

2013

Hora  
punta  
.com



Despedimos el año que sobrevivimos al mundo, pero no a la crisis.

ENERO 2013 N°9

# Staff

## DIRECTOR GENERAL Y EDITORIAL

Rafa Bernaldo de Quirós  
rafa@horapunta.com

## JEFAS DE SECCIÓN

Gema Martín-Serrano  
gema@tecnopunta.es

-

Alba Maldonado  
alba@modapunta.com

## DISEÑO

Rafa Bernaldo de Quirós  
rafa@horapunta.com

## CONTACTO

Rafael Hernández  
contacto@horapunta.com

*Hora Punta* es una  
publicación editada por  
Cibeles Group.

*Hora Punta* no se hace  
responsable de las firmas que en  
ella aparecen, ni de sus opiniones,  
artículos o comentarios.



## Sumario

### *Actualidad*

- 03 España no va bien
- 07 2012, el último año del mundo
- 12 “Abróchense los cinturones,  
nos espera un año lleno de baches”
- 16 Los personajes del año
- 18 Dime con quién andas...

### *Ciencia y Tecnología*

- 20 Libros: los favoritos de 2012
- 22 Los gadgets del año
- 27 El ranking de las apps más relevantes de 2012
- 29 *Naturaleza*: 2012 un mundo increíble

### *Moda y Belleza*

- 34 Los mejores productos de belleza del año
- 36 Las tendencias del año
- 38 Cinco *street styles* para despedir 2012

### *Sport*

- 41 Balance de nuestros deportistas en 2012

# ESPAÑA NO VA BIEN

POR ALICIA CADIerno

Mariano Rajoy cumple un año en el poder y este 2012 acaba sin que se haya llevado a cabo el rescate a España, o al menos de manera formal. Sin embargo, la reforma laboral, los recortes, el IVA, los desahucios o las dos huelgas generales del 29 de Marzo y la reciente del 14 de noviembre, impiden que el balance del año sea positivo ya que termina con un grave atentado al Estado de bienestar español.



Este ha sido también el año de los desahucios. En España, si se cuenta desde 2008, los desalojos han crecido de manera exponencial hasta situarse en más de 400.000. De esta manera miles de familias se han visto en la calle al no poder hacer frente al pago de las hipotecas de sus viviendas habituales. Hecho por el que también el movimiento ciudadano se ha unido y ha protestado a lo largo de este 2012 y que por el mismo motivo deja, también, un aumento en los suicidios del país debidos al malestar provocado por estas situaciones.

Un 2012 pasado por protestas. Así se puede resumir un año en el que las movilizaciones, las huelgas y las trifulcas han estado al orden del día. De hecho, así se despide este 2012, con paros en la sanidad pública madrileña, que ya suman un mes de huelga luchando contra la política de recortes y los planes de privatización de muchos centros públicos madrileños. Así como en las redes de transportes públicos en las Metro de Madrid y la EMT han sido los protagonistas de los paros parciales en horas punta; los cuales están programados hasta la última hora de fin de año.



Más protestas, esta vez en el sector de la minería española. El mes de julio trajo consigo las continuadas movilizaciones de los mineros del norte de la península con la esperanza de frenar la retirada de unas ayudas al carbón que se llevarán por delante su pan y su forma de vida. La conocida 'marcha negra' a través de la carretera A6 culminó en las calles de Madrid, siendo arropada por la multitud.

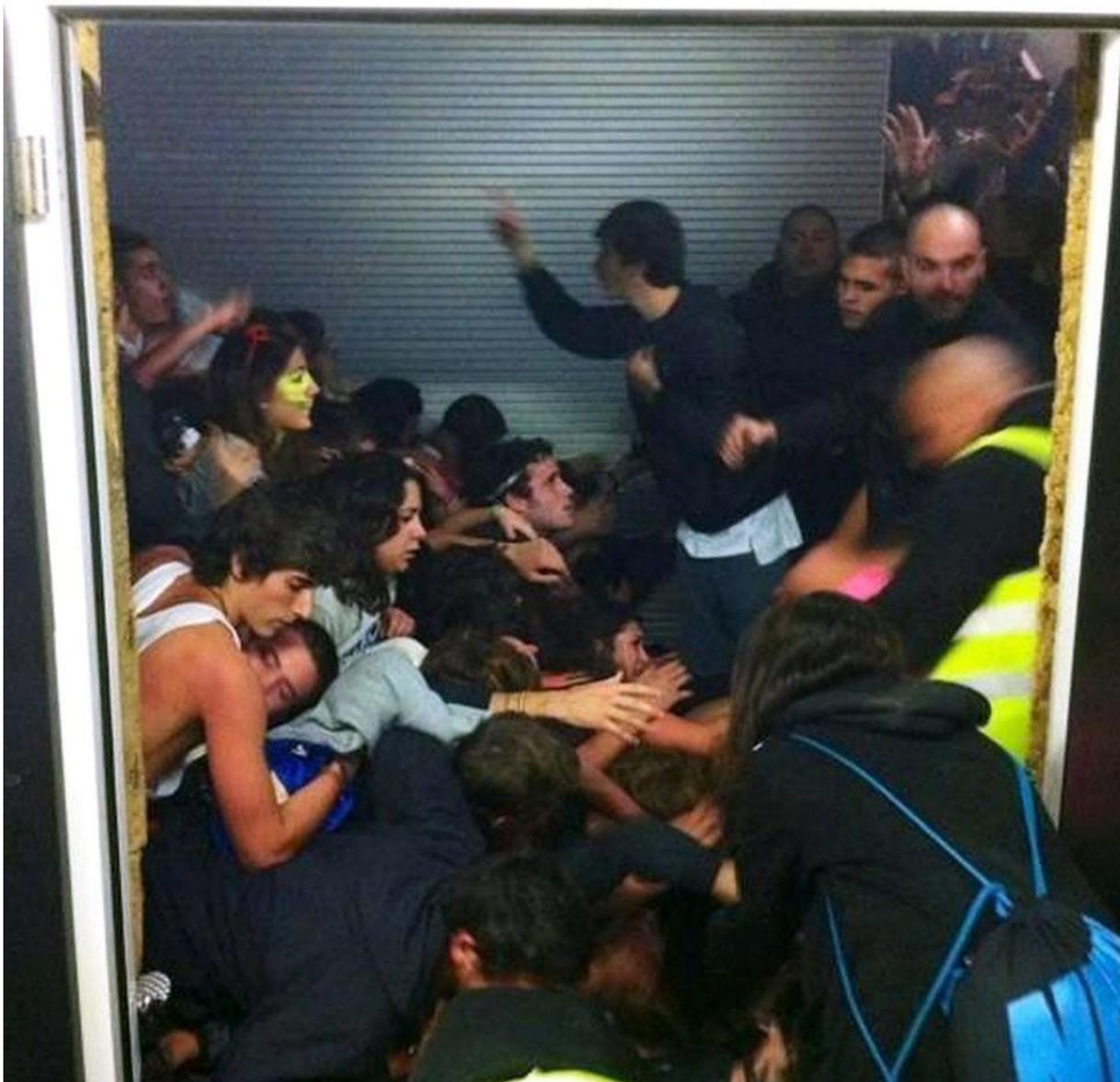


También en el ámbito político, el mes de septiembre dejaba una noticia inesperada. La presidenta de la Comunidad Madrid y diputada del PP del Parlamento autonómico se despedía de la primera línea de la política. Aguirre dimitía un 17 de septiembre de sus cargos aunque sin retirarse de la vida política, dejando a Ignacio González al

frente de la presidencia de Madrid. Las elecciones catalanas también han sido tema relevante en este 2012. El independentismo catalán y el presidente de la región Artur Mas sufrió un varapalo al adelantar las elecciones catalanas con el objetivo de conseguir la total independencia de España. Sin embargo, estos deseos se vieron truncados tras celebrarse las elecciones ya CiU ganó, pero fracasó su pulso secesionista y tendió la mano a ERC para ser la llave de la Generalitat los próximos cuatro años. Así mismo, la jornada del 25N afianzó el ascenso del PPC, ICV y Ciutadans con un PSOE moribundo.

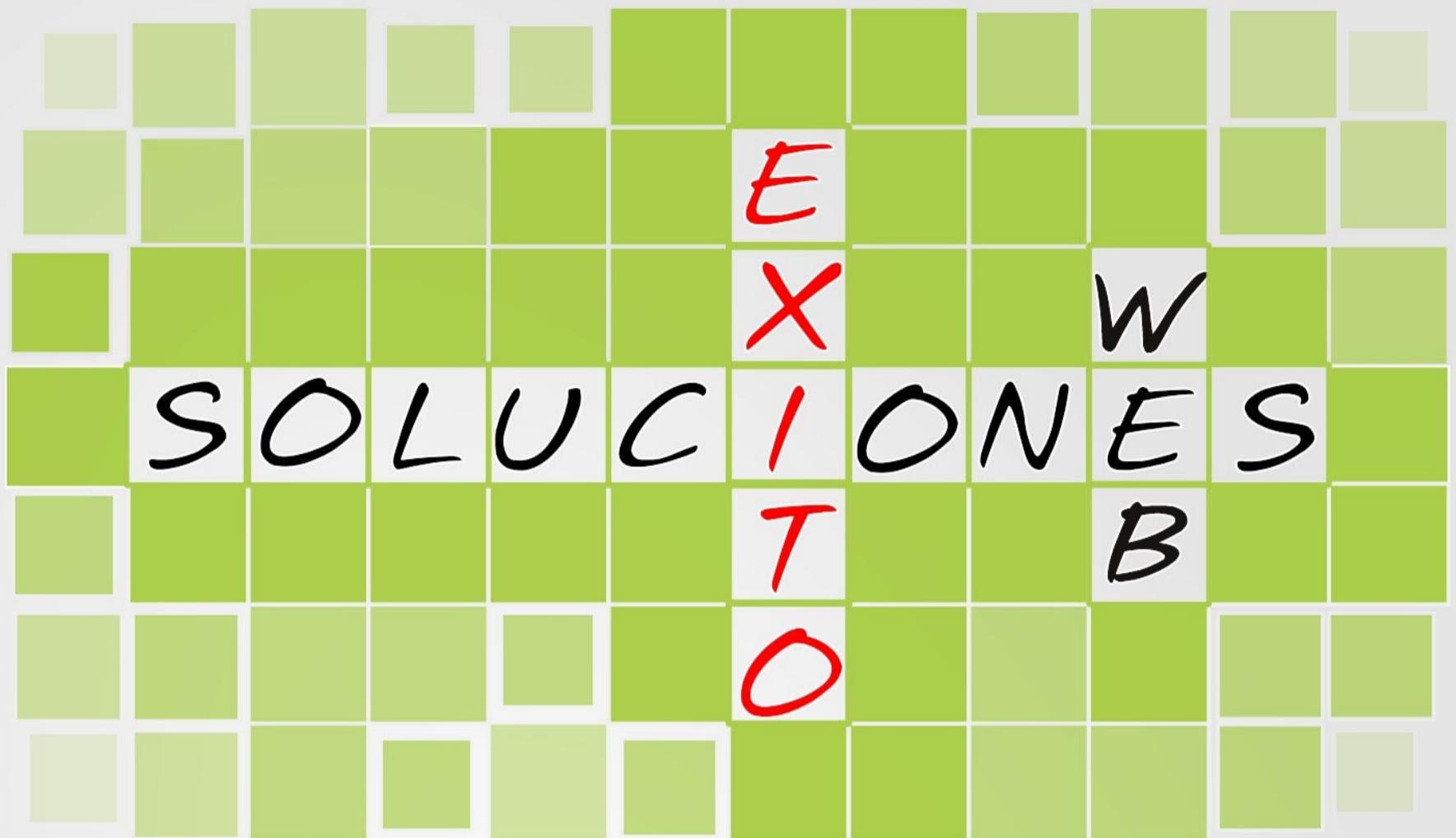


Lamentablemente, hay que seguir con tragedias. Este 2012 ha dejado uno de los incidentes más dolorosos en la noche del 31 de octubre. 5 chicas murieron en una macrofiesta organizada por el empresario Miguel Ángel Flores y su empresa diviertt. Tras meses de investigación y juicios todo parece indicar que el Madrid Arena, recinto que albergó la fiesta de Halloween no cumplía con la normativa de seguridad. Además hubo un exceso en el aforo permitido del lugar, así como diversas irregularidades entre el dirigente y el ayuntamiento madrileño que ya ha pedido la dimisión de la alcaldesa de la Comunidad de Madrid Ana Botella.



*Hora punta*.com

# SOLUCIONES PARA SUS PUBLICACIONES



Cibeles presenta sus productos:

Un **gestor de contenidos**  
para medios de comunicación.



 **EditMaker**

Un poderoso **visualizador 3D**  
de PDFs.



 **doopaper**

Una nueva forma de leer el mundo  
a través de tu **iPad**.



 **doopress**

**Cibeles**  **net**  
Soluciones Web Integrales  
[www.cibeles.net](http://www.cibeles.net) - [info@cibeles.net](mailto:info@cibeles.net)

# 2012, EL ÚLTIMO AÑO DEL MUNDO

POR ANDREA DÍAZ

Expectantes ante la inminente desaparición del mundo, la humanidad abrió las puertas el 1 de enero de 2012 a un año que, sin llegar al dramatismo aportado por la profecía Maya, ha dejado momentos históricos tanto por su grandiosidad como por la falta de raciocinio del ser humano. En HoraPunta hacemos balance de “ultimo año del mundo”.



Parecía que la profecía se cumpliría, no empezaba bien un año que se daba de bruces con el mayor naufragio al más puro estilo del Titanic. El hundimiento del Costa Concordia el día 13 de enero a escasos metros de la costa italiana de la Isla de Giglio dejó boquiabiertas a cientos de personas que veían como un transatlántico se hundía con centenares de personas dentro intentando huir. Una historia que el cine ya había vivido, pero que para la vida real era mucho más difícil de asumir. Más de una treintena de personas murieron y 64 resultaron heridas. Tanto el capitán de la nave,

Francesco Schettino, como el primer oficial, Ciro Ambrosio, fueron arrestados por posible homicidio involuntario.

Del agua al fuego y de Italia a Grecia. Las imágenes que el 12 de febrero invadían los televisores del mundo aportaban una imagen nada familiar del país heleno. Desde las ruinas de la acrópolis griega las antiguas ruinas veían arder una Grecia que, lejos de la democracia y de la actitud parlamentaria que inculcaron los viejos pensadores griegos, se sumía en el caos y veía arder las calles por culpa de la desesperación de aquellas que no podían hacer frente a una crisis que aprieta y deja sin aire. Bocanadas de fuego se expandían a lo largo de la ciudad y cientos de personas se lanzaban a las calles para protestar contra un Gobierno que no aportaba, y sigue sin aportar, soluciones. Mientras tanto los más tecnológicos intentaban asumir el cierre de la mayor página de descargas mundial: Megaupload. El pirata in-

formático y multimillonario Kim “Dotcom” era acusado de blanqueo de dinero, incumplimiento masivo de derechos de autor, violación de la propiedad intelectual... Un expediente no muy positivo que condenaba al creador de la página web a 50 años de prisión. El cierre de la web y el aviso por parte del FBI que aparecía cada vez que un ciudadano intentaba acceder al portal hizo que los más bromistas se plantearan seriamente que el mundo no sería el mismo y que, por tanto, para vivir sin Megaupload, mejor que la profecía se cumpliera realmente.





Pero, 2012 también ha presenciado momentos jamás vividos con anterioridad y que daban una pequeña esperanza para aquellos que creían que el ser humano nunca cambiaría. El 28 de marzo el Papa Benedicto XVI viajaba por primera vez a Cuba, país comunista por excelencia, para visitar al líder Fidel Castro. Nunca se sabrá quién de los dos quería ver a quién. Fuentes del Vaticano anunciaron que era el líder comunista quien quería ver al pontífice. Sin embargo, el gobierno cubano anunció que era el jefe de la Iglesia quien anhelaba encontrarse con el mandatario cubano. Un encuentro cordial y ameno que dibujo una pequeña línea de unión entre dos bandos antagónicamente separados. Pero los buenos finales pocas veces se hacen realidad y la sombra de la desgracia caería poco después sobre Benedicto XVI. El nido de cuervos que se creó en el Vaticano con la filtración de datos de quien fuera su mano derecha, Paolo Gabriele, hizo estallar todas las alarmas en el Estado pontificio. La gotera de documentos y

de información procedentes de las más altas esferas del Estado Vaticano puso entre la espada y la pared a un Ratzinger enfermo por el paso de los años. El mundo entero vio lo que muchos presuponían: el Estado Vaticano está formado por hombres de fe, pero hambrientos de poder.

La filtración de datos por parte de Gabriele lo llevó hasta los tribunales e hizo que perdiera su puesto. Sin embargo, Benedicto XVI, al parecer, si tiene fe y, finalmente, perdonó a quien fuera su ayudante personal durante cinco años.

La paz volvía a un Vaticano herido y juzgado por el mundo entero durante meses. Las noticias se agolpaban, las críticas hacían eco en las paredes, la imagen del Papa se había visto tremendamente dañada. Tal vez por todo esto, muchos meses después, concretamente, el 12 de diciembre, la red social conocida mundialmente, Twitter, era escenario primordial de un suceso histórico tecnológicamente hablando: Benedicto XIV, el mismo que durante meses recibió críticas, vio como muchos de sus compañeros de oficio se sorteaban de malas formas su suerte y había sido traicionado por su mano derecha; se lanzaba al espacio virtual publicando su primer “tuit”, con la frase: “Queridos amigos, me uno a vosotros con alegría por medio de Twitter. Gracias por vuestra respuesta generosa. Os ben-

digo a todos de corazón”. Hasta los más conservadores han tenido en cuenta el lema de “Renovarse o morir”. La tecnología del siglo XXI, se quiera o no, invade a todos.

Retrocediendo en el tiempo y moviéndose hasta Venezuela, el 8 de octubre los venezolanos elegían a Hugo Chávez como presidente de su país por tercera vez consecutiva y tras 14 años de gobierno. El mundo no se tomó con buenos ojos la decisión del pueblo venezolano que se sumía todavía más en una dictadura teñida de populismo. Todos aquellos que pensaban que el cáncer que atañe al líder bolívar desde hace un año mermaría las posibilidades de una nueva victoria. Además, su contrincante Henrique Capriles cumplía casi todos los requisitos para gobernar un país con unas excelentes perspectivas de futuro. Sin embargo, todas aquellas perspectivas de futuro quedaron en nada cuando salieron a la luz los resultados procedentes de las urnas.

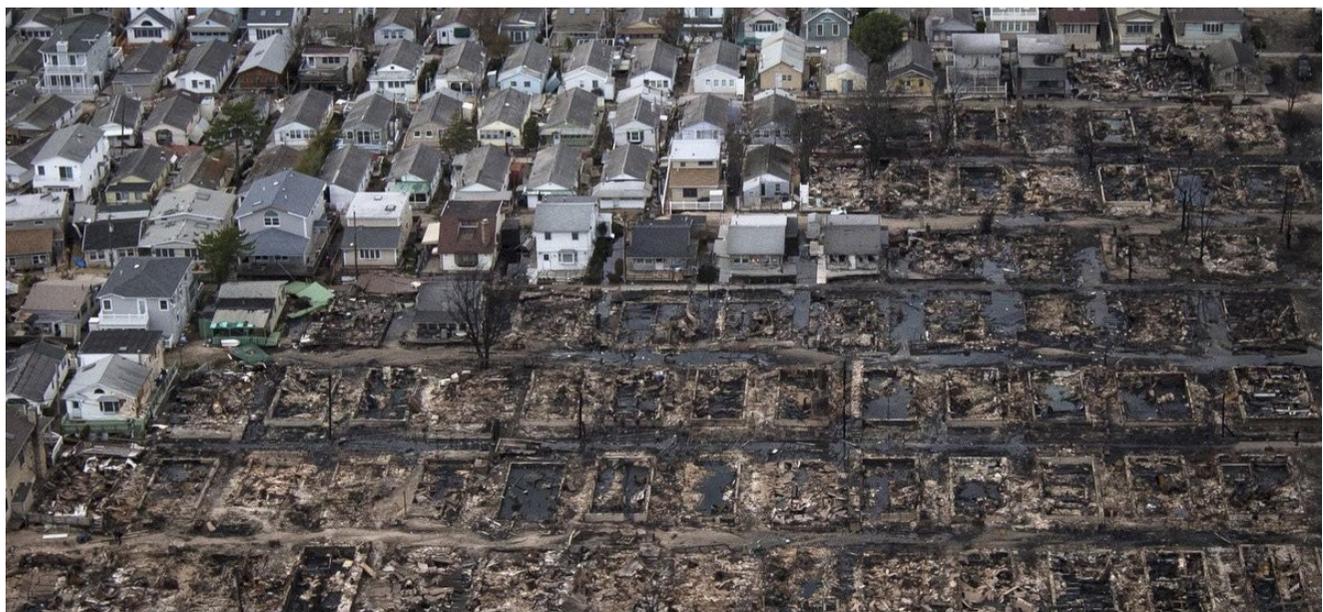




Y mientras el mundo se recuperaba y asumía otra nueva legislatura por parte de Chavez, una semana después, el 15 de octubre, Félix Baumgartner ponía al mundo en pie tras culminar con absoluto éxito su salto estratosférico. Con su hazaña logró romper la barrera del sonido saltando desde 39.068 metros de altura a una velocidad de 1.130 km/h. Las vistas desde la cabina cuando Baumgartner abría la puerta mostraban un mundo maravilloso. Desde allí parecía que las guerras, los conflictos, la corrupción política eran inexistentes... Pocos días más tarde llegaba a las costas estadounidenses Sandy y la destrucción comparon las páginas que antes habían mostrado las vistas estratosféricas. Sandy llegaba el día 24 de octubre a Jamaica, pasando por Haití, Cuba, Bermudas y los Estados Unidos, finalmente. Parece que el mundo solo

recuerda la catástrofe que causó en Nueva York. Sin embargo, Haití volvió a caer, si es que podía caer más, en la mayor pobreza y los muertos se agolpaban. Sin embargo, como decíamos al principio, la falta de raciocinio muchas veces del ser humano hizo que la gran noticia fuera la de Nueva York y la parálisis que sufrió. Las imágenes de “la ciudad que nunca duerme” anegadas de agua, solitarias y sin luz impresionaron a una población que, ahora más que nunca, pensaba realmente que la dichosa profecía se cumpliría. El 29 de octubre Sandy tocaba tierra en la ciudad de Nueva Jersey y, a partir de ahí, continuaría su andanza por el continente americano. La tormenta tropical dejaba sin luz a la gran manzana y acaba con la vida de 50 personas. Los desastres materiales se acumulaban. El metro cerró, la bolsa no abrió sus puertas y centenares de personas pertenecientes a los barrios más humildes veían como sus casas se iban junto con la tormenta. Sandy no dejó a nadie sin

aludir, incluso los actos electorales se vieron gravemente trastocados. Tanto Mitt Romney, el candidato republicano a la Casa Blanca, como Barack Obama, candidato democrático, decidieron cambiar sus agendas y dar más importancia a los damnificados por el desastre. Tal y como se esperaba que hicieran. La llegada de Sandy provocó el caos y, a la vez, muchos dicen que le costó la victoria a Romney debió a la perfecta gestión por parte de Barack Obama quien, el 7 de noviembre, veía como era reelegido en las elecciones y volvía a ocupar, por cuatro años más el sofá presidencial de los Estados Unidos. Obama ganaba la carrera electoral más reñida y competitiva que EE.UU había visto en su democracia. Al contrario que cuando Chávez fue reelecto, el mundo, el día 7 de noviembre, respiró con tranquilidad tras conocer que Barack Obama presidiría de nuevo el país más influyente del mundo. No se sabe por qué, pero Romney no contaba con el apoyo suficiente.





Definitivamente, 2012 fue el año de Obama. Pero no se debe olvidar que 2012 ha estado marcado por las mayores matanzas del mundo: La guerra civil en Siria sigue a día de hoy acabando con la vida de numerosos civiles que viven, los que pueden, asfixiados por una represión sangrienta, la más sangrienta que vive el mundo actualmente. Por otra parte, Egipto ha visto como su presidente, Morsi, el primer elegido de forma democrática no ha resultado todo lo democrático que se esperaba. Su título de “el nuevo faraón”, habla por sí solo. Mientras tanto, Europa intenta salir de una crisis, no solo económica, sino también política, a la par que recibe el Nobel de la Paz olvidando matanzas como si la creación de la Unión Europea hace décadas haya dado los frutos que realmente se estaban buscando. Grecia se hunde, Berlusconi amenaza volver a formar parte de la política italiana y presentarse a

las elecciones de un país que, aunque no lo manifieste de forma tan notoria, también se hunde; España intenta hacer frente a una nube oscura llamada crisis sin mucho éxito. Oriente Medio continua con su particular guerra contra occidente la cual acabó el Libia con el embajador

estadounidense. Y mientras tanto, China sigue siendo ese gran gigante pero que todavía tiene los pies de barro gobernado por una cúpula comunista que mantiene bajo un control absoluto a sus ciudadanos.

Es innegable que la humanidad está cambiando, que el ser humano intenta mejorar, pero los resultados no parecen decir lo mismo. Por ahora, el mundo puede vivir tranquilo porque, a pesar de los vaticinios por parte de la civilización Maya, todavía quedan años y años de vida para intentar adecentar un lugar donde, a pesar de la guerras y de la injusticia, todavía se puede vivir. El 2013 se presenta como un año duro, más duro si cabe que 2012, pero con esperanzas para muchos.



Pasatiempos semanales  
interactivos en tu iPad

# Crucisolutions



Una aplicación para editores de periódicos y revistas con el fin que sus lectores puedan resolver sus crucigramas on-line.

**CRUCISOLUTIONS** es una revista semanal de pasatiempos diseñada para e-edition, cuyos crucigramas se pueden resolver on-line desde la tableta iPad o en el ordenador.

**doopress** es una aplicación que permite a los editores disponer de su propio kiosco de sus publicaciones en el iPad, para descarga gratuita o por venta. Admite enlaces y videos en todas sus páginas.

**doopaper** es una aplicación que permite a los editores disponer de la visión a partir del PDF en ordenadores, con posibilidad de que las ediciones de kiosco propio puedan ser privadas, de pago, para suscriptores o gratuitas. Admite enlaces y videos en todas sus páginas.

**Crucisolutions**

[doopress.com](http://doopress.com)

[doopaper.com](http://doopaper.com)

Global Media Entertainment  
Services, LLC  
2100 Salcedo Street, Ste. 203  
Coral Gables, Florida 33134  
USA

C. Marqués de Leganés, 7  
28004 Madrid  
SPAIN

Montevideo, 765  
Mendoza  
ARGENTINA

# “ABRÓCHENSE LOS CINTURONES, NOS ESPERA UN AÑO LLENO DE BACHES”

POR GLORIA POMORADA

Nouriel Roubini, economista de la Universidad de Nueva York y al que se conoce popularmente como Dr. Doom (Doctor Catástrofe), pronosticaba el año pasado por estas fechas. Sus predicciones resultaron ser ciertas.

El 2012 será recordado como el año que los españoles empezamos a temer los viernes y sus Consejos de Ministros, en los que cada semana se sacaba la tijera: la subida del IVA, el copago farmacéutico, la suspensión de la paga extra... Tres cuestiones económicas, Bankia, prima de riesgo y reforma laboral, se colaron entre lo más buscado por los españoles en Google. El 2012 será también, por supuesto, el año de los millones, concretamente de los 5.778.100 parados.

## Paro

La tasa de paro ha marcado récords históricos este 2012. El año comenzaba con 4.712.098 personas desempleadas, pero mes a mes esta cifra ha ido aumentando. Los datos mejoraron ligeramente durante la campaña estival, pero en agosto se produjo un nuevo incremento. El último trimestre de 2012 dejó la cifra en 5.778.100 parados, un 25,02% de la población activa.

## Reforma laboral

En febrero llegó la primera medida

del Gobierno de Rajoy: la reforma laboral, que incluye la reducción por despido improcedente de 45 a 33 días por año trabajado y facilita el despido procedente con una indemnización de 20 días por año. Otras medidas polémicas de la reforma fueron la introducción del periodo de prueba con “despido libre” y el “contrato para pymes”, que permite compatibilizar el cobro del paro con el trabajo.

## La prima de riesgo

La famosa prima de riesgo siguió haciendo de las suyas a lo largo del año. El 2012 comenzó con unos valores que superaban ligeramente los 300 puntos. En verano, el termómetro de la crisis se disparó y el 24 de julio llegó a los 639 puntos. Draghi, presidente del BCE, echó agua al incendio asegurando que haría todo lo necesario para salvar el euro. En los últimos meses del año ha ido bajando hasta llegar niveles inferiores a los 400 puntos.

## La sombra del rescate

Este ha sido también un año de incertidumbre acerca de la llegada del rescate.



Supuestamente desaconsejado por Alemania, algo que Merkel ha negado, Rajoy ha optado por no pedirlo y quedarse con los 100.000 millones de euros de “rescate parcial” a la banca. “Es una posibilidad que está ahí, y que el Gobierno español puede usar o no, y decidirá en función de los intereses generales. De momento no nos ha parecido oportuno hacerlo, pero es posible que nos parezca hacerlo más adelante. O no, ya lo veremos” decía el Presidente este mes de diciembre. De pedirlo, De Guindos ha aclarado esta misma semana que “no será un rescate a la portuguesa o la irlandesa”. La apuesta sigue abierta.

### **Impuestos**

El aumento de impuestos comenzaba en febrero, con la subida del IRPF entre el 0,75% y el 7%, en función del nivel de ingresos. El Gobierno incrementó también el recargo en el IBI y eliminó los beneficios fiscales en el impuesto de sociedades. En septiembre llegó el gran paquete de medidas, con el aumento del IVA al



21%, la subida de las tasas universitarias y la supresión de la deducción por vivienda en el IRPF.

### **Amnistía fiscal**

El Ejecutivo se propuso comenzar la lucha contra el fraude con la llamada “amnistía fiscal”, que establecía un gravamen especial del 10% para regularizar las rentas no declaradas. Se preveían recaudar 2.500 millones de euros, finalmente quedaron en 1.200.

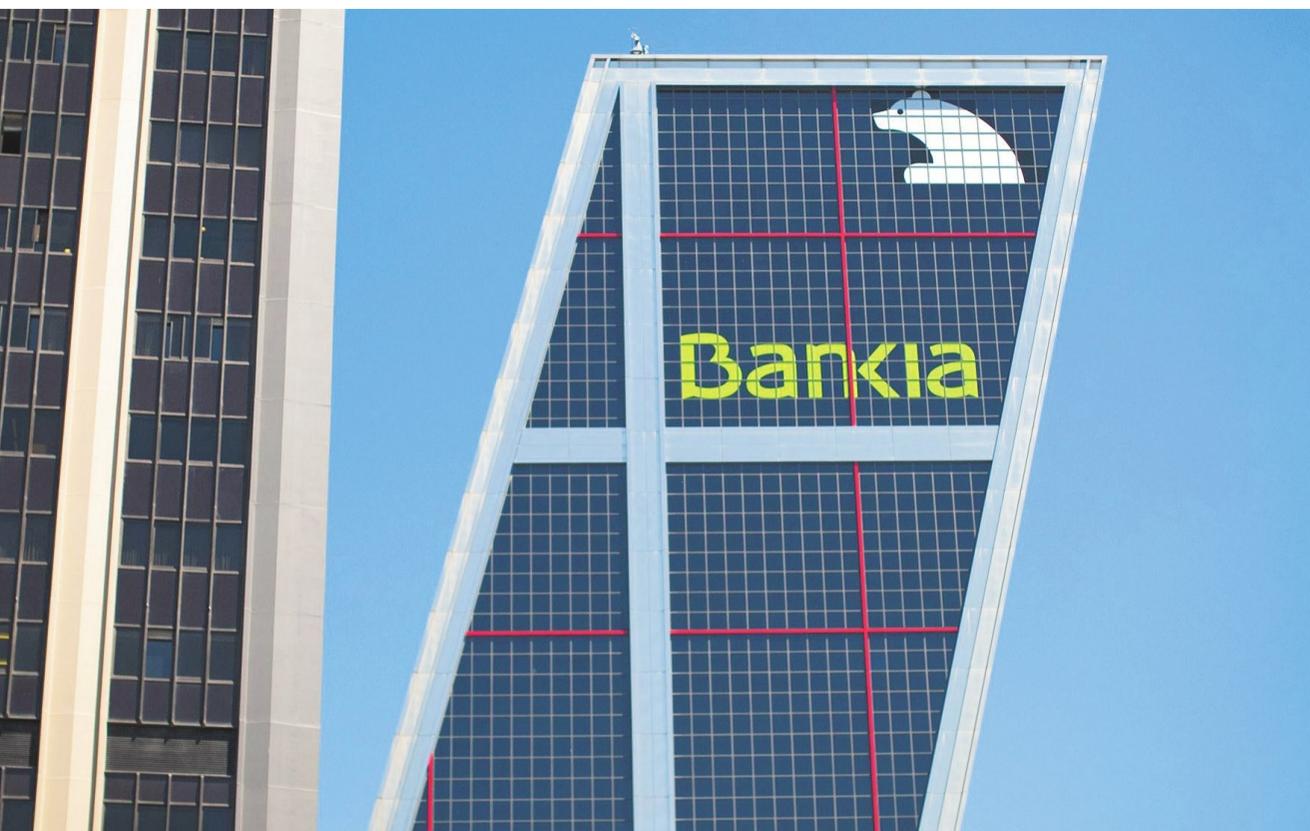
### **Sanidad y educación**

El 1 de julio entraba en vigor el “medicamentazo”, que obliga a los

españoles a pagar por sus medicinas. A esta medida le seguían la de restringir el acceso a la sanidad a los inmigrantes irregulares o la privatización de hospitales. La Ley de Dependencia ha sufrido también un duro recorte.

En educación, el Gobierno presentaba en mayo un programa de ajustes a Bruselas que suponía la reducción de 10.000 millones de euros en cinco años, lo que supone un tijeretazo al I+D, menos profesores y suspensión de programas de apoyo escolar, entre otros.





### **Funcionarios**

A los trabajadores públicos se les ha congelado el salario y las oposiciones, ha aumentado su jornada laboral y se han quedado sin paga extra.

### **Reforma financiera**

La primera de 2012 se produjo en febrero. Entonces, De Guindos pidió los bancos que reservasen 50.000 millones para hacer frente a los activos inmobiliarios tóxicos. En mayo, el ministro de Economía solicitó 28.000 millones más de provisiones.

### **Bankia**

En mayo, el Estado asumía el control de Bankia para evitar el contagio y deterioro del sistema financiero y Rodrigo Rato dimitía como presidente de la entidad. Gran parte de los 100.000 millones de euros aportados por la U.E para el rescate a la banca han ido a parar a Bankia, octavo banco nacionalizado desde el inicio de la crisis.

### **Banco malo**

El Sareb (Sociedad de Gestión de Activos Procedentes de la Reestructuración Bancaria), más conocido como “banco malo”, nace en no-

viembre con el objetivo de retirar los activos tóxicos de los balances de los bancos. Hasta el momento, la banca nacionalizada le ha trasladado activos tóxicos por valor de 37.110 millones de euros.

### **Fondo de rescate a las Comunidades Autónomas**

El Fondo de Liquidez Autonómico (FLA), que incluye 18.000 millones de euros, se aprobó en julio para proporcionar crédito a las CC.AA que no puedan hacer frente a su deuda. Nueve comunidades han solicitado el “rescate”: Cataluña, Comunidad Valenciana, Murcia, Andalucía, Castilla-La Mancha, Canarias, Asturias, Baleares y Cantabria.



# el CASO

Semanario de sucesos hispano-americanos

*doopress*

# LOS PERSONAJES DEL AÑO

POR HÉCTOR LÓPEZ

El 2012 termina y en nuestras retinas quedan todo tipo de extravagancias, locuras, meteduras de pata, alegrías, decepciones..., por eso en Hora Punta hemos decidido crear nuestra propia lista de personajes del año *made in Spain*.

En el primer puesto no podía faltar los representantes de la generación de oro del deporte español, los jugadores de “**La Roja**”, que han conseguido entrar en la historia del fútbol tras conseguir tres títulos seguidos, dos eurocopas y un mundial, en tan solo cinco años; lo nunca conseguido antes.



En el segundo puesto **Teresa Perales**, la deportista con mayor número de medallas en los juegos Paralímpicos, igualando a Michael Phelps en número de preseas con un total de 22. Esto ha sido gracias a la suma de sus siete últimas medallas, conseguidas este año en los paraolímpicos de Londres.



En el tercer puesto nos encontramos a **Mireia Belmonte**, nuestra primera nadadora en conseguir dos medallas olímpicas en los mismos juegos, en concreto, en las categorías de 200 metros mariposa y en 800 metros libres, convirtiéndose así en la mejor nadadora olímpica de nuestro país.



En el cuarto situamos a **Juan Antonio Bayona**, el director de la película ‘Lo Imposible’, la cinta española más vista de todos los tiempos con más de 5,6 millones de espectadores y una recaudación que ya supera los 40 millones de euros, superando así la mítica película ‘Titanic’ sólo superada por ‘Avatar’



En un quinto y merecido puesto, se posiciona el actor **Javier Bardem**, nuestro malvado homosexual en la película ‘Skyfall’, la última película de la gran saga de James Bond 007, que justo este año ha cumplido 50 años. Prevemos que su pareja, Penélope Cruz, formará parte de la lista el próximo año.



En el sexto puesto **Jorge Javier Vázquez**, el presentador más activo de la televisión española, pasando el mayor número de horas en antena. Además, este año ha lanzado su libro ‘La vida iba en serio’, siendo uno de los libros con más éxito del año, con más de 200 mil ejemplares vendidos.



Séptimo lugar de **Michelle Jenner**, que se ha consagrado como Isabel de Castilla, con más de 4 millones de espectadores, colocándose entre los 15 programas más vistos del año. Nominada al Goya por ‘No tengas miedo’, protagonista de ‘Extraterrestre’ y dobladora en ‘Las aventuras de Tadeo Jones’.



El sexto puesto es para **Auryn**, el grupo musical revelación del año, que ha vuelto a renacer tras ser fichado por Warner Music Spain. Han participado además en la banda sonora de “Rompe Ralph” con “¿Cuándo Te Volveré a Ver?”, versión en español de la canción interpretada por Owl city.



Casi cerrando la lista **Rafa**, candidato de David Bisbal en el concurso ‘La Voz’. Se convirtió en el ganador imponiéndose a un rostro ya conocido y a la gran favorita. El heavy alcanzó su victoria rozando el 35% de cuota de pantalla en el programa musical de más éxito desde el mítico Operación Triunfo.



En el último puesto nuestro cocinero favorito, **Alberto Chicote**, revelación de La Sexta con el programa de mayor audiencia de la cadena con más de 2 millones de espectadores. Tras su paso por diez restaurantes, dos de ellos han tenido que cerrar sus puertas... Con la que está cayendo.

# DIME CON QUIÉN ANDAS...

POR HÉCTOR LÓPEZ

Este año las parejas de *celebrities* han estado un poco revolucionadas; que si futuras bodas, que si ahora la cancelamos, varios rumores de infidelidades... la verdad, lo típico de las parejas de famosos, por lo que ahí va nuestro ranking del año.

## Rihanna y Chris Brown

Este 2012 ha sido, sin duda, el año de Rihanna. La cantante arrasó en los MTV Awards y en medio mundo con su último trabajo, ahora a la sombra de la rubia inocente del country por vender unas cuantas copias más que ella.

Sin embargo, su acercamiento (o no) a su ex-pareja, ha vuelto locos a paparazzis y tabloides, con numerosas reconciliaciones y otras tantas rupturas.

Debemos poner en situación a los lectores que no sepan de esta pareja, y es que hace ya tres largos años, en el 2009, se produjo su primera ruptura, como consecuencia de las supuestas palizas que le propinaba Brown a la de Barbados.

Por lo que parece, Rihanna no se ha logrado olvidar de él y no ha podido pasar página, por lo que a comienzos de este año se les comenzó a volver a ver juntos y, hasta el día de hoy, y por mucho que la señorita Riri intente desmentir su romance con Brown, todos sabemos que están juntos.



## Kristen Stewart y Robert Pattinson

La pareja vampírica más famosa de la actualidad ha tenido su pequeño gran bache este año. Su amor comenzó con el rodaje de la primera película de la saga 'Crepúsculo', pero esta idílica relación se quebró tras el rodaje de una de las películas del año, protagonizada por Stewart, 'Blancanieves y la leyenda del cazador'.

Se ve que la actriz tenía demasiadas dudas con el guión y hacía visitas, a escondidas del equipo, a su director, Rupert Sanders.

Unas polémicas fotografías sacaron el idiolo a la luz, provocando el mayor ciclón de noticias sentimentales del año. Menos mal que los vampiros son inmortales y se curan rápido, pues Pattinson acabó perdonándola, en plena promoción de su última película juntos.



### Justin Bieber y Selena Gomez

Una joven pareja llena de amor, con grandes planes de futuro, pero con algunos problemas ocultos.

No es oro todo lo que reluce, y el estar tanto tiempo separados por cuestiones de trabajo puede hacer que te líes y hagas cosas que no tendrías que hacer...

Al parecer el joven cantante no solo disfruto actuando en el desfile de Victoria's Secret, sino también de uno de sus angelitos, o eso es lo que nos intentó decir Selena subiendo una foto de su chico en la que aparecía la susodicha.

Tras unas semanas malas de la pareja, todo parece que ha vuelto a su cauce y por ahora va bien la cosa.

### Miley Cyrus y Liam Hemsworth

Otra de las parejas locamente enamoradas pero que también han sufrido varios traspies.

Su amor es tal que están comprometidos, pero más de una vez se le ha oído decir a la ex chica Disney que cancelaba la boda porque rondaban rumores de infidelidad por parte del señorito Liam.

Aún así, parece que una vez más triunfa el amor y la boda sigue en pie, o no, ya que según últimas informaciones la pareja se podría haber casado en secreto, pero bueno, igualmente están felices de la vida.



### Harry Styles y Taylor Swift

Conocida como la 'pareja rayo', pues estos dos jóvenes son el claro ejemplo de amor a primera vista. Desde que se dio a conocer su romance siempre se les ve juntos y muy sonrientes aunque, como siempre, diversos rumores hacen peligrar a la última pareja del año.

El más loco de los One Direction no sólo es aficionado al desnudo y a jugar con su ambigüedad, sino a hacerse fotos con todas sus fans, cosa que irrita a la cantante, que parece haberse refugiado en los brazos de su ex-novio, el musculado Taylor Lautner. ¿Podrá el estilo de Harry con el lobo más prometededor de la gran pantalla?

# LOS FAVORITOS DEL 2012

POR ELENA GONZÁLEZ

Ahora que se acaba el 2012 queremos recordarte lo fructífero que ha sido este año en el campo literario. Para ti ¿Cuál es el mejor libro del 2012?

Los medios se han puesto manos a la obra para recopilar una lista poco sencilla: Los mejores libros de este año. Para hacer esta selección hay que tener en cuenta desde el género, hasta la acogida de los lectores, pasando por su autor, ya sea amateur o un escritor consolidado. Este 2012 ha visto el regreso de muchos grandes, no solo en la literatura española, sino también a nivel internacional.

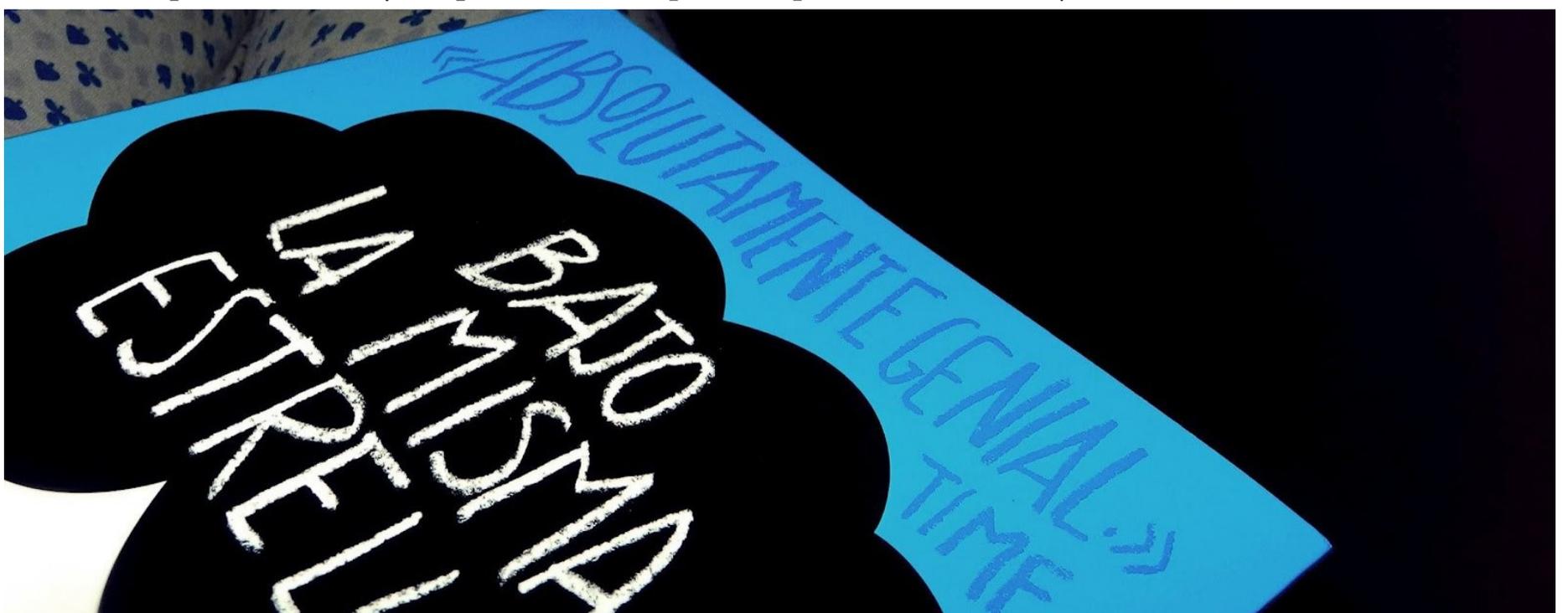
Los libros han inundado estos doce meses una vez más, para unos como un modo de entretenimiento y de evasión, otros con afán de conocer y aprender. Por esta razón, el poder proclamar “El mejor libro del 2012” nos parece insultarte, querido lector, y es que



nadie ha leído todos libros que se han publicado en este año, nosotros tampoco, por supuesto.

No obstante, entre los que nos recomiendan, nos obligan a leer, nos interesan o los que encontramos por azar, podemos hacer una lista con algún título decente para todos los gustos. La literatura juvenil se vio impulsada por los famosos

“Juegos del Hambre” de Suzanne Collins, que aunque vieron la luz en el 2008, su reciente adaptación cinematográfica los ha alzado a los puestos de los más vendidos, así que esta trilogía va a la lista. Del mismo modo, la novela “Bajo la misma estrella” de John Green, se ha ganado sus adeptos entre los jóvenes.



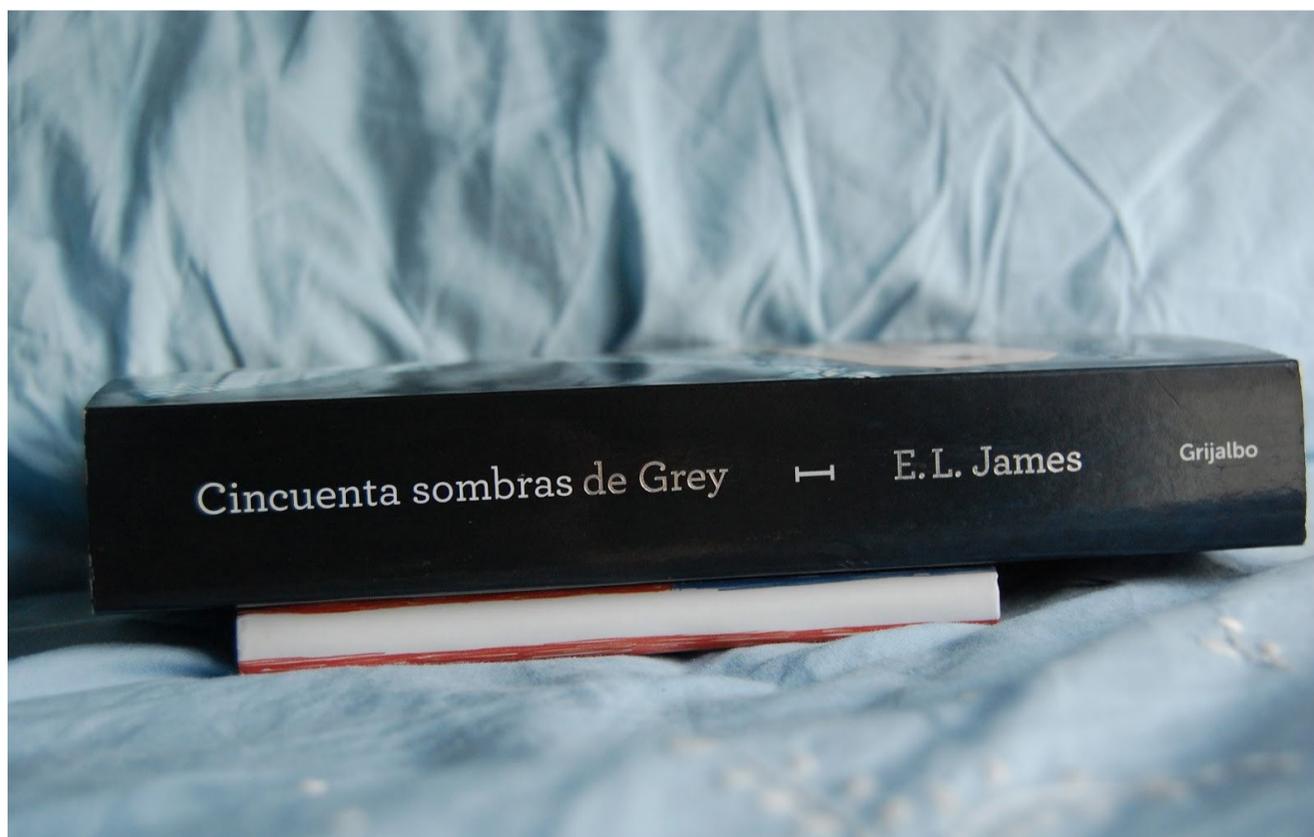


Otro de los que se coló entre las posiciones de los más vendidos, fue “El lector de Julio Verne”, de Almudena Grandes: Esta es la historia de Nino, un niño de nueve años cuyo padre es guarda civil. El pequeño vive en la casa cuartel de un pueblo de la Sierra Sur de Jaén, y el relato nos sitúa en el verano que nunca podrá olvidar, el de 1947. Para muchos este es sin duda el mejor libro de este año, no obstante, Arturo Pérez-Reverte también ha dejado su huella entre los lectores, con “El tango de la Guardia Vieja”. La joven pareja sobre las que nos habla en esta historia se mete en nuestra lista. “Diario de invierno”, de Paul Auster es un diario íntimo en el que el autor relata sus 64 años de vida. Su histo-

ria ha sido una de las más aclamadas, junto con “El temblor del héroe” de Álvaro Pombo, y es que esta ha sido una de las obras más esperadas del año porque es el ganador del Premio Nadal 2012. Continuando con autores españoles destacamos el

éxito de “El tiempo entre costuras”, de María Dueñas, que ha hecho las delicias de sus lectores.

El éxito literario de Reino Unido que ha ido haciéndose con el público español es sin duda la trilogía de “50 sombras de Grey”. Esta novela romántica-erótica ha vendido más de 6 millones de ejemplares tan solo en UK y su próxima adaptación a la gran pantalla no ha hecho más que aumentar su fama y, por tanto, sus ventas. Sin embargo, dejando a un lado las polémicas, destacamos como (nuestra) mejor novela romántica “La Sonrisa de las Mujeres” de Nicolas Barreau: El amor, París y una joven que no cree en las casualidades son los ingredientes de esta maravillosa historia. De este modo esperamos ansiosos los relatos, los viajes y las aventuras que nos deparan en el 2013, deseando contar con tu compañía otros doce meses más.



# LOS GADGETS DEL AÑO

POR GEMA MARTÍN

## 1. iPhone 5: El gadget del año

Apple lanzaba al mercado el teléfono móvil más inteligente del mundo, con mejor rendimiento de batería, mejoras en la cámara y un chip que permite al teléfono tener doble rapidez que los sus antecesores.

Mucho más delgado, con una pantalla más grande y un peso que no supera los 112 gramos, aunque varios expertos aseguran que tiene poca diferencia con el iPhone 4. El dispositivo se hace más innovador y atractivo para el público cuando encontramos el sistema operativo más reciente de Apple, el A6, que duplica la velocidad del anterior, para utilizar aplicaciones pesadas en gráficos y mapas.

Además, este nuevo sistema operativo iOS 6 cuenta con la aplicación Passbook para tus entradas de todo

tipo, un app Mapas renovado y Facebook integrado. Detecta todo tipo de redes wireless y cuenta la tecnología 4G que permite una conexión más rápida que cualquier WiFi. Su batería dura ocho horas y 10 en comunicación WiFi.

Tiene una pantalla táctil de retina de 10,16 centímetros con 326 píxeles por pulgada, lo que hace que haya más definición en la pantalla.

Incluye dos cámaras, una delantera y otra trasera. La primera de ellas cuenta con una óptica avanzada y un sensor de 8 megapíxeles que capturan fotos de alta calidad, incluso realiza panorámicas, además de grabar videos en HD y 1080p con estabilización mejorada. La segunda se utiliza para la aplicación Facetime y las relacionadas con ella, como por ejemplo, Skype.

## 2. iPad Mini

El nuevo dispositivo de 7,9 pulgadas, presentado en octubre por Tim Cook, presidente ejecutivo de Apple, y Phil Schiller, asistente de marketing del gigante de la manzana, quiso batirse con las tabletas Nexus 7 de Google y Kindle Fire HD de Amazon, lanzándose al mercado por 329 dólares.

El iPad mini es más pequeño, más ligero, más manejable, más fácil de llevar en una mano. Mide 20 centímetros de alto, 13,4 de ancho y 0,7 de grosor, en un peso de 308 gramos.

En cuanto a la pantalla, destaca que no es retina pero se encuadra en los 768x1024 píxeles de pantalla de 7,9 pulgadas con tecnología LED IPS. La cámara es de 5 megapíxeles con una calidad de grabación de 1080p (HD), y se acompaña de una cámara frontal para la aplicación FaceTime. Con conectividad Bluetooth 4.0, WiFi, DC-HSDPA y LTE más GPS en el modelo con conectividad móvil. La batería se mantiene con 10 horas de duración.

Un claro competidor para las nuevas tablets, que ha dado mucho que hablar los últimos meses vendiendo más de 3 millones en su primer fin de semana.





### 3. Novedades de Windows 8

Todos nos escandalizábamos con este titular “No encontraremos el tradicional botón de inicio en el nuevo Windows 8”, pero con la llegada de este nuevo sistema operativo ya nos hemos acostumbrado.

El nuevo build prometía novedades, no incluidas en la Preview de septiembre de 2011, y así nos llegaron al público. La clásica interfaz de Windows se cambió totalmente. Además, los novedosos esquemas de colores, las barras de aplicaciones y los nuevos iconos, recogieron un nuevo estilo.

Todo lo importante está en la nueva pantalla de Inicio. Los iconos están conectados con los contactos, las aplicaciones, carpetas, fotos o webs, actualizando la información más reciente a primera vista.

Windows 8 puede incluirse en cualquier equipo. Además, nace la nueva Tienda Windows, contando también con un servicio de música en streaming con infinidad de canciones.

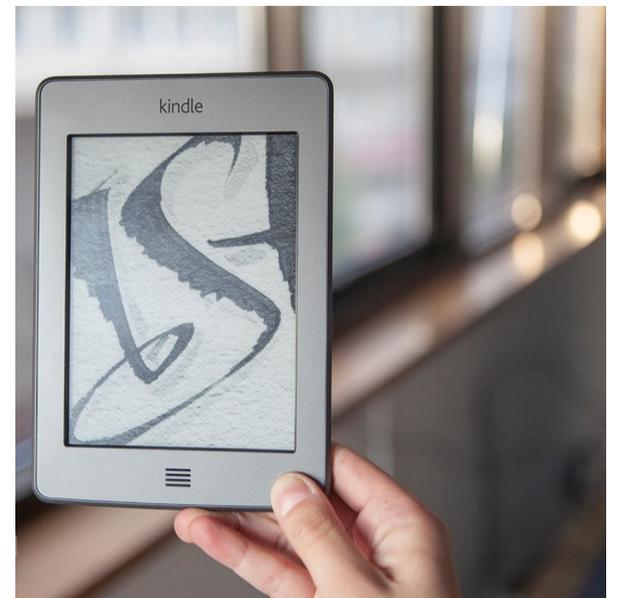


### 4. El Nexus 4 se agotó en minutos en la Play Store

Play Store tuvo que dejar de vender el producto al quedarse sin stock en su primer día. Google sacó a la venta en noviembre varios de sus productos estrella, entre los cuales se encontraba el Nexus 4.

La estrategia de Google salió mal debido a que no habían medido bien las expectativas creadas sobre este nuevo smartphone de última generación. La publicación en su blog de la salida de este nuevo teléfono inteligente junto a la gran expectación que se tenía de él, hicieron que Nexus 4 se convirtiera en uno de los terminales más deseados del mercado.

Además, al poner a la venta el producto a 299 euros, cuando su precio era de 600 euros en realidad, pudo hacer de este gadget uno de los fracasos de 2012. Pero, como siempre, Google salió airoso y consiguió hacerse un hueco en el difícil mercado de los teléfonos inteligentes dominado por Apple.



### 5. El Kindle táctil llegaba a España en abril

Kindle es el único modelo de libro electrónico que vende Amazon y desde su lanzamiento en diciembre del 2011 se ha convertido en su artículo más vendido. Aunque fue en abril cuando la tienda estrenó dos modelos más, el Touch y Touch 3G, los modelos táctiles del Kindle. A un precio algo más alto pero inferior a la mayoría de los lectores de libros electrónicos.

Con nuevas características, en el nuevo Kindle no todo es apariencia, ya que las mejores ventajas se dan en su interior, como la batería, con un uso normal dura dos meses en lugar del mes que dura el Kindle original. La memoria se ha doblado y pasa de dos a cuatro gigas.

Los 60 euros de diferencia entre ambos modelos están más que justificados ya que el modelo 3G permite comprar libros en cualquier lugar o momento, funciona en todo el mundo y la tarifa de datos va incluida en el aparato.



## 6. La Galaxy Tab 2 llegó en Marzo

Ya lo informó la compañía surcoreana, marzo era el mes en el que presentaba oficialmente esta nueva tableta en el Mobile World Congress, la feria comercial que tuvo lugar en Barcelona, donde las marcas de móviles de todo el mundo presentaron sus nuevos terminales. En cuanto a sus características, Samsung ya había dado unas pequeñas pinceladas, asegurando que contaba con dos cámaras digitales, de tres megapíxeles cada una, y utiliza el sistema Ice Cream Sandwich. Además cuenta con una pantalla de tan sólo 7 pulgadas, lo cual sorprendió a más de un usuario, ya que sus dos dispositivos anteriores Galaxy Tab 10.1 y Galaxy Tab 10.1N contaban con 10 pulgadas. El motivo de que se delimitara la pantalla a 7 pulgadas es su nuevo uso como teléfono móvil. Samsung pretendía quitarle clientes al nuevo iPad, apropiándose con el mercado de las tabletas, lo cual no consiguió, aunque sí se posicionó muy cerca.



## 7. El nuevo iPad: sus pros y sus contras

Tras cumplirse un mes de la salida al mercado del nuevo iPad, sus acciones subieron más de un 18% y las ventas del nuevo producto rompieron todos los récords. Más de tres millones de unidades vendidas conseguía lo nuevo de Apple en su primer fin de semana; lejos quedan las 300.000 unidades de la primera versión y el medio millón alcanzado por su predecesor. Los principales medios americanos coincidían en que el gadget es asombroso, pero aún así le han sacado sus pegajos: produce un sobrecalentamiento en la esquina inferior izquierda durante su uso; la batería es un modelo de litio de 42,5 voltios, bastante más grande que la del modelo anterior, de 25 voltios, aunque su duración es la misma; no es posible utilizar el FaceTime si no es a través de una conexión WiFi. Por último Siri, que no estaba presente en el iPad 3 hasta que apareció la actualización del iOS6.



## 8. Google y sus Glass Explorer capaces de conectarse a Internet

La empresa norteamericana sorprendió con un nuevo y sorprendente gadget. Google durante la conferencia anual de desarrolladores de software de San Francisco, el prototipo de sus gafas Google Glass Explorer Edition. Este nuevo gadget lleva incorporada una pequeña pantalla por encima del ojo, un micrófono y un altavoz. Funcionan con Android y con simples movimientos de cabeza que servirán para consultar el correo electrónico, navegar por internet o disfrutar de experiencias de realidad virtual. El prototipo que Google expuso en la conferencia se constituía sobre un marco de titanio y su peso es similar al de unas gafas de sol. A pesar de la aceptación general de este primer prototipo, Google sigue trabajando con varios y muy diferentes fabricantes de gafas para llegar a comercializar un prototipo más acorde con el mercado actual.



### 9. Amazon se inicia en el mundo “smartphone”

La compañía está trabajando en la creación de su propio ‘smartphone’ junto con Foxconn, en un intento por competir con las compañías Apple y Google en el sector. Además, pretende adquirir una serie de patentes sobre tecnología inalámbrica para evitar problemas legales en el desarrollo de su nuevo gadget.

Amazon, que se ha convertido en el líder del comercio electrónico, puede ampliar su gama con un sistema operativo basado en el Android 4.0 IceCream Sandwich, e incluiría Nokia Maps como servicio de geolocalización.

Pero, ¿qué posibilidades tiene de triunfar? Muchos analistas una clara competencia muy dura y fuerte con smartphones como el resplandeciente iPhone 5, el Lumia 920 de Nokia, el Note II y el Galaxy SIII de Samsung, la gama Xperia de Sony o el nuevo Motorola Droid. E incluso, la batalla entre Samsung y Apple dificultará su expansión.



### 10. La televisión sin mando de Samsung

La compañía surcoreana presentaba en España su nueva gama de televisores sin mando a distancia, con la que esperan mantener su liderazgo. Televisiones LED y plasma, controladas por voz y gestos. Con un simple ‘¡Hola tele!’, el televisor da la bienvenida y sintoniza el canal que el usuario desea ver. La Smart TV cuenta, además, con una cámara en la parte superior de la pantalla, la cual reconoce la voz y los gestos del usuario.

Perfiles personalizados y aplicaciones para sus televisiones son las funcionalidades más destacadas de esta nueva televisión. Incluso, Samsung quiso regalar una gama de aplicaciones a sus clientes como la nueva Family Story, una red social para usuarios de la misma gama de televisiones de la compañía, Fitness, para hacer deporte sin salir de casa, o Kids, con todo tipo de material didáctico para los más pequeños. Todo un detalle.



### 11. Panasonic y su Smart Viera ET5

El 3D pasivo es la nueva apuesta las televisiones 3D. LG, Phillips y Panasonic fueron las pioneras en lanzar sus modelos al mercado.

El Smart Viera ETS blanco salió a la venta en junio, con más aceptación en el público que el 3D de gafas. Dado que el contenido en 3D es escaso, este modelo contiene un conversor automático tanto para la programación habitual como para las imágenes y vídeos que se introduzcan por USB o tarjeta de memoria. Como los productos de LG y Phillips, el Smart Viera ETS funciona con gafas de 3D pasivas. Este sistema tiene como ventaja el precio y la comodidad de las gafas, ya que son baratas y ligeras, además de permitir ver la imagen con mucho más brillo, mientras que las activas son incómodas, caras y necesitan ser recargadas. Sin embargo, como desventaja destaca la calidad de la imagen, ya que disminuye de un 1929x1080 a 1920x540.



## 12. Google y Asus unidos por una Tablet: la Nexus 7

Los rumores saltaban a la calle desde que Eric Schmidt, presidente de Google, hablara en diciembre de 2011 sobre la llegada de una nueva tablet que revolucionaría el mercado. Pero no fue hasta la feria Computex, celebrada en Taiwán, donde un representante de Asus confirmó que, junto a Google, ya habían fabricado la primera tablet low-cost. La fecha barajada para su lanzamiento era el 27 de junio, coincidiendo con la celebración de la conferencia de su fabricante, la Google I/O, donde finalmente se presentó el dispositivo bautizado como Nexus 7.

Entre sus características encontramos su una pantalla de 7 pulgadas, un procesador Quad-Core Tegra 3 y un sistema operativo Android Ice Cream Sandwich, con memoria RAM de 1GB, una visualización en 3D y un soporte para la navegación sin conexión a Internet, ideal para el servicio Google Maps.



## 13. BlackBerry PlayBook con conectividad LTE

El fabricante de la tan aclamada BlackBerry, RIM, daba a conocer en el mes de agosto en su país natal, Canadá, la nueva versión de su tablet BlackBerry Playbook, caracterizada por la novedosa conectividad LTE. Al resto de países irá llegando de manera progresiva ya que son necesarios acuerdos con las operadoras y que estas mismas estén preparadas para utilizar la conectividad LTE, aunque también puede funcionar con redes HSPA+. BlackBerry PlayBook 4G LTE cuenta con las mismas características que su versión anterior: pantalla de 7 pulgadas, dos cámaras, delantera y trasera, que graban vídeo en HD, salida HDMI, altavoces estéreo y un procesador interno de doble núcleo, además de 32GB de capacidad, pero con conectividad LTE, la máxima novedad de la tablet. Sobre el precio cabe decir que es algo caro, rondando entre los 350 y 550 dólares.



## 14. Kindle PaperWhite llega a Europa

Desde la web del gigante de ventas en Internet, Amazon, los usuarios ya pueden obtener el producto en cualquiera de sus dos versiones: WiFi o 3G. El precio de la versión 3G es de 189€, mientras que la versión WiFi baraja el módico precio de 129€. El Kindle PaperWhite ofrece una pantalla de 7,5 pulgadas retroiluminada, con más de un 60% de píxeles para mayor nitidez. Además, se añade a esta versión un 25% más de contraste y una luz integrada para acomodar la iluminación a las diferentes situaciones. La batería de este lector tiene una duración de 8 semanas.

Con más de 46.000 libros en español, catalán, gallego o euskera, y más de 1.400.000 en todos los idiomas, el fundador de Amazon, argumenta que están contentos con la acogida del Kindle Paperwhite, pero reconoce que la empresa gana más dinero con los productos que se ofrecen para ellos.

# EL RANKING DE LAS APPS MÁS FAMOSAS DE 2012

POR ALBA AMADO

En HoraPunta hacemos un repaso de las diez aplicaciones que no han podido faltar en los teléfonos inteligentes.



1. **Line:** En 2012 nació el competidor directo de Whatsapp en servicios de mensajería instantánea. Creada en Japón tras el tsunami que azotó al país en 2011, la herramienta gratuita tiene como novedades principales la posibilidad de hacer llamadas a través de Internet, los emoticones de inspiración manga o las extensiones como Line Brush, Line Camara o Line Card.

2. **Apalabrados:** El tradicional juego de mesa Scrabble adaptado a los smartphone es una buena opción de entretenimiento. Con un formato multijugador, el usuario puede competir con un oponente elegido

al azar formando palabras con las fichas que el propio sistema distribuye de forma aleatoria. Además, la app permite aprender idiomas ya que está disponible en español, inglés o alemán entre otros.

3. **Shazam:** ¿Cuántas veces has escuchado una canción y desconocías el título? Shazam es la aplicación para identificar las pistas de audio que suena en cualquier emisora o dispositivos musicales acercando el móvil al altavoz. Una vez reconocido el single, permite al usuario conocer más información del artista, compartirlo a través de las redes sociales, ver videoclips o descargar el tema desde iTunes.

4. **Ya Caigo!** Si eres fan del concurso televisivo Ahora Caigo, este es



el juego que permitirá emular a los concursantes superando las rondas de preguntas contra diez adversarios para conseguir el bote. Aunque el jugador dispone de tres vidas, tiene como dificultad el hecho de que hay que escribir las respuestas sobre diversos temas en 30 segundos.





6. **Mi Tierra Maps:** Los amantes de la naturaleza cuentan desde 2012 con una aplicación desarrollada por la Fundación Félix Rodríguez de la Fuente para dar a conocer el ecosistema español. Se caracteriza por propiciar la participación de los usuarios, que pueden recomendar rutas o subir imágenes.



7. **DRAE:** La Real Academia Española se ha adaptado a las nuevas tecnologías creando la app para consultar las 80.000 palabras que incluye el diccionario. Las consultas pueden realizarse bien insertando la palabra o por aproximación: fonético-ortográfica, por lemas y formas o sin signos diacríticos.



8. **Mi Tele:** Los programas y series del grupo Mediaset pueden verse a través de las tabletas y los móviles en diferido o a través de la opción directo. En cada pestaña es posible seleccionar el tipo de contenido que se prefiera visualizar. Además, el programa musical “La Voz” posee una sección exclusiva.



9. **Gasolineras España:** Localizar a través del smartphone las gasolineras más cercanas y con los mejores precios para repostar es una realidad. Con esta app el usuario puede filtrar sus preferencias sobre el tipo de combustible, la ubicación de la gasolinera, el precio o la capacidad del depósito entre otros.



10. **TriviaDos:** El tradicional juego de Trivial Pursuit está disponible para mantener partidas de juego online con jugadores conocidos o elegidos al azar. Respondiendo a preguntas sobre geografía, deportes o literatura entre otras opciones, el usuario podrá conseguir las estrellas con las que irá completan-

do lo que en el tradicional juego serían los conocidos quesitos.

Esta app está disponible para Android, aunque sus desarrolladores han prometido para el año nuevo una versión para Apple y Windows Phone. ¿Te atreves a retar a tus amigos? TriviaDos es el juego del que todo el mundo habla.

# CURIOSIDADES DE LA NATURALEZA: 2012 UN MUNDO INCREÍBLE

POR DAVID RODRÍGUEZ

Si por algo se ha caracterizado esta sección es por tratar de descubrir semanalmente una nueva faceta desconocida de este planeta al que llamamos hogar. En este número especial, hemos seleccionado las curiosidades que más llamativas nos han resultado, porque ¿quién podría olvidarse de los siguientes hallazgos?

## Un año descubriendo facetas del mundo de las hormigas

Pero este no es el único caso de posesiones casi demoniacas, existen 4 especies de hongos del género *Ophiocordyceps* que atacan el cerebro de las hormigas de los bosques de Tailandia hasta convertirlas en siervas de su voluntad, obligándolas a subir hasta hojas con buena iluminación y morir allí para poder completar su ciclo.

Afortunadamente para las pobres hormigas carpinteras y, cómo casi siempre en la naturaleza, la solución es otro eslabón en la red de relaciones interespecíficas: existe un segundo hongo que se ha especializado en atacar al parásito que ataca a estas hormigas, un hiperparásito que evita la desaparición de las hormigas

El hiperparasito castra al primer hongo para que no pueda esparcir sus esporas, limitando la actuación del primero y evitando que éste pueda acabar con todas sus víctimas y condenarse a sí

mismos a la extinción, pues llega a anular hasta el 90% de los órganos productores de esporas de los primeros parásitos.



A pesar de sufrir éstos o similares ataques, existen especies como la *Temnothorax nylanderi* que a pesar de tener un hormiguero lleno de hormigas parasitada por un cestodo intestinal, la solitaria *Anomotaenia brevis*,

son capaces de ser igual de productivas que otros hormigueros sin parasitar debido a la laboriosidad del resto del hormiguero.

Se llenan de hormigas que vagabundean por ahí y son igual de efectivas que otros hormigueros ¿qué jefe puede decir eso?

Hablando de jefes, también hemos descubierto este año como una especie de hormiga, *Anergates atratulus*, cuya reina es incapaz de producir obreras, por lo que tiene que entrar en los nidos de otras especies (*Tetramorium caespitum* y *Tetramorium impurum*) para ocupar el puesto de su reina, normalmente muerta.

La reina de *Anergates* presenta fisogastria, es decir, el abdomen se le hincha desmesuradamente como les ocurre a muchas reinas termitas y de hormigas legionarias. Después de un vuelo nupcial durante el cual sus pequeños machos la fecundan, fecundación, que se produce en todo los sentidos menos en el de producir obreras, sus machos mueren inmediatamente.

A continuación se deja mimar durante dos o tres años por las obreras de las cuales no es, en realidad la soberana legítima. Se considera que son dos o tres años de usurpación, puesto que es un tiempo limitado impuesto por su naturaleza, tiempo suficiente para la producción de nuevas *Anergates* aladas que aseguren la próxima generación al ocupar nuevos hormigueros.

Y estos no son los únicos problemas a los que se enfrentan las hormigas a lo largo del mundo., existen unas trescientas arañas que afortunadamente sólo se ocultan bajo la forma de las hormigas para evitar ser comidas por sus depredadores, puesto que al confundirse con éstas, los depredadores no se atreven a comerlas por su mal sabor o por su agresividad característica, pero otras son aún más audaces, y utilizan esta estratagema para penetrar en el interior de los hormigueros y comerse a las propias hormigas de la colonia durante la noche, mientras que por el día se hacen pasar por una más, realizando sus tareas cotidianas. Unas auténticas lobas con piel de hormiga

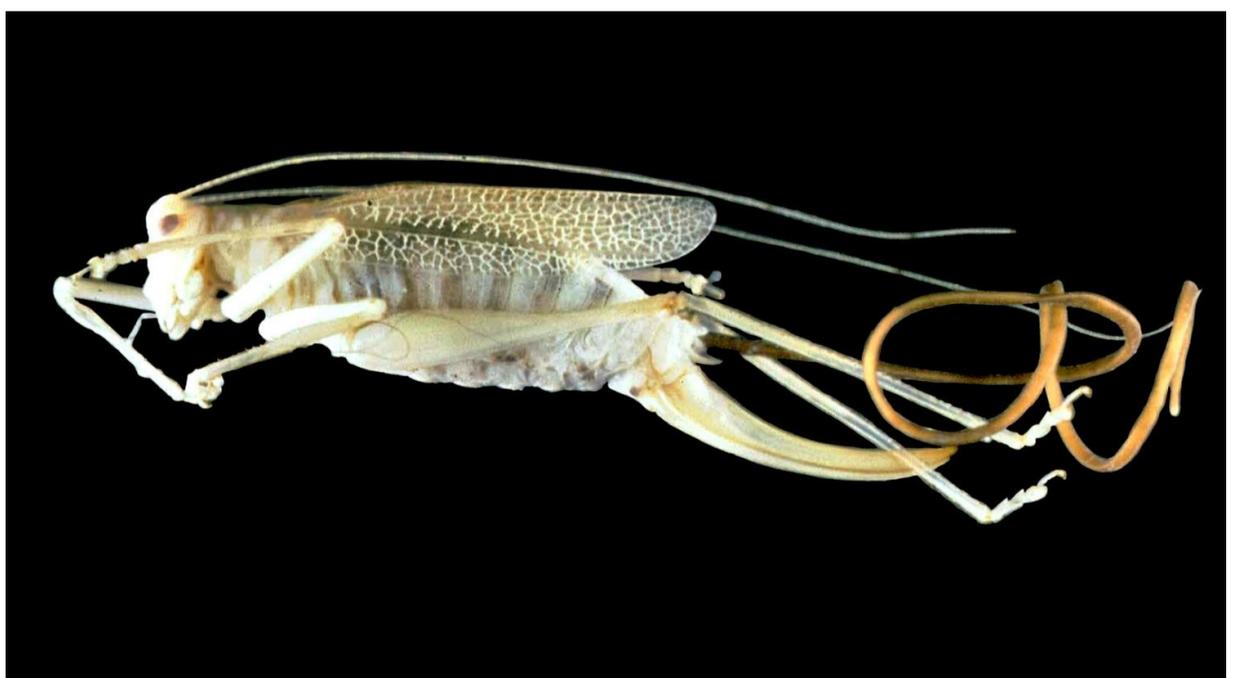
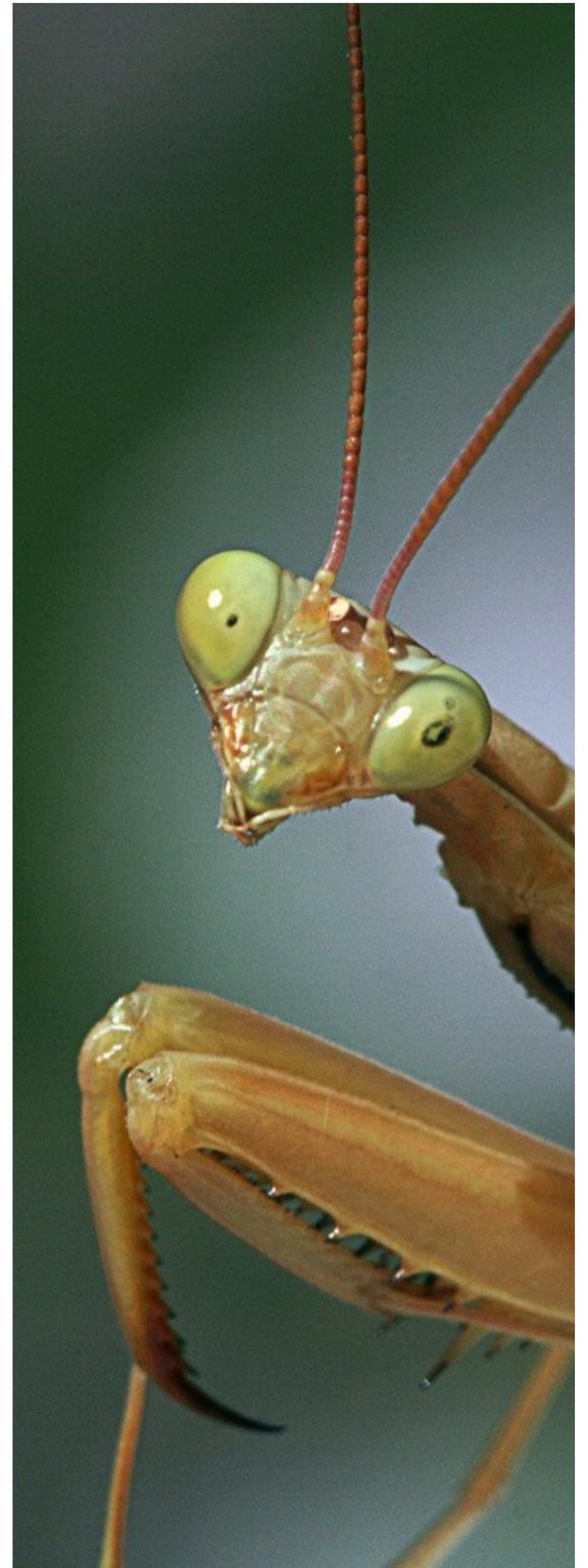
### **Gusano enloquecedor**

Existe un gusano, el *Spiniochordodes tellinii*, que nace como

larva cerca del agua, donde es, accidentalmente, ingerido por grillos, saltamontes, langostas u otros Orthopteros y una vez dentro no es digerido, sino que se desarrolla dentro de su anfitrión hasta alcanzar un tamaño de hasta tres o cuatro veces el largo de su anfitrión en su última fase larvaria.

Alcanzada esta fase, el gusano induce cambios en el comportamiento del grillo para volverlo errático, y así conseguir que azarosamente caiga en alguna fuente de agua donde se ahogue y el gusano pueda completar su ciclo de posesión y muerte.

Pero no sólo hemos descubierto aspectos asombrosos del mundo invertebrado, también de algún que otro vertebrado. Porque ¿quién ha dicho que los gritos, no sirven para nada? O ¿qué sólo los hombres podemos ser caballerosos?





### Status a base de gritos

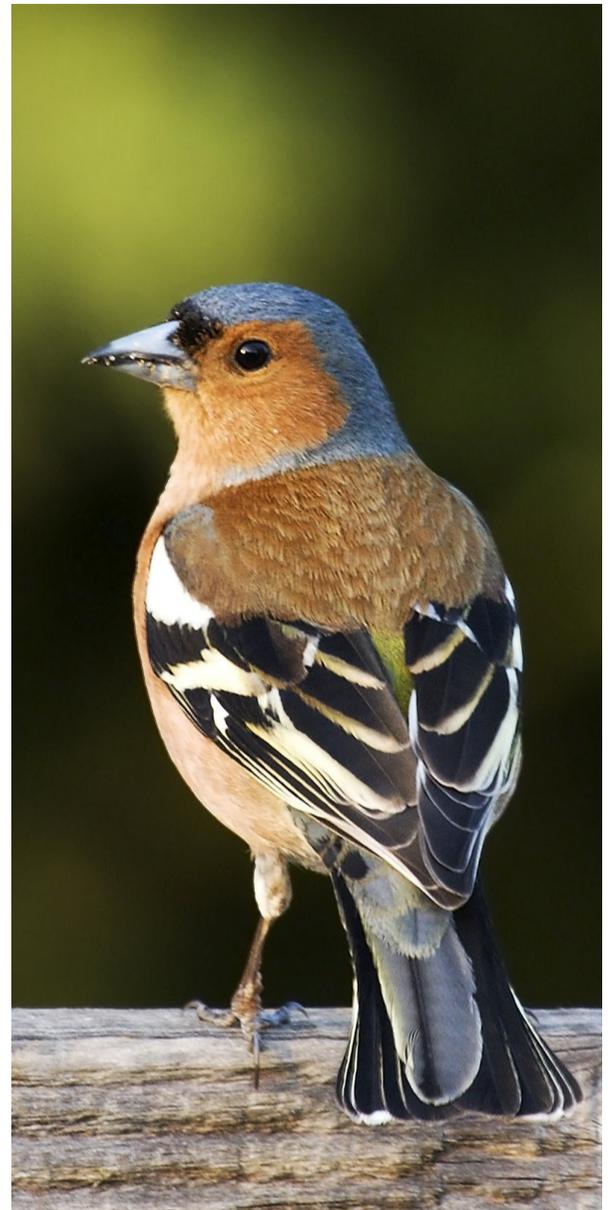
Los peces payaso, a diferencia de lo que podríamos haber interpretado de la película de Buscando a Nemo, son agresivos y tienen un sentido de pertenencia muy desarrollado que les lleva a enzarzarse en frecuentes enfrentamientos para defender a veces sus privilegios sexuales frente a sus rivales.

Estos peces hermafroditas forman pequeñas familias en las que la jerarquía depende del tamaño corporal; El pez más grande se convierte en hembra, el segundo en macho y el resto del grupo mantiene neutro y cuando el pez de más tamaño muere, el resto trata de escalar en el peculiar "ranking" para tratar de reproducirse y la condición de macho, de reproductor, se defiende a gritos.

### Sincronizarse o morir

Las tortugas australianas de agua dulce entierran sus huevos en las riberas de los ríos para incubarlos entre 50 y 70 días antes de que eclosionen, abandonándolos a su suerte, de tal forma que las crías cuando nacen deben salir del agujero por sí solas y desplazarse lo más rápido posible desde el nido hasta el agua, mientras tratan de no ser devoradas por los depredadores que habitan la zona o se desplazan allí para esperar su nacimiento.

Para hacer más seguro este peligroso despertar a la vida estas tortugas han desarrollado una técnica para nacer simultáneamente: sincronizan su eclosión por medio de los latidos de su corazón y salir así del nido de forma colectiva con lo que se asegura la supervivencia de algunas de las crías.



### Uso sanitario de hábitos nocivos

Las aves que viven en las ciudades han aprendido a arreglárselas con cualquier material disponible para construir sus nidos.

En el caso de los pinzones mexicanos y el de los gorriones ingleses, aves comunes en muchas ciudades del norte de los Estados Unidos han descubierto que la celulosa de las colillas de tabaco, las cuales al contener nicotina, amoníaco y otro sin fin de productos entre las que se encuentran pesticidas, les ayudan a repeler artrópodos y además pueden proporcionarles aislamiento térmico por lo que resulta excelente para librarse de los molestos ectoparásitos.



### La caballerosidad no es sólo humana

Pero este singular comportamiento no es el único del que hemos hablado: los machos de ciervo ibérico “ceden” el alimento de mejor calidad a las hembras y los juveniles de su especie al final del verano, cuando la escasez de alimentos es mayor.

Durante este periodo de escaso alimento, las hembras escogen las partes de matorral que aún conservan una buena calidad que, además, les permiten proteger a sus crías frente a posibles depredadores y los machos de la especie, al contrario, pues pueden tolerar una dieta de menor calidad, procedente de los pastizales secos, debido, tal vez, a su mayor eficiencia digestiva.

### Superviviente extremo

Y por supuesto no nos hemos olvidado de uno de los animales de los que hablamos a principios de año: el top nº 1 en supervivencia extrema.

¿Qué diríais si os dijéramos que existe un animal capaz de sobrevivir en el desierto, en el fondo del mar, en un bosque tropical o en la cima del Everest? Imposible ¿no? Pues os equivocáis. Existe, está formado casi todo él por agua y recibe el nombre de waterbears. El único problema que tendrás será encontrarlo, pues es realmente pequeño (0.3 a 0.5 mm).

¿Cómo logra sobrevivir a esas condiciones?

Muy sencillo, se queda en estado de animación suspendida, reduciendo su metabolismo a casi la diezmilésima parte. Recogen sus diminutas patas, pierden el 99%

de todo el agua de su cuerpo y se quedan en el sitio, esperando a que las condiciones climáticas mejoren, convirtiéndose de esta forma en seres prácticamente indestructibles.

Para muestra vale un botón: Un ser humano promedio en el desierto no es capaz de sobrevivir más de 2 días sin agua. Los camellos aguantarían más, pero nada en comparación con nuestro amigo, que tras 120 años en “estado de hibernación”, fue capaz de recuperarse cuando unos investigadores le proporcionaron agua.

Y si dudáis de que pueda existir vida fuera de nuestro planeta. Podéis olvidarlo también, pues este animal es capaz de sobrevivir a condiciones del espacio sin oxígeno durante al menos diez días y sin inmutarse.

Todo un superviviente.



# Hora punta.com



doopress

# LOS MEJORES PRODUCTOS DE BELLEZA DEL AÑO

POR NAZARET PÉREZ

El 2012 está a punto de terminar, pero en su recorrido nos ha traído toda una gama de *beauty products* revolucionarios que han dado mucho que hablar y que no dejan indiferente a nadie.

Productos que han supuesto un boom en el mercado y que ganan adeptos cada día. Cada año se pone más y más difícil elegir a los mejores debido a la gran variedad que nos encontramos en el mercado, pero finalmente hemos concedido estos “galardones” a aquéllos que desde Moda Punta consideramos innovadores e imprescindibles para el cuidado diario de todas nosotras. Aquí os traemos la mejor selección de este año:

## Mejor producto cuidado facial

Perfectionist CP+R, de Estée Lauder: El último lanzamiento de la marca estadounidense es un potente sérum reafirmante y con efecto lifting que ha revolucionado el 2012. La revolución viene de la mano de una nueva tecnología implantada en este producto que combate las células de polución y radiación UV que hacen que nuestra piel envejezca antes, recargando las células de energía y protegiéndolas del estrés medioambiental. Los resultados en un solo mes de uso son asombrosos.

## Mejor producto cuidado corporal

Línea Excellence de L'Âge Corps, de Decléor: Esta línea ha sido específi-

camente desarrollada para recuperar la elasticidad y la firmeza a través del tratamiento que ofrecen sus dos productos: un aceite de efecto tensor con concentrado de savia que reestructura la dermis y una crema tonificante de acción antiflacidez que proporciona los ácidos grasos esenciales para evitar el estrés cutáneo. Toda una institución cosmética.

## Mejor producto cuidado capilar

Línea Art of Hair de Shu Uemura: El maestro japonés de la belleza contemporánea se ha hecho esperar años, pero desde ya mismo podremos disfrutar de esta particular manera de tratar el cabello. Con una delicadeza extrema, los productos específicos para cada tipo de cabello masajean y estimulan la fibra capilar, protegiendo el cabello y realzando su color y su brillo. Esta línea basa su cuidado capilar en el aceite de comino negro. Es conocido en Asia por sus virtudes milagrosas y ha sido utilizado milenariamente en remedios y secretos de belleza, comprende una estructura compleja de más de 100 elementos activos y omegas 3, 6 y 9. Nutre el cabello con un tacto ligero y satinado.





### Mejor base de maquillaje

Hello Flawless Oxygen Wow: La nueva base de Benefit ha supuesto toda una revolución debido a las posibilidades que ofrece su sistema de oxigenación de la piel. Con este producto podemos olvidarnos de las preocupaciones sobre la utilización de un maquillaje que ahogue nuestros poros, ya que estimula la respiración celular y proporciona un aspecto muy natural, evitando el temido efecto máscara. Entre los aspectos resaltables están la luminosidad y la gran variedad de tonos que ofrece, con un total de nueve.

### Mejor máscara de pestañas

L'Oréal Volumen Millón de Pestañas Excess: Olvídate de conformarte con un resultado simplemente aceptable. El nuevo producto de L'Oreal se está convirtiendo en la referencia de volumen y definición en el mundo de las máscaras de pestañas. La particularidad de esta fórmula reside en el pincel millonizador, mucho más fino que las anteriores versiones y con un dosificador antigrumos que proporciona un intenso color negro.

### Mejor delineador de ojos

Dolce & Gabbana Crayon Intense: Despierta tu lado ultra sensual con lo nuevo de D&G. En un extremo contiene el lápiz delineador, en el otro una esponja difuminadora que dará lugar a una increíble textura satinada. Contiene oro microfino con efectos brillantes y proporciona precisión y definición además de una aplicación controlable.

### Mejor perfume femenino

Florabotanica de Balenciaga: En esta nueva fragancia se explora el mundo de lo enigmático y lo puro, es una perfecta dualidad entre el clasicismo y la experimentación. Florabotanica es un jardín secreto donde puedes encontrar flores secretas que sobrepasan la imaginación. Su componente fundamental es la rosa misteriosa, creada por los prestigiosos perfumistas Olivier Polge y Jean-Christophe Héroult, a la que le siguen ámbar, caladium, vetiver y menta. Toda una experiencia psicosensoial.

### Mejor perfume masculino

Sport de Issey Miyake: Con un espíritu marcadamente deportivo, esta nueva fragancia del genio japonés viene marcada por la profunda combinación de elementos vanguardistas con los elementos naturales más ancestrales. La frescura es su elemento destacado, y los deportes de riesgo y la aventura son su icono. El vetiver y el cedro, dos aromas de la tierra, le dan un poco de fuerza como notas de fondo.

### Mejor producto para las uñas

Kits de caviar manicure de Ciaté: La marca inglesa de uñas ha revolucionado el mercado con una original propuesta que ha cambiado la concepción de sencillez de la manicura. Consiste en la aplicación de unas pequeñas bolitas que consiguen un efecto en tres dimensiones: Black Pearl, Rainbow y Mother of Pearl.

# LAS TENDENCIAS DEL AÑO

POR ANNA VALLS

El 2012 llega a su fin y en Hora Punta hemos querido hacer balance y recordarte las tendencias más destacadas de la temporada primavera/verano y otoño/invierno.

## Primavera/verano

*Boho chic:* nace de la fusión entre el estilo bohemio-hippie y el estilo más chic, el resultado de esta mezcla es obtención de looks muy fashion mediante la combinación de prendas casual. Este cóctel de moda se consigue cuidando el look al milímetro con prendas exclusivas y detalles concretos. Así, las celebrities han conseguido estilismos aparentemente desaliñados y con un toque grunge con atuendos de grandes diseñadores.

Se trata de la moda que triunfó de la mano de celebrities como Sienna Miller o Mary Kate Olsen en verano. Las prendas clave de esta tendencia son los sombreros, las botas de media caña, los vestidos y cardigans holgados, las sandalias, las prendas con bordados y los complementos como las maxigafas estilo hippie o las cintas para el pelo.

*Colores pastel:* las calles empezaron a teñirse de colores suaves como verdes, rosas pálidos y crudos al inicio de la primavera pasada. El rosa empolvado se consolidó como uno de los colores más destacados del renacimiento de los tonos pastel.

En cuanto a prendas clave de esta tendencia encontramos los pantalones pitillo en distintos colores pas-

tel en formato tobillero, las camisas con efecto seda en verdes botella y las sandalias de tacón, aunque esta gama de tonalidades estuvo presente tanto en complementos como en prendas de vestir.

*Colores flúor:* los neón o flúor llegaron pisando fuerte y con la intención de destronar a los tonos pastel. Ante la dulzura de las tonalidades suaves, esta tendencia se basó en la inclusión de colores llamativos y fuertes en nuestros estilismos. Los amarillos, verdes y rosas fueron los colores más destacados. El flúor triunfó en verano con complementos como bandoleras estilo college, camisetas, shorts y, en cuestión de belleza, en esmaltes de uñas. Al final de la temporada y con la llegada del otoño el flúor también se trasladó a los blazers.

*Estampados florales:* si este verano no tuviste una camisa o un pantalón con este print floral te faltó cazar esta tendencia. Las flores se colaron en nuestro armario en prendas de vestir y en algún complemento como los pañuelos. El look acertado con print floral se basó en huir del exceso y combinar una prenda con este estampado junto con otras con colores lisos en un mismo atuendo.

## Otoño/invierno

*Barroco:* esta ha sido la temporada de los looks con reminiscencias barrocas. El exceso y los adornos junto con la pasión por el dorado se han reinventado para adaptarse a la época actual. Este otoño/invierno hemos rescatado materiales como el terciopelo en todos los colores, especialmente los azules marinos, negros



(influidos por la tendencia gótica) y burdeos llenos de poder. Los estampados recargados en dorado y los brocados han teñido estos tejidos y, los baberos, con cuentas y pedrería han completado los looks de aires barrocos.

*Gótico/rock:* este invierno el negro ha vuelto a reinar en las colecciones de los diseñadores y en las tiendas. Por un lado, hemos encontrado atuendos más rock que se fijan en el estilo motero y toman las prendas más destacadas de este modo de vida para convertirlas en tendencia, entre ellas, las botas con tachuelas o las cazadoras y pantalones de cuero. Aunque esta temporada el cuero no solo se ha reducido a estas prendas, puesto que hemos visto la faceta más versátil de este material: en péplums, camisas, bolsos o abrigos, este material se ha convertido en protagonista. Por otro lado, la moda gótica se ha manifestado en complementos

como collares con cruces, camisetas con mensajes góticos y bolsos decorados con tachuelas o pinchos.

*Militar:* siempre vuelve y esta temporada no ha sido una excepción. El estilo militar, con el verde militar como color predominante, ha protagonizado en la moda de otoño fijándose en el ejército de tierra. En cuanto a prendas, han destacado las blusas y camisas en verdes junto con las chaquetas de entretiempo como las parkas. Una vez más, el abrigo de doble botonadura ha cobrado importancia en invierno. Aunque esta la tendencia militar, como todas las de este año, no ha sido pura sino que se ha mezclado con detalles gótico-punk como las tachuelas. Y es que la fusión de estilos ha sido protagonista este 2012.

*Print animal:* el estampado estrella de la temporada ha vuelto con el print de leopardo como protagonista. En un segundo plano, hemos encon-



trado prendas como leggings, bolsos, monederos y otros complementos en print de serpiente o de cocodrilo. En cuestión de ropa, el leopardo ha teñido camisas, blusas, vestidos e incluso pantalones y se ha mezclado con sexys transparencias. En cuanto a zapatos, las botas de media caña y las slippers se han convertido el calzado de leopardo más chic.

Y a todas estas tendencias se une el encaje, el calado y las transparencias. En verano estos tejidos estuvieron presentes en vestidos blancos de gasa y, en invierno, en blusas sexys de esencia gótica o barroca y en vestidos de fiesta. Estos tejidos siguen fascinando a los diseñadores, la duda es si seguirán en las pasarelas mucho tiempo o formarán parte de una tendencia efímera que ha conquistado en 2012.



otoño/  
invierno

# CINCO STREET STYLES PARA DESPEDIR 2012

POR ALBA MALDONADO

Las alfombras rojas han acaparado bellezas con vestidos de impresión como Diane Kruger, Heidi Klum o Natalie Portman, pero nosotras hemos querido seleccionar grandes outfits de diferentes tendencias a pie de calle para despedirnos hasta el año que viene.

## Un toque rockero con Cara Delevigne

La It Girl del momento y ángel novel de Victoria's Secret, se considera una tomboy desde pequeña, más seguidora de los Action Man que de las Barbies. Nos encanta su look rockero con biker de cuero y camiseta masculina. Hemos completado el look con las sneakers de moda.

### Guía de compra

1. "Camiseta punto bandera" de Bershka, 17,99€.
2. "Cazadora polipiel" de Bershka, 49,99€.
3. Vaqueros en tono gris "jeans BSK detalles rotos" de Bershka, 22,99€.
4. "Sneakers New Hit negro" de Fashion Pills, 55,90€.
5. Bolso tipo bowling bag de H&M, 19,95€.

## Glamour casual con Emma Stone

Sus paseos con Andrew Gardfield, el nuevo Spiderman, así como con su perro nos muestran el estilo casual pero siempre perfecto de Emma Stone.

Hemos elegido un look con jersey de punto y oxfords que hemos cambiado por slippers, la prenda it de este invierno. Hemos elegido unas estampadas con flores para darle un toque de color al conjunto.

### Guía de compras

1. "Blusa semitransparente Peter Pan" de Mango, 25,99€.
2. "Pantalón básico sarga" en tono chocolate de Stradivarius, 19,95€.
3. "Jersey mini lentejuelas" en tono caza de Mango, 39,99€.

4. Abrigo por parte de "Brown Lapel Long Sleeve Single Button Coat" de She Inside, 43€.

5. Slippers "Vectra5 Floral Stud Slippers" de Topshop, 34€ aprox. (£28).

6. "Gafas de sol plegables" de Mango, 8,99€.

## Street style angelical con Miranda Kerr

Es la reina del look cómodo y chic, además de la versatilidad personificada. Hemos elegido un look con abrigo de silueta cocoon y pantalones de cuero combinados con una camisa y unos botines con tacón que suavizan el toque rockero y dan un acabado muy lady.

Un bolso bandolera

## un toque rockero con cara delevigne



## glamour casual con emma stone



completa el outfit de Kerr que no te puedes perder.

### Guía de compras

1. Camisa con cuello decorado "laser cut collar blouse by Sister Jane" de Topshop, 35€ aprox. (29).
2. Leggings con apariencia de cuero "stud ankle trouser by rare" de Topshop, 21€ aprox. (€15).
3. Abrigo con silueta cocoon "Houndstooth coat" de Untold (disponible en House of Fraser), 86€ aprox. (€80).
4. Botas "Sivley boots" de Aldo, 53€.
5. Bolso tipo satchel de Jo & Mr. Joe, 69€.
6. "Gafas de sol estilo retro" de Mango, 19,99€.

## street style angelical con miranda kerr



## invierno en el upper east side con blair y serena

### Invierno en el Upper East Side con Blair y Serena

Blair Waldorf y Serena Van der Woodsen no podían faltar en nuestra lista. Las protagonistas de la serie Gossip Girl, en la realidad Leighton Meester y Blake Lively, nos han dejado en las seis temporadas de la ya finalizada serie grandes momentos y grandes outfits. Hemos seleccionado estos dos.

#### Blair Waldorf

1. Abrigo "Fit and Flare Belted Coat" de ASOS, 97,23€.
2. Vestido "Printed Dress with Belt" de Jovonnista (disponible en ASOS), 38,89€.
3. Zapatos "Yellow Suede" de Luichiny Van Essa, 68€.
4. Bolso estilo satchel "Twist-Lock Belted Satchel" de YesStyle, 29€.
5. Guantes XL "Long Lan Glove" en tono gris de Accessorize, 23,50€.
6. Pañuelo "Mini Dot Stole" de Accessorize, 28,90€.

#### Serena Van der Woodsen

1. Abrigo con capucha desmontable "Beige Removable Hooded Long Sleeve Drawstring Coat", de She Inside, 58€.
2. Vestido "Darling Spot Mesh Contrast Skater Dress" de Asos, 46€.
3. Zapatos en verde azulado "Adriena 2 - Med Blue Suede" de Guess, 76€.
4. Bolso "Studded Buckled Shirred Satchel" de Yes Style, 29€.
5. Bufanda gris y de H&M, 19,95€.
6. Sombrero de lana "Banded floppy brim hat" de Armani Exchange, 44€.
7. Guantes con parte superior de cuero "Long leather faced gloves" de Accessorize, 20€ aprox. (£15).

### blair waldorf



### serena van der woodsen



POR HELENA NAYA

Este año, el deporte español nos deja más victorias que derrotas, demostrando otro año más que estamos en la cumbre del deporte mundial.

## Londres 2012

Año olímpico. Michael Phelps se retiró con 22 medallas y Usain Bolt se volvió a coronar como el hombre más rápido del mundo. ¿Cuál fue el papel de España? 3 oros, 10 platas y 4 bronce. Nuestros deportistas olímpicos hicieron un papel notable en Londres, aunque no estuvimos en el ranking de los 10 países con más medallas.

La regatista Marina Alabau en clase RS:X, Tamara Echegoyen, Sofía Toro y Angela Pumariega en clase Elliot 6 metros, y Joel González en taekwondo -58kg, fueron los deportistas que consiguieron los oros españoles. Las platas fueron de la nadadora Mireia Belmonte, por partida doble, Javi Gómez Noya en triatlón, Ona Carbonell y Andrea Fuentes, dúo en natación sincronizada, Saúl Craviotto y David Cal en piragüismo, Nicolás García en

taekwondo -80kg y Brigitte Yagüe, en -49kg. La selección española de waterpolo femenino y la selección masculina de baloncesto también consiguieron la plata, pero con sabor a oro. Las chicas de waterpolo, que debutaban en unos JJOO, completaron una brillante actuación durante toda la competición y perdieron la final contra USA. Lo mismo pasó con la selección de baloncesto. Perdieron la final contra USA, pero demostraron ser un equipo leyenda. Por último, Maialen Chourraut en piragüismo, Mainer Unda en lucha libre, el equipo de sincronizada y la selección de balonmano femenina, se colgaron las cuatro medallas de bronce.

Las decepciones más notables en estos juegos fueron el atletismo y fútbol. De los 46 atletas que representaron a España, ninguno consiguió una medalla. Ya pasó en Pekín

2008. El atletismo español no se encuentra en su mejor momento. Y en fútbol también nos cayó un buen palo. Después de ganar la Eurocopa, la selección olímpica se presentaba a los Juegos como una de las favoritas. El conjunto de Luis Milla no logró ninguna victoria y, lo que es más triste, no consiguieron marcar ningún gol.

## Fútbol

La victoria más destacada en fútbol es la Eurocopa. Una vez más, La Roja ha demostrado ser la mejor selección del mundo. En los últimos 4 años, el equipo español ha sido imbatible, consiguiendo dos Eurocopas y un Mundial. Además, la Eurocopa de este año se consiguió hundiendo a la selección italiana con un contundente 4-0 y un baño de fútbol espectacular. Sin duda, La Roja nos ha regalado uno de los mejores momentos de este 2012.



El Real Madrid ganó la Liga y el Barcelona la Copa del Rey, pero los grandes triunfadores fueron los jugadores del Atlético de Madrid. Conquistaron la Liga Europea y la Supercopa de Europa, derrotando al Chelsea de Torres y Mata. Sin duda, los colchoneros han hecho un año para recordar.

### Motociclismo

En esta disciplina tenemos grandes pilotos y lo están demostrando año tras año. En la categoría reina, Jorge Lorenzo se proclamó campeón y Dani Pedrosa subcampeón. En Moto2, Márquez ganó en campeonato, con solo 19 años, y el año que viene ya correrá en MotoGP. Además, Laia Sanz ha vuelto a ganar el Mundial de Trial y el Mundial de Enduro, y Toni Bou el de Trial.

### Fórmula 1

Sebastián Vettel se proclamó tricampeón del Mundial de Fórmula 1. Pero queremos destacar el papel de Fernando Alonso. El asturiano se mantuvo líder durante práctica-



mente todo el campeonato, pero la mala suerte le hizo quedar subcampeón, pero luchando hasta la última carrera. A pesar de todo, estamos orgullosos de Alonso y sabemos que el año que viene volverá a luchar por el campeonato y estará entre los más grandes.

### Tenis

El equipo español quiso revalidar la Copa Davis ganada el año pasado, pero con una importantísima baja: Rafa Nadal. El tenista manacorí

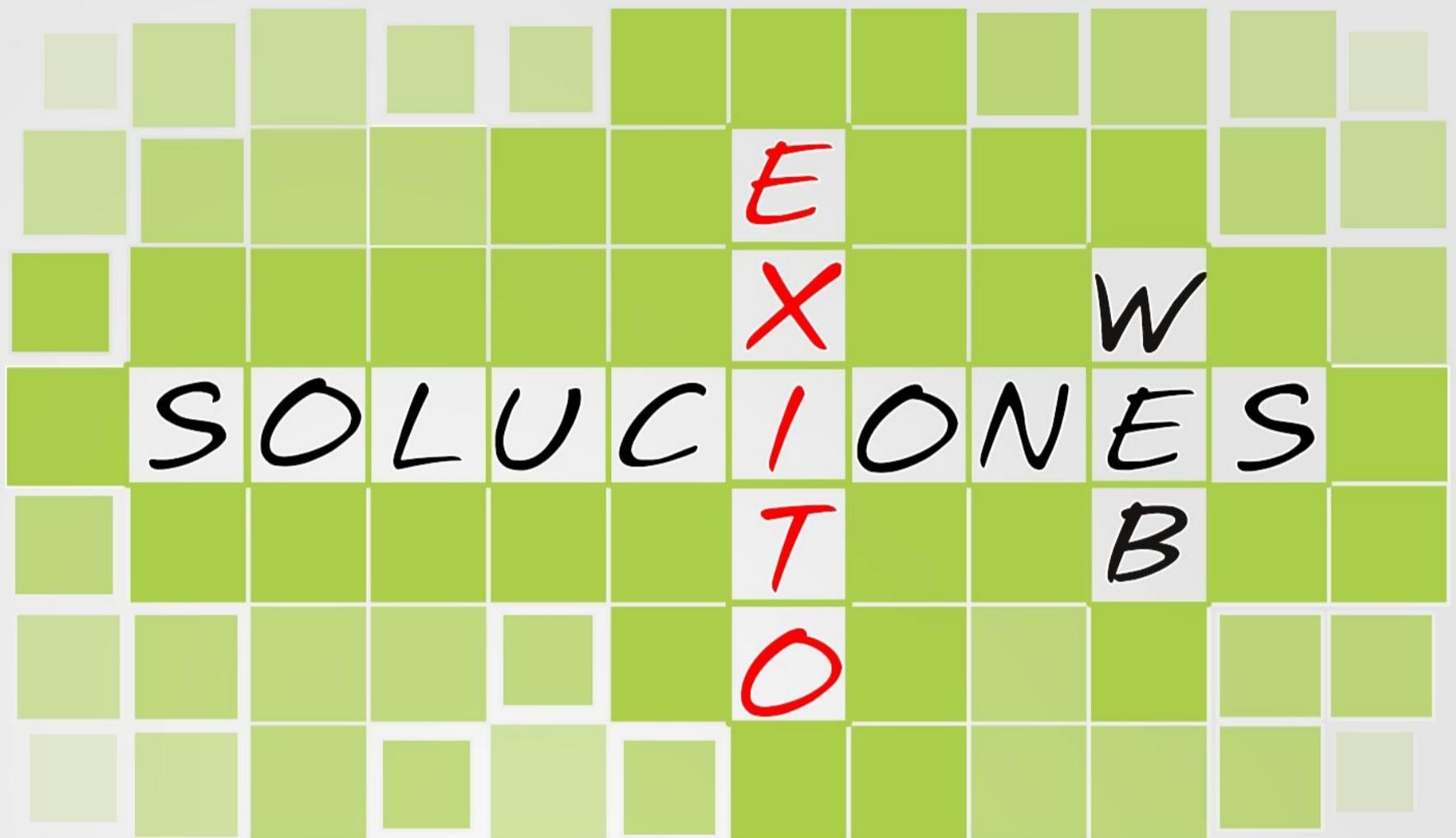
ha estado lesionado gran parte del 2012 y no pudo ayudar a la Armada a reconquistar el título. Ferrer, Granollers, Verdasco y Marc López no pudieron derrotar a una dura República Checa.

### Siempre con nosotros

Este año, el fútbol español ha perdido a dos grandes figuras. El 6 de junio, nos despertábamos con la noticia de que Manolo Preciado había padecido un ataque al corazón. Acababa de fichar por el Villarreal, confiaron en él para devolverlo a primera división y no pudo ni intentarlo. Preciado tubo una vida personal muy complicada, pero siempre salía adelante y lo daba todo por el fútbol. 18 días más tarde, el jugador del Betis Miki Roqué, que llevaba un año luchando contra un cáncer, también nos dejó. Era muy joven, solo tenía 23 años, y no pudo disfrutar de lo que más le gustaba: el fútbol.



# SOLUCIONES PARA SUS PUBLICACIONES



Cibeles presenta sus productos:

Un **gestor de contenidos**  
para medios de comunicación.



 **EditMaker**

Un poderoso **visualizador 3D**  
de PDFs.



 **doopaper**

Una nueva forma de leer el mundo  
a través de tu **iPad**.



 **doopress**

**Cibeles**  **net**  
Soluciones Web Integrales  
[www.cibeles.net](http://www.cibeles.net) - [info@cibeles.net](mailto:info@cibeles.net)

# Hora punta.com



doopress