El aniversario de la muerte de Hitchcock.
  - La publicación de un libro sobre Hitchcock.
  - El estreno de una película de Guillermo del Toro.
- La opinión de Guillermo del Toro sobre la obra de Hitchcock ha variado a lo largo de los años. ¿Qué pensaba cuando era joven? ¿Qué opina ahora?
- ¿Qué es lo que más le gusta a Del Toro de Hitchcock como director de cine y como simple espectador?
- Explica a qué se refiere el cineasta mexicano cuando habla de la ambigüedad de Hitchcock.
- ¿Qué opina Del Toro de las series que Hitchcock hizo para televisión?

- ¿En qué se parecen Hitchcock y Del Toro?

### Investiga

- Busca información en Internet sobre la vida y la obra de Hitchcock y escribe un breve informe sobre el tema.

### Elabora

- Hitchcock fue un maestro del género cinematográfico del suspense. Visualiza la película *Psicosis* y analiza los siguientes aspectos:
  - ¿Qué temas están presentes en la obra?
  - ¿Qué estereotipos de personajes aparecen?
  - ¿En qué ambientes se desarrolla la acción?
  - ¿Qué tipo de iluminación se utiliza?
  - ¿Y qué ambiente transmite la banda sonora?
  - ¿Qué recursos se utilizan para producir ansiedad?
  - ¿Qué efecto provocan todos estos recursos en ti?

# Dalí o el eterno sonido de la máquina registradora

Se cumplen 20 años de la muerte del genio de Figueras, uno de los creadores más discutidos de la Historia del Arte

ÁNGELES GARCÍA

No hay duda alguna de que el poso del tiempo ya le ha consagrado como una figura clave de la historia del arte del siglo XX. También como un precursor de la autopropaganda y como un genio incomparable de la mercadotecnia. Después de que los expertos hayan separado el grano de la paja, las dudas han dejado de empañar un talento que no siempre estuvo bien rodeado: el de Salvador Dalí, de cuya muerte se cumplen 20 años.

Equiparado por muchos a lo que Elvis representó en el ámbito de la música, Dalí puede ser visto como un rockero en el mundo del arte, pero también como una inacabable máquina de fabricar dinero. No por casualidad, veinte años después de su muerte el genio del pintor de Figueras brilla con más esplendor que nunca: la *marca Dalí* generó el pasado año 14 millones de euros en concepto de derechos de autor, según asegura Joan Manuel Sevillano, gerente de la Fundación Gala-Dalí, el organismo ideado hace 25 años por el propio artista para preservar su obra.

El hecho de seguir siendo una imparable máquina registradora a prueba de crisis y un verdadero mercado ambulante dos décadas después de muerto no merma el reconocimiento de su genio como icono del surrealismo. Aunque para Sevillano el dinero no es tan importante como el hecho de que el nombre de Dalí ya no está equiparado al adjetivo de *Cantamañanas* que muchos le adjudicaron. Cada vez se le discute menos en su estricta dimensión artística... y cada vez genera más beneficios.

Sevillano recuerda que cuando Dalí deci-

dió crear la Fundación, lo que quiso fue convertir su ciudad natal, Figueras, en el centro del mundo. Y a él, por supuesto, en el personaje principal de ese mundo.

Las reediciones que en torno al personaje y a su obra llegan ahora al mercado parecen olvidar las oscuras nubes que rodeaban al artista hace un par de décadas: su complicidad en la falsificación de su obra seriada (litografías, esculturas...), las leyendas según las cuales el artista pasó secuestrado los últimos años de su vida; su simpatía con la dictadura franquista... Lo cierto es que pocos se acuerdan de esos nubarrones y que Dalí es, a día de hoy, un nombre indiscutible en el panorama mundial del mercado del arte.

Su peculiar universo y mundo de símbolos son un negocio en ascenso si tenemos en cuenta el número de visitantes a los museos regentados por la Fundación: el teatro-museo Dalí de Figueras, la casa-museo Gala Dalí de Púbol y la casa-museo de Port Lligat. En total, casi tres millones de personas desfilaron por los tres escenarios a lo largo del pasado año. En la fundación aseguran que los visitantes proceden de todo el mundo y que muchos de ellos entran con la actitud de quien tiene la suerte de husmear en el templo del *dios Dalí*.

## En 2008 la 'marca Dalí' generó 14 millones de euros en derechos de autor

La actividad de la Fundación para *limpiar* la obra de Dalí se ha centrado en promover exposiciones de tesis sobre la obra del artista y en facilitar la reedición de su obra fundamental. Y, sobre todo, no han parado de actuar en contra de las incesantes actividades que contaminan la imagen del artista.

El gerente de la Fundación asegura no poder precisar el número de pleitos que han desarrollado para retirar del merca-

do iniciativas que a veces entran en el campo de lo delictivo. "Hemos tenido y tenemos pleitos en España, Estados Unidos y Japón, entre otros países. Te encuentras con todo tipo de disparates. Desde chocolatinas comercializadas bajo el nombre de Dalí hasta subastas de obra procedente de colecciones vendidas por personajes 'íntimos del pintor'. [El 22 de enero mismo, la Policía informó de la intervención de 81 piezas que iban a ser vendidas en el hotel Kempinski de Estepona (Málaga) con supuestos certificados de autenticidad. Fue detenido un ciudadano francés como supuesto responsable, informa **Fernando Pérez**].

El gerente de la fundación añade que la defensa de la marca Dalí y el control de los derechos que genera la obra sigue siendo una lucha en muchos frentes porque a medida que se va depurando la imagen del artista aumentan las posibilidades del negocio.

Pero la verdad es que el propio interesado tuvo mucho que ver en su día con este incesante *circo*.

Hay unos años, vinculados a la estancia del artista en Estados Unidos, durante los que se multiplica su obra y, por tanto, las dudas. En la Fundación creen que el mercado se ha conseguido tranquilizar, aunque todavía hay sorpresas. "Es una marca que levanta pasiones y que, en origen, estaba contaminada por el propio Dalí", reconoce Sevillano, "pero frenamos lo que podemos para beneficio de todos. Tenemos inspectores en todo el mundo. Estados Unidos y Japón son países que nos han dado muchos quebraderos de cabeza". De todas formas, recuerda Sevillano que todos los grandes artistas han tenido problemas con las falsificaciones, aunque no jugaran con su firma como hizo el propio Dalí o su entorno. Y en la Fundación tienen claro que el negocio sólo debe enriquecer al propio Dalí. Con los beneficios obtenidos el pasado año la Fundación adquirió más de 300 obras del artista, entre óleos, esculturas y obra gráfica. Todo ello podrá verse a lo largo del año en los museos de Figueras.

Imagen de Dalí captada en los setenta por el fotógrafo estadounidense Philippe Halsman.

## ► CLAVES

Salvador Dalí sigue la senda surrealista de la materialización figurativa del sueño como una forma de liberación de sus traumas. En la gestación de este mecanismo estuvo influido por las teorías del psicoanálisis de Freud. Dalí concibió un método, llamado paranoico-crítico, que convirtió en una fuente inagotable de creación artística. Por medio de este método, trató de descubrir las relaciones ocultas que, a la luz de su subconsciente, existen entre las cosas. Esto le llevó a pintar asociaciones figurativas delirantes, que, en sí mismas, poseen una gran intensidad poética.

## ► ACTIVIDADES

### Lectura

1. Observa detenidamente la página, fijándote en sus puntos ricos en información (titular, primer y último párrafo del texto, primeras frases de cada párrafo, imagen con su pie de foto).
  - ¿De qué partes se compone el titular?
  - ¿Qué información sacas del primer y último párrafo?
  - ¿Qué datos sobre el pintor ofrecen la imagen y el pie de foto?
2. Escribe en unas diez líneas como máximo, y antes de leer el texto completo, sobre de

lo que crees que puede tratar la noticia.

3. Hazte preguntas sobre el tema: ¿Qué sabes de Dalí? ¿Conoces algunas de sus pinturas? ¿Has visto en la televisión algún reportaje sobre él?
4. Lee ahora el texto completo y di cuáles de las siguientes afirmaciones son verdaderas y cuáles son falsas. Razona tu respuesta.
  - El motivo del reportaje es la celebración del aniversario de la muerte del pintor catalán.
  - Dalí, actualmente, más que un pintor que vivió en el siglo XX, es una marca que

produce grandes beneficios económicos cada año.

- Dalí vendió tantos cuadros gracias a la autopropaganda más que a su propia calidad como artista.
  - El pintor, con sus actitudes, alentó el "circo" que se ha montado en torno a su obra.
  - En los últimos tiempos no se ha hecho nada por "limpiar" la imagen del artista.
5. A la vista de este contenido, interpreta el verdadero sentido del titular de la noticia. ¿A qué se refiere el periodista cuando utiliza la metáfora "el eterno sonido de la máquina registradora"?

### Investiga

6. Busca información sobre el Surrealismo y escribe un breve informe sobre las principales características de este movimiento artístico.

### Amplía

7. Mira en [http://www.salvador-dali.org/dali/coleccio/es\\_50obres.html](http://www.salvador-dali.org/dali/coleccio/es_50obres.html) algunas obras del pintor y reconoce en ellas las características del Surrealismo.

### Elabora

8. Escoge una obra pictórica clásica y pinta, inspirándote en ella, una copia "al estilo de Dalí".

# Salmerón, un presidente olvidado

Dos libros recuerdan, en el centenario de su muerte, al político de la Primera República. En 1873 dimitió por negarse a firmar sentencias de muerte

JAVIER SAMPEDRO  
Madrid

A pesar de ser una de las figuras intelectuales y políticas más relevantes del siglo XIX español, Nicolás Salmerón Alonso (Alhama de Almería, 1837-Pau, 1908) es un ilustre desconocido cuando acaba de cumplirse el centenario de su muerte. Aquel presidente de la Primera República, que en 1873 dimitió de su cargo porque se negó a firmar unas sentencias de muerte, atesoró una de las trayectorias más representativas de un agitado siglo. Salmerón fue catedrático de Universidad, mi-

“El filósofo y político representó lo mejor de la España del XIX”, dice su biógrafa

Nicolás Salmerón fue un símbolo de la Institución Libre de Enseñanza

nistro de Gracia y Justicia y presidente del Congreso de los Diputados y de la República. Pero su vida estuvo también salpicada de exilios, cárcel y represiones de todo tipo. “En cualquier caso”, señala la historiadora María Carmen Amate, “siempre puso su imperativo moral, la ética, por delante de otras consideraciones de conveniencia, egoísmo u oportunismo. Su vida fue la renuncia constante de un hombre íntegro, un símbolo de la Institución Libre de Enseñanza y, prueba de ello, la encontramos en su lucha contra la pena de muerte o contra la esclavitud. Por todo ello resulta escandaloso que Salmerón sea un presidente olvidado para la mayoría de españoles”.

Para recuperar la memoria del filósofo y político almeriense, Amate ha escrito una biografía-cómic en colaboración con el dibujante J. M. Beltrán, titulada *Nicolás Salmerón. La vida de un presidente de la República española* (Arráez Editores), que el próximo miércoles se presentará en el Ateneo de Madrid. Este acto formará parte del homenaje que esta institución cultural rendirá a Salmerón y que incluirá también la presentación de *Doctrinal de antropología*, una selección de cuadernos y de notas que el catedrático de Metafísica utilizaba para sus clases y que ha estado a cargo de Antonio Heredia, profesor de la Universidad de Salamanca. Una mesa redonda, que estará coordinada por José Luis Abellán, presidente del Ateneo de Madrid, completará esta recuperación del legado de Salmerón. “Aparte de otras facetas”, según la convocatoria del Ateneo, “su fama de orador fue asimismo extraordinaria y en este aspecto su vinculación con esta institución fue muy considerable, ya que en la segunda mitad del si-



Estatua de Nicolás Salmerón en el centro de Almería.

## ► CLAVES

El krausismo español fue un complejo movimiento intelectual, religioso y político que defendió la racionalización de la cultura española y que agrupó en sus filas a muchos intelectuales de la izquierda burguesa liberal. Entre sus principales seguidores se encuentran Sanz del Río, Fernando de Castro, Giner de los Ríos y Nicolás Salmerón. Los krausistas cultivaron especialmente los temas de ética, derecho, sociología y pedagogía, y promovieron un amplio movimiento de educación popular que se materializó en la Institución Libre de Enseñanza. Más que una filosofía, el krausismo español fue un estilo de vida basado en la defensa de la ciencia y de una moral austera. El krausismo influyó mucho en los medios universitarios, y encontró en cambio una violenta oposición en los ambientes tradicionales, dando lugar a diversas y memorables polémicas.

## ► ACTIVIDADES

1. Si te fijas bien, para comprender la noticia en profundidad

necesitas contar con algunos datos previos que sitúen al personaje en su contexto: tienes que buscar datos sobre la Primera República española, la Institución Libre de Enseñanza y el Krausismo:

- a) Busca información sobre la Primera República y anota en tu cuaderno de trabajo los siguientes datos:
  - ¿En qué periodo se desarrolló en España?
  - ¿Cuántos presidentes tuvo la Primera República?
  - ¿Qué hecho concreto puso fin a este periodo histórico?
  - ¿Por qué fracasó este primer intento republicano en España?
  - ¿Se han dado en España otros intentos republicanos? ¿En qué fecha y cómo terminó?
- b) Infórmate sobre la Institución Libre de Enseñanza, su ideario y su papel en la formación de los intelectuales de su época.
- c) Con ayuda de las Claves y otras informaciones que encuentres sobre el krausismo expresa tu opinión sobre las ideas que

defiende este movimiento y si todavía sigue en vigor.

## Analiza

2. Vuelve a leer ahora de nuevo el texto. ¿Lo has comprendido mejor? ¿Qué aspectos del mismo adquieren ahora para ti todo su sentido?
3. Expresa tu opinión sobre el olvido en que ha permanecido la figura de Salmerón. ¿Te parece justo?
4. Valora la idea de la publicación del libro-cómic al que se refiere la noticia.

## Elabora

5. Lleva a cabo un dibujo sobre alguno de los aspectos que hayas estudiado previamente.
6. Busca más información sobre la vida de Salmerón y con los datos de la noticia y los tuyos escribe una pequeña biografía del político.

## Debate

7. Analizad en clase el tema de la pena de muerte. Valorad la actitud de Salmerón, que prefirió renunciar al poder y dimitir antes que firmar unas sentencias de muerte yendo en contra de sus propias convicciones personales.

## Huella republicana

► Cinco hijos de Nicolás Salmerón tuvieron un protagonismo destacado en el primer tercio del siglo XX, en especial, durante la Segunda República. Nicolás fue diputado por el Partido Radical Socialista; Pablo fue presidente del Tribunal de Cuentas; José fue director general de Obras Públicas y dirigente de Izquierda Republicana; Exoristo fue un famoso dibujante y caricaturista; y Catalina se convirtió en una líder del movimiento feminista.

► A partir del final de la Guerra Civil, en 1939, el legado político e intelectual de Nicolás Salmerón desaparece casi por completo durante la dictadura franquista. Después de más de tres décadas de democracia, en la actualidad y fuera de la provincia de Almería la huella de aquel catedrático de filosofía es más bien escasa. Prueba de ello es la pequeña bibliografía sobre Salmerón. En Almería, un parque, un instituto y una escultura recuerdan su figura, mientras en Alhama, su pueblo natal, una biblioteca recoge su obra.

glo XIX y comienzos del XX esta llamada docta casa era la escuela de oratoria”.

A juicio de María Carmen Amate, que califica de “muy injusta” la ausencia de biografías sobre Salmerón, “el político al-

meriense representó lo mejor de la España del XIX”. Influidor por su padre, un médico liberal, y por su hermano mayor, que también fue un dirigente republicano, Nicolás sustentó toda su filosofía política en el krausismo, una doctrina liberal, laica y regeneracionista. “La biografía-cómic sobre Salmerón fue una iniciativa”, comenta Amate, “pensada para los lectores más jóvenes como una forma más amena de dar a conocer su figura. No obstante, está pensada igualmente para un lector adulto. Hemos cuidado mucho el rigor histórico de forma que la mayoría de textos de los bocadillos del personaje de Salmerón se basan en frases que pronunció el dirigente republicano. Por ejemplo, su discurso cuando fue nombrado presidente en julio de 1873 y donde habla del derecho de todo hombre a la vida, a la libertad y a la dignidad, a ser protegido por el Estado, a no ser detenido arbitrariamente y de la extensión a la mujer de los derechos constitucionales, civiles y políticos”.

Salmerón sustituyó, como presidente de aquella tempestuosa y agitada Primera República a Francisco Pi y Margall e intentó imponer el orden y hacer respetar las leyes en una España sacudida por las sublevaciones cantonalistas, los disturbios callejeros y las frecuentes amenazas del Ejército de intervenir en la política. No obstante, en un gesto que lo ha llevado a pasar a la historia con mayúsculas, Salmerón rechazó las presiones de los militares para restablecer los consejos de guerra y las penas de muerte. “La pena de muerte como materia de penalidad”, manifestó, “no la admitiré nunca porque es contraria a mi conciencia, porque es contraria a mis principios y a los principios de la democracia”. Tras dimitir como primera autoridad del país, Salmerón fue elegido presidente del Congreso y fue sustituido al frente de la República por Emilio Castelar.

La Restauración borbónica en el rey Alfonso XII, auspiciada por el político conservador Antonio Cánovas del Castillo, privó a Salmerón de su cátedra en la Universidad Central. Por ello se vio obligado a marchar al exilio en París. En la capital francesa, donde trabajó como traductor y abogado, fundó el Partido Republicano Progresista, junto a Manuel Ruiz Zorrilla. Una década permaneció con su mujer, Catalina García Pérez, y sus hijos en París hasta que en 1885 pudo regresar a España y recuperar su cátedra gracias a una amnistía decretada por el primer ministro liberal, Práxedes Mateo Sagasta.

Desde 1886 y hasta casi su muerte —acaecida en 1908 en la ciudad francesa de Pau durante unas vacaciones— Salmerón será elegido diputado republicano, una y otra vez, y se convertirá en palabras de Claudio Sánchez Albornoz en “la sombra de la República que un día habrá de llegar”. En su epitafio se pudo leer que “dejó el poder por no firmar una sentencia de muerte”.

# EL PAÍS de los ESTUDIANTES

Director editorial: Enric Juan Redal.  
Coordinadora de edición: Gabriela Martín Bermejo. Composición y montaje: Juan M. González y Lourdes González.

Selección de noticias y actividades didácticas: Fermín Asensio Chaparría, Natalia Bernabéu Morón, Inmaculada López Fernández y Ana María Sánchez-

Ramal. Dirección técnica: Ángel García Encinar. Coordinación técnica: Marisa Valbuena Rodríguez. Corrección: Gerardo Z. García, Nuria del Peso Ruiz y Marta

Rubio Aguilar. Proyecto original: José Antonio Almodóvar, José Manuel Cerezo, Enrique Ferro, Teresa Grence, Alberto Martín y Estrella Molina.

## El héroe

ELVIRA LINDO



No hay nada que se les dé mejor a los americanos que contar las hazañas de sus héroes, así que no es extraño que a muchos reporteros que dieron cuenta

del espectacular amerizaje del piloto Sullenberger en las aguas del Hudson se les ocurriera que aquella historia daba para una película. Si no película, sí *TV movie*, que es hoy en día el medio que se encarga, en América, y muy brillantemente, de convertir sucesos recientes en argumentos de ficción. La serie *Ley y orden*, que aquí no funcionó en parte por los horrendos doblajes, es la maestra en esas artes. De leer la historia de un crimen y su retorcida investigación a verla en televisión a veces apenas transcurre un año. Los guionistas se inspiran en el caso, lue-

go inventan, claro está, un trasfondo vital para el héroe y el villano a fin de que el espectador se sienta conmovido con la peripecia de los personajes.

¿Qué vida le inventaríamos a ese hombre de 57 años, Sullenberger, que a los tres minutos de despegar del aeropuerto de La Guardia se ve obligado a realizar una de las maniobras más complicadas, el amerizaje, para la que se precisa sangre fría y años de experiencia? Si la serie fuera española y Sullenberger se llamara Fernández, por ejemplo, la acción podría ir sazonada con una subtrama social

y de actualidad rabiosa: pongamos que éste es el último vuelo de Fernández porque Fernández, como todos aquellos que han superado la cincuentena, está siendo amablemente invitado a abandonar su compañía. De alguna manera, el amerizaje de Fernández en las aguas del río Manzanares (eso sí que sería milagroso), se convierte en una metáfora de la necesidad que tiene el mundo del capital de la experiencia. Todo estaría contado a través de un *flash back*: Fernández recuerda su historia en una residencia para jubilados de 50. La *TV movie* se llamaría *ERE*.

ALMUERZO CON... INDERMIT S. GILL

## “España tiene suerte de estar donde está en el mapa”

JAVIER DEL PINO

Llega ligeramente tarde y habla de manera pausada pero apasionada, en un inglés más fluido en lo matemático que en lo personal. Hay personas que tienen el aspecto de lo que son, como los directores de orquesta o los boxeadores. Indermit Gill tiene aspecto de economista. Cambiamos de restaurante a última hora porque los Obama acaban de aterrizar en Washington y la zona en la que habíamos quedado está cerrada por el servicio secreto.

Dice que tiene 22 años indios y 25 americanos. De la Universidad de Nueva Delhi se marchó a la de Chicago para el doctorado. Aceptó después una oferta para enseñar Economía Empresarial en la Universidad de Nueva York, “pero aquello no me producía ninguna satisfacción porque era enseñar a niños ricos a ser aún más ricos. Y yo lo que quería era enseñar a los pobres a ser menos pobres”. El Banco Mundial era su destino perfecto. Ahora es economista jefe para Europa y Asia Central.

Al día siguiente de la comida se marcha varias semanas a Indonesia, a Japón, a Singapur... “No hago la maleta hasta el último momento porque los viajes empiezan cuando empiezas a empaquetar”. Allí le esperan altos cargos de Gobiernos e instituciones a

### Matisse. Washington DC

- ▶ Ensalada de endibias: 8 dólares.
- ▶ Huevos al salmón: 13,50.
- ▶ Tostada francesa con sirope de arce: 12,50.
- ▶ Café: 3.
- ▶ Zumo de naranja: 3,95.

**Total con impuestos: 45,05 dólares (34,20 euros).**

quienes enseña conceptos básicos de justicia económica para combatir la pobreza y mejorar la calidad de vida. “Los economistas tienden a pensar en el qué y en el cómo, pero no en el dónde. Es injusto que una persona tan cualificada como otra tenga menos oportunidades por haber nacido en un país distinto”.

El mundo se divide entre los países que prestan dinero y los que lo toman prestado. Es experto en movimientos migratorios y acaba de cerrar un año dedicado a investigar el concepto de geografía económica. Defiende con fervor la movilidad laboral. “Muchos piensan que es un fracaso político; yo considero un éxito que alguien pueda tener siempre la misma profesión en lugares distintos a lo largo de su vida”.



Gill dejó las clases harto de enseñar a los ricos a ser más ricos. /EDDIE ARROSSI

Presta a la comida la misma atención que prestó al menú: ninguna. Por ello se deja aconsejar, y acepta la tostada que sugiero con la condición de picar también de mi ensalada y de los huevos al salmón. Me enseña el informe y lamenta que hace dos siglos hubiera sólo 100 fronteras en el mundo y ahora 600, y todavía algunos quieran más: fragmentar un país es crear varios mercados donde antes sólo había uno, y eso nunca

### Gill recuerda a su hijo que un etíope gana al año lo que cuesta la Play

es bueno, asegura. Me dice que España ha hecho bien muchas cosas en los últimos años, pero también se ha beneficiado de estar cerca de países prósperos. “Hay países, como España, que tienen suerte de estar donde están en el mapa”. ¿Hacemos mal los españoles en querer vivir y trabajar en el pueblo o en la ciudad en la que hemos nacido? “Los países más ricos tienen a la población más concentrada en menos lugares, y en los países menos ricos la población está dispersa por todo el territorio”. Le pregunto por las ciudades y los pueblos que se quedarán vacíos si seguimos su consejo: “Nadie ha dicho que el desarrollo económico no sea doloroso; la cuestión es si ese dolor merece la pena”.

Antes de marcharse, le pregunto por sus hijos. “Cuando me piden que les compre una Play Station, no puedo evitar decirles que cuesta lo mismo que la renta per cápita anual de un etíope”.

### CLAVES

El Banco Mundial, abreviado como BM (en inglés: WBG World Bank Group) es uno de los organismos especializados de las Naciones Unidas. Su propósito declarado es reducir la pobreza mediante préstamos de bajo interés, créditos sin intereses y apo-

yos económicos a las naciones en desarrollo. Está integrado por 185 países miembros. Fue creado en 1944 y tiene su sede en la ciudad de Washington.

### ACTIVIDADES

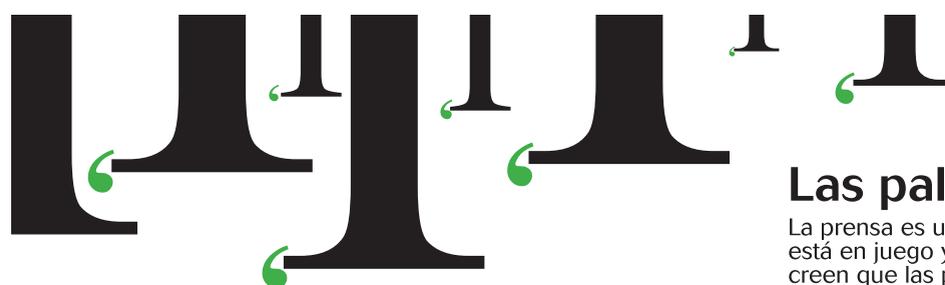
1. Señala quién es Indermit S. Gill y a qué se dedica.

2. ¿Cuál ha sido su carrera profesional, dónde trabaja actualmente?
3. Indica cómo divide el mundo Indermit Gill. ¿Qué otras divisiones harías tú?
4. Se dice de Gill que es experto en el tema de las migraciones. Define qué son las migraciones y busca qué tipo de migra-

ciones se han dado en España a lo largo de su historia.

5. Analiza la frase del titular. ¿En qué se ha beneficiado España por su situación geográfica?
6. ¿Qué dice sobre las fronteras? ¿Por qué crees que debe haber menos fronteras como señala Gill?
7. En el texto se hace alusión al

- término “justicia económica”. Busca en Internet qué se dice sobre esta expresión e intentad formular en clase una definición que incorpore todos los aspectos que habéis recogido sobre este tema.
8. Realiza el mismo estudio para el término “geografía económica”.



endesa

## Las palabras ayudan a construir el mañana

La prensa es una herramienta fundamental para provocar la reflexión y el debate. El medio ambiente está en juego y necesitamos nuevas generaciones que lo defiendan. Por eso apoyamos a los que creen que las palabras ayudan a proteger bosques, generar energía o reducir emisiones.