

La foto del día

Turismo en auge en China

Miles de chinos emprendieron ayer algún viaje aprovechando las vacaciones del nuevo año lunar, el periodo más turístico del año. El aumento de las clases medias en el país ha estimulado una importante actividad turística. Esta se refleja en los resultados de las agencias de viajes *on line*, que están registrando un nivel de reservas récord.



El producto

Depósito anual remunerado al 3,25%

Activobank, la marca multicanal de Banc Sabadell, ha lanzado al mercado el Depósito Activo Anual, remunerado al 3,25% TAE. Sin límite de cantidad, el importe mínimo para contratar este producto de ahorro es de 3.000 euros, con liquidación trimestral de intereses. El Depósito Activo Anual es válido tanto para nuevos clientes como para los actuales que incrementen su saldo respecto a las posiciones

mantenidas el pasado 31 de diciembre. Por otro lado, la entidad mejora las condiciones de su Hipoteca Activa Plus: euríbor + 0,35 domiciliando la nómina y contratando los seguros de vida y de hogar. El plazo máximo es de 40 años y la cuenta vinculada no tiene ni gastos ni comisiones.

Banco Sabadell

ActivoBank

Zona franca

XAVIER
Salvador

Demagogos

No pasa un día en el que el divorcio entre la ciudadanía y su clase política no acumule argumentos para la ruptura. La distancia entre los problemas cotidianos que acucian al común de los mortales y la gestión de lo público se acrecienta hasta provocar lo que se describe con ese vocablo de uso erróneo pero tan de moda en los últimos tiempos: la *desafección*, o para describirlo con más tino, legión de desafectos.

Ocurre eso con el famoso almacén de residuos nucleares, donde las cúpulas de los partidos políticos actúan con una demagogia insultante: son capaces de defender posturas distantes a las que imprimieron en sus programas electorales, un teórico contrato con el votante, para lesionar a su adversario político en la espinita. Pero no son los únicos temas que se prestan a la degradación demagógica. Véase, por ejemplo, la polvareda mugrienta que se ha

Empresas

Endor Nanotechnologies ▶ Nuevos fármacos

Patentes más duraderas

Esta 'biotech' diseña un sistema de liberación de antitumorales a través de nanopartículas de oro. Así los laboratorios podrían alargar la vida de sus derechos sobre estos fármacos

MANEL TORREJÓN
BARCELONA

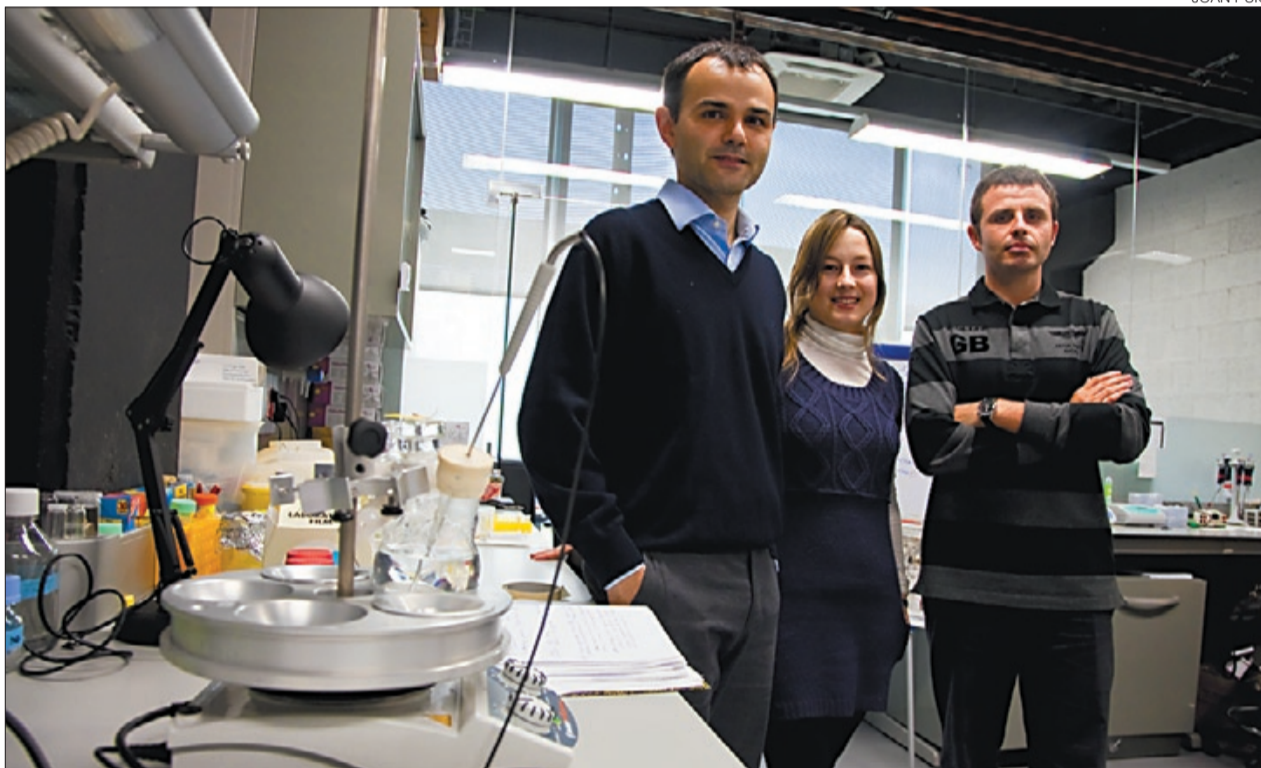
Las grandes farmacéuticas pasan por uno de los momentos de más incertidumbre en mucho tiempo. El trabajo de laboratorio es más caro que nunca, y los logros nunca habían sido tan pobres. En los *pipelines* -largos procesos que culminan con la puesta de un fármaco en el mercado- ya no se pone tanto dinero. Y para complicar las cosas aún más a los gigantes, resulta que los medicamentos genéricos están dañando su rentabilidad. El futuro pinta mal, porque un número récord de patentes expirarán en los próximos años.

Endor Nanotechnologies quiere proporcionar nuevos resortes a los grandes, a los que la prensa anglosajona menciona con la expresión de *Big Pharma*. Esta pequeña empresa catalana tiene en fase preclínica un nuevo sistema de liberación de fármacos antitumorales mediante el uso de nanopartículas de oro (de 12 nanómetros, una millonésima parte de un milímetro).

El filón de lo minúsculo

La idea es que el principio activo solo ataque las células cancerígenas, y no las sanas (como sí que pasa con los tratamientos convencionales, que por eso tienen cierto nivel de toxicidad). «Con estos sistemas de liberación de fármacos contra tumores sólidos -páncreas, pulmón, etcétera- las farmacéuticas mejorarían los tratamientos (menores dosis, más eficacia) y podrían extender patentes que ahora están a punto de extinguirse, con lo que volverían a recuperar la iniciativa», dice Marc Ramis (32 años), fundador de la firma junto a Joaquín Querol (34 años).

El objetivo: ayudar a la consecución de nuevos *blockbusters*. Si a la industria de la exhibición cinematográfica tanta falta le hacía un rompetaquillas como *Avatar*, a las



JOAN PUIG

▶▶ De izquierda a derecha, Joaquín Querol, Judit Sendra y Marc Ramis.

Internacionales

«Estamos negociando acuerdos de licencia y de colaboración con institutos de investigación de Estados Unidos y del Reino Unido. Es allí donde eres visible para las grandes farmacéuticas y donde tienes un acceso más directo al capital riesgo». Según Ramis, un talón de Aquiles común en su sector es el déficit de buenos gestores.

farmacéuticas les viene a pasar más o menos lo mismo: necesitan nuevas herramientas para volver a tener la mano ganadora, y el sector de la nanotecnología es todo un filón.

Según Ramis, son de las pocas empresas que trabajan en España por la liberación de fármacos con nanopartículas (menos de 100 nanómetros) y la única que lo hace con nanopartículas de oro. «A la biocompatibilidad del oro hay que sumar su capacidad para llegar con la máxima precisión al tumor».

Esas nanopartículas de oro las podemos imaginar como un sidecar en que una molécula hace de chófer, el oro hace de vehículo y el fármaco va en el asiento del copiloto. Cuando se quiere liberar un principio activo en el foco de una enfermedad, se usan nanopartículas o liposomas (lípidos, o conjuntos de moléculas orgánicas), que son 10 veces mayores.

Otra línea de investigación de esta pequeña empresa -dan empleo a

siete personas en la bioincubadora Parc Científic de Barcelona-Santander- es el diagnóstico. Están creando un kit de detección del virus del SIDA que «reduciría las dos semanas que hay que esperar desde una situación de riesgo hasta la realización de la prueba hoy más precoz, la Elisa». «En vez de prestar atención a los anticuerpos que se generan contra el VIH, nosotros buscamos la presencia de otra molécula». Asimismo, las nanopartículas también pueden ser útiles, según la firma, para la detección precoz del cáncer.

Endor Nanotechnologies tiene el olfato muy puesto en el mercado. O al menos eso dicen sus fundadores, que han huido de la tentación de relegar la gestión a un segundo plano. «Somos científicos, para también entendemos las leyes del marketing». Por eso están planeando su internacionalización, con idea de vender sus conquistas a los grandes del sector. ≡

Debatir sobre la energía nuclear o la edad de jubilación exige responsabilidad

esparcido a partir de la propuesta del Gobierno de aumentar la edad legal de jubilación.

Pocos españoles están conformes con incrementar el tiempo que nuestro Estado del bienestar ha consagrado a la vida laboral. Pero seguro que ninguno de ellos sería partidario de que el sistema de previsión social del que disfrutamos colectivamente entrara en crisis por razones demográficas y hubiera que suspender o minimizar las prestaciones que nos distinguen como comunidad.

Para el PSOE de Rodríguez Zapatero puede constituir un suicidio político impulsar el debate de esa medida si sus adversarios se convierten en unos demagogos descarnados. Es un riesgo latente. Pocos gobernantes tienen la valentía de emprender reformas que el consenso general considera adecuadas, y tanto da que sean de derechas, de izquierdas, de arriba o de abajo, distinción cada vez más imperceptible.

Si se niegan se les acusa de desperdiciar la oportunidad que da la bonanza económica para enmendar problemas estructurales de un país. Si se atreven, casi siempre se ven forzados por razones que superan su planificación estratégica y su visión unívoca y táctica de la gestión política.

Ojalá sean responsables, generosos y discutan de las pensiones sin demagogia y populismo. Ojalá. Y si no, que se jubilen. Todos.