

Las empresas que gastan en investigación caen un 16% en un año

España se estanca en el dinero destinado a I+D, muy lejos de la media de la UE

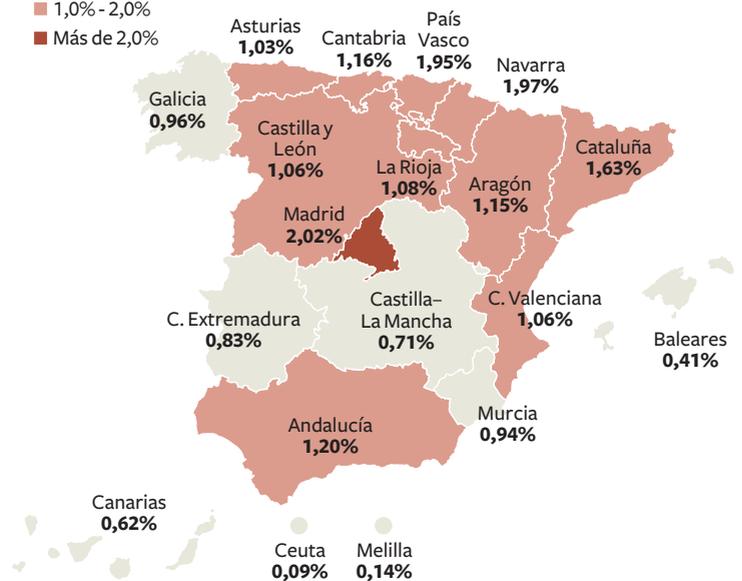
ALICIA RIVERA
Madrid

El esfuerzo en investigación y desarrollo que hacen las empresas españolas sigue cayendo desde que se desencadenó la crisis, pese a la opinión unánime en los sectores políticos y económicos sobre la necesidad de pasar a la llamada "economía del conocimiento" para superar la situación actual. En 2010, el gasto del sector privado en I+D cayó un 0,8% respecto a 2009, pero los parámetros desglosados muestran una realidad más preocupante: el número de empresas que realizan estas actividades se redujo un 16%, según los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE), presentados ayer. La caída en 2010 es especialmente acusada entre las empresas pequeñas (entre 11 y 49 empleados), con un 28%. Hay sectores donde el descenso de esta acti-

Ciencia y tecnología en España

EN % DEL PIB REGIONAL (2010)

- Menos de 1,0%
- 1,0% - 2,0%
- Más de 2,0%



Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE), Eurostat.

EL PAÍS

vidad es notable, como el de telecomunicaciones, con una disminución del gasto del 17%, según informó ayer Fernando Cortina, subdirector general de Estadística de Empresas (INE).

El gasto total en España en I+D se mantuvo el año pasado prácticamente estable, con un leve crecimiento del 0,1%, respecto a 2009. En cifras absolutas, supone 14.588 millones de euros, un 1,39% del PIB, igual que en 2009. Pero la financiación pública sigue dominando el panorama de las actividades de I+D, con un 46,6% del total, frente al 42,9% del sector empresarial. Las universidades aportan el 3,9% y los fondos procedentes del extranjero, un 5,7%.

Sin embargo, y pese a la crisis, los países que tiran del carro de la I+D en la UE siguen creciendo: Finlandia pasó de 3,7% de su PIB en 2009 al 3,9% en

2010; Suecia descendió ligeramente del 3,6% al 3,4%. Dinamarca pasó del 2,7 al 3%, Alemania del 2,6% al 2,75% y Francia del 2,05% al 2,25%. España sigue en el 1,39%, muy lejos de la media europea del 2%.

Los datos en España confirman la tendencia negativa del peso de la I+D privada que se viene registrando ya desde 2008, lo que profundiza el problema clave del bajo esfuerzo empresarial en comparación con los países más desarrollados, donde el sector privado ronda el 70% del total.

El gasto de la Administración pública (sin desglosar aún en las estadísticas del INE el porcentaje del Estado y de las autonomías) creció un 0,1% en 2010. "Los datos de 2010 nos han sorprendido menos desfavorablemente de lo que pensábamos que iba a ser el impacto de la crisis", comentó ayer Juan Mulet, director general de la Fundación Cotec, donde se presentó la información del INE. "Vemos que las empresas que hacen I+D no pueden dejar de hacerlo, las que abandonan son las que no tenían esa actividad consolidada".

En el desglose por comunidades autónomas, las que hacen un mayor esfuerzo son Madrid, Navarra, País Vasco y Cataluña.

África rompe la cadena del VIH

- El mayor acceso a los tratamientos reduce la transmisión materno-filial
- La falta de fondos amenaza los logros

EMILIO DE BENITO
Acera

Regina es casi una adolescente. A sus 19 años, se la ve frágil, cansada pero entregada al cuidado de su hija Jessica, de dos años. Ellas pueden ser el símbolo de lo que, poco a poco —demasiado lentamente, según muchos—, se está consiguiendo en los países más castigados por el VIH. En la enorme sala de espera del hospital Korle-bu de Accra (Ghana), Regina y Jessica esperan para ser atendidas. Y para ser entrevistadas por los periodistas invitados por el Fondo Mundial contra el Sida, la Malaria y la Tuberculosis. Hace falta que una de las enfermeras haga de intérprete. Regina casi no habla inglés. Ambas simbolizan un éxito parcial en la lucha contra la enfermedad. A Regina le transmitió el VIH su madre. "La conocemos desde pequeña", dice una enfermera. "Tomo los antivirales desde los nueve años", afirma la joven. Pero ella ha conseguido ser madre sin transmitir el virus a su hija, rompiendo así la cadena por uno de sus eslabones más débiles.

Madre e hija representan el pasado y futuro de un continente donde vive el 70% de los más de 30 millones de personas con VIH que hay en el mundo, según el último recuento de Onusida, la agencia de las Naciones Unidas creada para tratar esta pandemia. También su feminización: de

las 260.000 personas con VIH que viven en el país, el 60% son mujeres.

A Regina, el padre de la niña la abandonó justo después de dar a luz. Ella vive en casa de una tía. "No puedo trabajar", se queja. Cada dos meses tiene que ir al hospital a por pastillas. En Ghana, un país donde el 2% de la población adulta está infectada (en España la tasa es del 0,5%), solo el 60% de las personas que lo necesitan reciben el tratamiento. Y eso se considera un éxito de los programas de ayuda, ya que la media mundial está en el 47%, según Onusida. Además, Regina, por ser madre, lo recibe gratis, algo que muchos de los otros afectados que van a la misma clínica, como Richard Adzati, no pueden decir. A él le cuesta unos 2,5 euros al mes. Nada comparado con lo que tendría que pagar un español por la misma medicación (alrededor de 580 euros mensuales), pero una cantidad que para este hombre de 44 años con tres hijos a su cargo puede resultar prohibitiva.

El éxito del caso de Regina y Jessica está en un cambio de las pautas de tratamiento, que explica la enfermera Joyce Doodoo. "A todas las mujeres que vienen a la clínica se les hace la prueba del VIH. Si están embarazadas y dan positivo, el tratamiento empieza a las 14 semanas de gestación. Y se mantiene durante un año después del parto. Así se consigue que la carga viral se reduzca, y



Regina Moro, de 19 años, con su hija Jessica, de dos. / NANA KOFI ACQUAH

que puedan amamantar a sus hijos seis meses, que es lo que recomienda la Organización Mundial de la Salud", explica.

No es un método perfecto, ya que un 6% de los niños acaban infectados, pero es mejor que lo que había antes, y tiene la ventaja de que permite mantener la lactancia, que es la manera más barata, segura y efectiva de alimentar a los bebés en países como Ghana, donde ni siquiera el agua

de los mejores hoteles es segura para el consumo humano. Todo este trabajo, sin embargo, se enfrenta a una amenaza. Con la crisis y una campaña de boicoteo, algunos países, como España, han cancelado o recortado sustancialmente su ayuda al Fondo Mundial. La situación ha llegado a un extremo que la organización Aids-free World, que lidera Stephen Lewis, ha calificado de homicidio los recortes en unos programas

que han conseguido llevar tratamientos a más de 2,5 millones de personas, evitar 800.000 casos de transmisión materno-fetal del VIH y repartir 1.800 millones de preservativos. Sin contar los 6 millones de personas con tuberculosis tratadas o los más de 100 millones de casos de malaria.

Y eso se nota hasta en las afueras de Accra, donde Sam Boateng, presidente de la ONG International Peace Advocacy Association y portavoz de los pacientes del hospital Korle-bu, se queja de que no hay repuestos para las máquinas del laboratorio, de que de vez en cuando escasean medicamentos y de que falta dinero para progra-

En el mundo hay unos 30 millones de infectados; el 70% vive en África

Para algunos, el precio de la medicación es prohibitivo

mas para los grupos de autoapoyo. "Y si la gente no se reúne, los datos muestran que aumentan las infecciones", insiste.

Richard Adzati, que pertenece a uno de los grupos de pacientes —y también lidera una ONG, Phoenix Foundation, porque él, como el ave mitológica, ha renacido de sus cenizas— apunta otro aspecto "mejorable si hubiera dinero": la comida que se da en los hospitales. "Mucho decirnos que debemos comer bien, que tomemos verduras, y cuando estás ingresado no te las dan", dice. Claro que el enfado se le pasa algo cuando se entera de que ese tipo de menús se da en todos los hospitales del mundo.