



FUESCYL
FUNDACIÓN UNIVERSIDADES
Y ENSEÑANZAS SUPERIORES
DE CASTILLA Y LEÓN

INFORME CYD 2013
La contribución de las universidades españolas al desarrollo

Fundación CYD

DOSSIER DE PRENSA

Presentación Informe CYD 2013

17 de septiembre de 2014

NOCIÓN PERSONAL

Un nuevo discurso

Por ALEJANDRO J. GARCÍA NISTAL



Un nuevo discurso...para un viejo problema. La Comunidad autónoma de Castilla y León, recoge la mayor parte de lo que siempre se denominó Castilla La Vieja. En el reciente proceso de Transición a la Democracia, los egoísmos e intereses locales o provincialismos, le cercenó la provincia de Santander, Cantabria, y Logroño, La Rioja. Y a punto estuvo de arrancarle también las de Segovia y León.

El debate inconcluso por efecto o contagio de Cataluña y Vascongadas, no hace sino fomentar el afán comparativo al resto del mapa regional o autonómico español. Dicho de otra forma, da argumentos a leonesistas, castellanistas y demás movimientos sociopolíticos. Si cualquiera de nosotros visita y pregunta por esta tierra a un vecino qué sentimientos alberga, en general, que se sentirá de su patria chica y español. El debate regional y nacional no existe. No hagamos un problema donde no lo hay.

Lo que sí sucede, en realidad, es una tradición de gobiernos centrales muy definidos con el siguiente escalón de poder en la administración pública provincializada, léase gobernadores civiles o diputaciones provinciales. Romper esa dinámica de más de dos siglos de funcionamiento no es tarea fácil. Y ahí no ayudan en nada ni las organizaciones empresariales, las universidades, los partidos políticos e incluso los medios de comunicación con su vista, interés e influencias en lo local, entendido como provincial.

Necesitamos un nuevo discurso. Se ha agotado el de la Transición. Los pactos y acuerdos escarmentados por una guerra fratricida no se tienen en cuenta. Hoy son los nietos y los biznietos los que van tomando el timón de la sociedad, por lo que el duro aprendizaje de la radicalización a penas lo han sentido en su propia carne. O pasamos página y hablamos más de Europa y de Ayuntamientos, o corremos peligro de quedar atrapados entre lo nacional y lo regional una y otra vez.



El consejero de Educación, Juan José Mateos (en el centro), con los responsables del estudio

F. HERAS

Las universidades también reflejan signos de recuperación económica

- La tasa de paro de los graduados superiores desciende y se sitúa en el 13,5 por ciento

MONTSE SERRADOR
VALLADOLID

El año 2013 ha supuesto un punto de inflexión respecto a la inserción laboral de los graduados universitarios, mejorando sus condiciones respecto al conjunto de la sociedad. Así se desprende del informe CYD 2013 presentado ayer por la Fundación Conocimiento y Desarrollo y la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León, donde también se ha detectado un aumento de las publicaciones y solicitudes de patentes realizadas por las universidades. Son aspectos que reflejan cómo la recuperación económica también ha llegado al ámbito académico, según el director del estudio Martí Parellada.

El informe demuestra que los centros castellano y leoneses tienen un comportamiento relativamente razonable en relación con su Producto Interior Bruto —destacó Parellada—, con resultados especialmente significativos en términos de inserción laboral y docencia, si bien reconoció que donde hay que hacer un mayor esfuerzo es en la investigación.

Por lo que se refiere al primer aspecto, la tasa de paro de los universitarios de Castilla y León es del 13,5, muy por debajo de la global que supera el 20 y con una evolución que refleja un ligero descenso en el último

Comienzan las clases para 136.930 alumnos

Un total de 136.930 estudiantes de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato y Formación Profesional comenzaron ayer las clases en 452 centros educativos, atendidos por 5.608 profesores de institutos públicos, concertados y privados. La jornada transcurrió con normalidad y sólo con pequeñas incidencias que el consejero de Educación, Juan José Mateos, se comprometió a estudiar, como es el caso del problema surgido con la ruta escolar del municipio leonés de Toral de los Vados. «Es posible que exista alguna incidencia con más de 1.800 rutas», señaló Mateos, quien apeló a la responsabilidad de los padres para solucionarlos.

detectó una mejoría que se traduce en que ambos datos empiezan a acercarse.

El informe CYD insiste, además, en que la economía española se enfrenta a dos retos: por una parte, generar la ocupación suficiente para reducir la tasa de paro y aumentar los niveles de competitividad; por otra, promover políticas orientadas a mejorar la eficiencia de la economía mediante estímulos a la innovación y al progreso técnico del capital humano.

Más financiación

Para lograr este objetivo, las universidades «deben estar financiadas de manera suficiente y sostenida, siendo necesario establecer cuáles han de ser las líneas básicas del modelo de financiación en el futuro próximo».

Precisamente, Parellada reconoció que «es evidente que no podemos competir con universidades que tienen mil millones de dólares de presupuesto, tampoco por dinero ni historia porque es otra liga», si bien apostó por que algunas puedan situarse en lugares privilegiados en el plazo de algunos años.

El Informe CYD refleja la necesidad de convertir los efectos de la crisis en oportunidades que permitan impulsar la competitividad y la excelencia de las universidades, «una tarea en la que ha de estar presente de manera simultánea una mayor autonomía de las universidades públicas, más recursos financieros puestos a disposición del sistema universitario público y una adecuada política de incentivos por parte de las administraciones públicas».

Otro de los datos que reflejan una mejora en la evolución del empleo de personas con estudios superiores se refiere al desajuste existente entre la oferta y la demanda, de forma que en 2013 en la Comunidad Autónoma se

Los expertos instan a las universidades de la Comunidad a mejorar en investigación

El informe 'CYD' considera que es la forma de ponerse a la altura de instituciones con más presupuesto / El texto constata que más titulados acceden al mercado laboral

A.C.ROBLES / Valladolid

El responsable del informe 'Conocimiento y Desarrollo 2013', Martí Parellada, instó ayer a las universidades de Castilla y León a «acentuar» mejoras en investigación para plantar cara en el campo de las publicaciones científicas y las patentes a instituciones de mayor tamaño y presupuesto. «Cada uno con su tamaño puede dar una respuesta», afirmó.

Martí Parellada aseguró también que el sistema universitario de Castilla y León «responde sobradamente» al peso que tiene la Comunidad en el conjunto de la economía española, e incluso sus resultados «son superiores a este peso». «En términos relativos están cumpliendo sobradamente con sus objetivos», añadió.

El responsable de este informe afirmó que, aunque nuestro sistema universitario no está a la altura del que poseen otras Comunidades como Madrid y Barcelona, sí se encuentra «alineado» con el Producto Interior Bruto y la población de Castilla y León.

«Eso sí, sus resultados en términos de docencia, inserción laboral de los graduados y otros indicadores académicos son perfectamente homologables», continuó el coordinador de este informe, quien pidió acentuar «la mejora» de la investigación.

Además, el informe 'Conocimiento y Desarrollo 2013' habla de una «inflexión» en la economía atendiendo a varios marcadores. Martí Parellada aseguró que el informe revela la reducción de la ta-



Martí Parellada, Juan José Mateos y Frances Solé, ayer antes de la presentación del informe. / ICAI

sa de desempleo de los graduados universitarios, el cierre progresivo de la brecha entre la oferta de universitarios que buscan trabajo y la demanda de las empresas de empleados con estudios universitarios.

Y es que, según el coordinador del texto asegura que las universidades están haciendo un importante esfuerzo «como nunca antes» para facilitar la inserción laboral de sus graduados.

En la parte positiva, Martí Parellada resaltó el incremento «constante» de publicaciones científicas y patentes que han desarrollado las instituciones académicas españolas durante el periodo de crisis económica. Sin embargo, atribuyó este ascenso a los esfuerzos investigadores realizados antes de la llegada de la recesión. «Habrá que ver cuántas patentes generan las investigaciones que se están reali-

zando ahora», dijo, justo cuando se ha reducido la inversión para estas materias.

Este informe está elaborado por la Fundación Conocimiento y Desarrollo, que tiene como principal objetivo analizar y promover la contribución de las universidades españolas al desarrollo económico y social del país y ampliar los vínculos entre la universidad y la empresa.

> EDUCACIÓN

Tranquilo comienzo de curso para 136.000 alumnos de ESO y FP

Valladolid

Algo más de 136.000 alumnos de Educación Secundaria Obligatoria (ESO), Bachillerato, segundo curso de Formación Profesional (FP) y otras enseñanzas cualificadas iniciaron ayer el curso escolar en Castilla y León «con absoluta normalidad».

Se registraron «muy pocas incidencias, algo lógico en una Comunidad tan grande como es Castilla y León», señaló el consejero de Educación, Juan José Mateos, en declaraciones a los periodistas antes de participar en la presentación de un informe sobre universidades.

La única incidencia reseñada se produjo en una de las 1.800 rutas escolares existentes en Castilla y León, en la provincia de Valladolid, con destino al IES Pinar de la Rubia en esta capital y que no ha parado en el municipio de Valdestillas, donde ha dejado desasistidos a dos alumnos, informa Efe.

Preguntado por los problemas planteados en Toral de los Vados (León) por una ruta, arrastrados desde el pasado curso escolar, Mateos apeló al «sentido común» para evitar medidas de protestas como la prohibición a los hijos de subir al autobús o acudir a clase, «que es lo peor que puede pasar».



El riego del Canal Toro-Zamora reduce un 70% la factura energética

El nuevo sistema puede cuadruplicar el rendimiento del cultivo

Zamora

La segunda fase de la modernización de la zona regable del Canal Toro-Zamora, que abarca 7.075 hectáreas, rebaja un 70% los costes energéticos, un 40% el consumo de agua, además de multiplicar hasta por cuatro los rendimientos. Este sistema, que comenzó a funcionar en la actual campaña de riego, amplía las posibilidades de elección de cultivo. La obra supuso una inversión de 70,2 millones de euros, según explicó ayer la consejera de Agricultura y Ganadería, Silvia Clemente, durante una visita a la zona.

«Es una obra que permite a los agricultores una mayor profesionalización, tomar decisiones sobre los cultivos que, en cada momento, tie-

nen una mayor rentabilidad, y que lo permite hacer con unos costes que se abaratan», destacó la consejera.

Esta zona del Canal de Toro-Zamora, con un 1.684 regantes, abarca dos municipios de la provincia de Valladolid (908 hectáreas) y el resto se sitúa en Zamora (siete municipios con 6.167 hectáreas). Hasta ahora, esta zona se regaba por gravedad, un método que presentaba el inconveniente de que, al ser por turnos, no permite adaptar la aplicación del agua a las necesidades de los cultivos, por lo que la eficiencia del riego es muy baja.

Asimismo, las infraestructuras de riego, fundamentalmente tuberías enterradas de fibrocemento, pre-

sentaban frecuentes roturas. A ello se añade que para el riego por aspersión es necesario el empleo de equipos individuales que, en muchas ocasiones, funcionan con gasóleo y esto les hacía vulnerables a los robos.

La modernización del regadío, como explicó la consejera, ha ampliado las posibilidades de elección de cultivo con los hortícolas e, incluso, los leñosos o permanentes, como son el viñedo y los frutales. Como consecuencia de esta actuación, en esta zona se han incrementado los cultivos de regadío, reduciéndose así el porcentaje de cultivos de cereal de invierno y superficies de barbecho y sin cultivo, informa Ical.

Los expertos instan a las universidades de la Comunidad a mejorar en investigación

El informe 'CYD' considera que es la forma de ponerse a la altura de instituciones con más presupuesto / El texto constata que más titulados acceden al mercado laboral

A.C.ROBLES / Valladolid

El responsable del informe 'Conocimiento y Desarrollo 2013', Martí Parellada, instó ayer a las universidades de Castilla y León a «acentuar» mejoras en investigación para plantar cara en el campo de las publicaciones científicas y las patentes a instituciones de mayor tamaño y presupuesto. «Cada uno con su tamaño puede dar una respuesta», afirmó.

Martí Parellada aseguró también que el sistema universitario de Castilla y León «responde sobradamente» al peso que tiene la Comunidad en el conjunto de la economía española, e incluso sus resultados «son superiores a este peso». «En términos relativos están cumpliendo sobradamente con sus objetivos», añadió.

El responsable de este informe afirmó que, aunque nuestro sistema universitario no está a la altura del que poseen otras Comunidades como Madrid y Barcelona, sí se encuentra «alineado» con el Producto Interior Bruto y la población de Castilla y León.

«Eso sí, sus resultados en términos de docencia, inserción laboral de los graduados y otros indicadores académicos son perfectamente homologables», continuó el coordinador de este informe, quien pidió acentuar «la mejora» de la investigación.

Además, el informe 'Conocimiento y Desarrollo 2013' habla de una «inflexión» en la economía atendiendo a varios marcadores. Martí Parellada aseguró que el informe revela la reducción de la ta-



Martí Parellada, Juan José Mateos y Frances Solé, ayer antes de la presentación del informe. / ICAL

sa de desempleo de los graduados universitarios, el cierre progresivo de la brecha entre la oferta de universitarios que buscan trabajo y la demanda de las empresas de empleados con estudios universitarios.

Y es que, según el coordinador del texto asegura que las universidades están haciendo un importante esfuerzo «como nunca antes» para facilitar la inserción laboral de sus graduados.

En la parte positiva, Martí Parellada resaltó el incremento «constante» de publicaciones científicas y patentes que han desarrollado las instituciones académicas españolas durante el periodo de crisis económica. Sin embargo, atribuyó este ascenso a los esfuerzos investigadores realizados antes de la llegada de la recesión. «Habrá que ver cuántas patentes generan las investigaciones que se están reali-

zando ahora», dijo, justo cuando se ha reducido la inversión para estas materias.

Este informe está elaborado por la Fundación Conocimiento y Desarrollo, que tiene como principal objetivo analizar y promover la contribución de las universidades españolas al desarrollo económico y social del país y ampliar los vínculos entre la universidad y la empresa.

> EDUCACIÓN

Tranquilo comienzo de curso para 136.000 alumnos de ESO y FP

Valladolid

Algo más de 136.000 alumnos de Educación Secundaria Obligatoria (ESO), Bachillerato, segundo curso de Formación Profesional (FP) y otras enseñanzas cualificadas iniciaron ayer el curso escolar en Castilla y León «con absoluta normalidad».

Se registraron «muy pocas incidencias, algo lógico en una Comunidad tan grande como es Castilla y León», señaló el consejero de Educación, Juan José Mateos, en declaraciones a los periodistas antes de participar en la presentación de un informe sobre universidades.

La única incidencia reseñada se produjo en una de las 1.800 rutas escolares existentes en Castilla y León, en la provincia de Valladolid, con destino al IES Pinar de la Rubia en esta capital y que no ha parado en el municipio de Valdestillas, donde ha dejado desasistidos a dos alumnos, informa Efe.

Preguntado por los problemas planteados en Toral de los Vados (León) por una ruta, arrastrados desde el pasado curso escolar, Mateos apeló al «sentido común» para evitar medidas de protestas como la prohibición a los hijos de subir al autobús o acudir a clase, «que es lo peor que puede pasar».



Únete a nuestro perfil de Facebook y tendrás cada mañana en tu muro personal la portada de El Correo de Burgos y las informaciones más relevantes de la jornada.

Las noticias son tuyas.

facebook

EL@MUNDO

EL CORREO DE BURGOS

www.facebook.com/elcorreodeburgos

El riego del Canal Toro-Zamora reduce un 70% la factura energética

El nuevo sistema puede cuadruplicar el rendimiento del cultivo

Zamora

La segunda fase de la modernización de la zona regable del Canal Toro-Zamora, que abarca 7.075 hectáreas, rebaja un 70% los costes energéticos, un 40% el consumo de agua, además de multiplicar hasta por cuatro los rendimientos. Este sistema, que comenzó a funcionar en la actual campaña de riego, amplía las posibilidades de elección de cultivo. La obra supuso una inversión de 70,2 millones de euros, según explicó ayer la consejera de Agricultura y Ganadería, Silvia Clemente, durante una visita a la zona.

«Es una obra que permite a los agricultores una mayor profesionalización, tomar decisiones sobre los cultivos que, en cada momento, tie-

nen una mayor rentabilidad, y que lo permite hacer con unos costes que se abaratan», destacó la consejera.

Esta zona del Canal de Toro-Zamora, con un 1.684 regantes, abarca dos municipios de la provincia de Valladolid (908 hectáreas) y el resto se sitúa en Zamora (siete municipios con 6.167 hectáreas). Hasta ahora, esta zona se regaba por gravedad, un método que presentaba el inconveniente de que, al ser por turnos, no permite adaptar la aplicación del agua a las necesidades de los cultivos, por lo que la eficiencia del riego es muy baja.

Asimismo, las infraestructuras de riego, fundamentalmente tuberías enterradas de fibrocemento, pre-

sentaban frecuentes roturas. A ello se añade que para el riego por aspersión es necesario el empleo de equipos individuales que, en muchas ocasiones, funcionan con gasóleo y esto les hacía vulnerables a los robos.

La modernización del regadío, como explicó la consejera, ha ampliado las posibilidades de elección de cultivo con los hortícolas e, incluso, los leñosos o permanentes, como son el viñedo y los frutales. Como consecuencia de esta actuación, en esta zona se han incrementado los cultivos de regadío, reduciéndose así el porcentaje de cultivos de cereal de invierno y superficies de barbecho y sin cultivo, informa Ical.

Sólo el 22,3% de los universitarios aprueba la carrera curso a curso

El porcentaje se sitúa en la media de Castilla y León, con un 22,5%, y por encima de la nacional, 14,18%, mientras que la ratio de Valladolid es de 16,8%, según la Fundación CYD

R.D.L. | SALAMANCA

El 22,3 por ciento de los estudiantes que inician una carrera en la Universidad de Salamanca finaliza sus estudios en el tiempo que fija la memoria de la titulación, según el informe presentado ayer en Valladolid por la Fundación Conocimiento y Desarrollo (CYD), que pone de manifiesto que la institución salmantina es la segunda con la mejor ratio de Castilla y León de acuerdo a los datos del curso 2011-2012. La medida de la Región es de 22,5 por ciento, prácticamente el mismo porcentaje que el de la Universidad de Salamanca, situándose muy por encima de a los datos del conjunto del país, con un 14,18 por ciento.

A la cabeza de Castilla y León está León, con un 31 por ciento de estudiantes que acaba la carrera en tiempo y forma, y en tercer lugar, Burgos, con 22 por ciento. Destaca la ratio de la Universidad de Valladolid donde, curiosamente, sólo el 16,8 por ciento de los alumnos matriculados finaliza la titulación.

La situación mejora considerablemente en el conjunto de la Región si se analizan los datos de los másteres oficiales, puesto que ocho de cada diez alumnos que inician estos estudios los terminan en el plazo previsto. De nuevo Castilla y León se sitúa en los primeros puestos y se aleja de las cifras nacionales, con una media del 51,6 por ciento.

Otro dato a destacar del informe "Las universidades españolas. Una perspectiva autonómica, 2013" es el dinero destinado por alumno. En este caso, las universidades públicas presenciales de Castilla y León se encuentran a la cola del país, al dedicar 1.042 euros a cada estudiante durante el periodo 2011-2012, frente a los 1.726 euros por alumno del país. Sólo son peores las cifras de Castilla-La Mancha (555 euros) y de Navarra (860 euros).

El estudio de la Fundación CYD, refleja las reducidas transferencias corrientes y de capital por estudiante que recibe la Universidad de Salamanca frente a otros centros, 5.713 euros en el curso 2012-2013, situándose por debajo de Valladolid (5.842). Una discriminación que en reiteradas ocasiones ha denunciado el equipo rectoral. Respecto a otras universidades del país, la diferencia es aún mucho mayor, ya que en primer lugar se sitúa la Politécnica de Cartagena, con 10.256 euros de transferencias corrientes por alumno.

La de Salamanca ocupa, además, el puesto 14 en cuanto al gasto de personal por empleado a tiempo completo, con 41.432 euros. En Valladolid son 44.676 euros por ocupado a tiempo completo.



Martí Parellada, Juan José Mateos y Frances Solé, en la presentación del informe de la Fundación CYD. | ICAL

OTROS DATOS

Publicaciones científicas

La Universidad de Salamanca se sitúa en el puesto 19 del conjunto de las 57 instituciones académicas que forman parte de la estadística de la Fundación CYD de publicaciones científicas. En concreto, la Universidad de Salamanca cuenta desde 2003 y hasta 2012 con 8.140 publicaciones científicas, siendo la primera de la Región en este ranking, ya que Valladolid publicó 7.786; León, 2.967; y Burgos, 1.536.

Solicitudes de patentes

61 patentes nacionales ha generado la Universidad de Salamanca entre el año 2000 y el 2012, alcanzando hace dos años su número más elevado de patentes, con 10. En este caso, la Universidad de Valladolid sí que se sitúa por delante, con 91 patentes en doce años, 20 de ellas en 2012. Burgos y León siguen por debajo con 39 y 31, respectivamente, de acuerdo a los datos presentados ayer en Valladolid.

Volumen de investigación

Destaca en Castilla y León el impacto de las publicaciones científicas de la Universidad de Burgos, ocupando el sexto lugar en el ranking de la Fundación CYD aunque su producción científica es más baja que la del resto de instituciones de educación superior de Castilla y León. En el "top ten" están la Universidad Autónoma de Barcelona, la Universidad de Barcelona y la Politécnica de Valencia.

El año 2013 ha supuesto un punto de inflexión respecto a la inserción laboral de los graduados

La tasa de paro de los universitarios fue 13 puntos inferior a la global

R.D.L. | SALAMANCA

Aunque la situación de crisis sigue afectando a los titulados universitarios, el año 2013 ha supuesto un punto de inflexión respecto a la inserción laboral de los graduados, mejorando sus condiciones respecto al conjunto de la sociedad.

El último informe de la Fundación CYD desvela que Castilla y León ocupa la parte media del ranking en cuanto a tasa de paro de sus graduados superiores, con un 15,4 por ciento, una cifra inferior en casi 13 puntos a la tasa de paro global en la región. Las comunidades que mejores datos

presentan al respecto son País Vasco (11,1%), La Rioja (11,2%) y Madrid (11,7%). Se encuentran en el lado contrario Extremadura (22,4%), Canarias (22,1%) y Andalucía (21,4%).

Y es que, el estudio de la Fundación Conocimiento y Desarrollo ve signos de recuperación económica también en las universidades, por lo que aboga por trabajar para recuperar la tendencia positiva de los años anteriores a la crisis, tal y como comentó el director del informe, Martín Parellada, ayer durante su presentación en Valladolid

con el consejero de Educación, Juan José Mateos, y una amplia representación del sector universitario de Castilla y León.

En esta línea, la Fundación CYD subraya el importante papel que las universidades españolas tienen que jugar en el desarrollo económico y social y recuerda que el sistema universitario debe estar suficientemente financiado, por lo que es necesario que las autoridades establezcan cuáles han de ser las líneas básicas del modelo de financiación de las universidades españolas en el futuro próximo.

El PSOE propone un Plan Estratégico de Seguridad Vial para evitar los atropellos

L.G. | SALAMANCA

El Grupo Municipal Socialista en el Ayuntamiento de Salamanca ha solicitado en las distintas Comisiones competentes del Consistorio la elaboración de un Plan Global Estratégico de Seguridad Vial con el objetivo de evitar atropellos en vías urbanas, un suceso que se viene produciendo de forma preocupante y de manera muy frecuente en los últimos meses.

Según avanzan en un comunicado, los concejales socialistas han propuesto, entre otras medidas, que se revisen de forma general todos los pasos de peatones de la ciudad, "calibrando todos los aspectos técnicos relacionados con la visualización y renovando o aumentado la señalización, con elemento luminosos por ejemplo, en los que fuera necesario". Estas medidas, a juicio del Grupo Municipal Socialista, "deben ir acompañadas de campañas de sensibilización y concienciación dirigidas tanto a conductores como a peatones y ciclistas". El PSOE considera que "ha habido pasividad y dejación en relación a la seguridad vial por parte del equipo de gobierno municipal y del alcalde Mañueco".

Caen un 16% las exportaciones entre enero y julio en Salamanca

L.G. | SALAMANCA

Las exportaciones de Salamanca cayeron entre enero y julio un 15,9 por ciento con relación al mismo periodo del pasado año, hasta los 502 millones de euros, en contra de la tendencia ascendente en Castilla y León (+10,2 por ciento interanual) y en el conjunto de España (+1,6 por ciento), según datos ofrecidos por la Consejería de Hacienda de la Junta. Por su parte, las importaciones alcanzaron un valor de 367 millones de euros, lo que supone un incremento del 17,4 por ciento interanual, porcentaje que en el conjunto de la Región fue del 13,8 por ciento. Durante los primeros siete meses del año se produjo un superávit comercial en la provincia de 134 millones de euros.

En Castilla y León el grueso de las exportaciones correspondieron a la sección de 'material de transporte' (39 por ciento del total exportado). Le sigue en importancia la de 'máquinas, aparatos y material eléctrico' (20,9 por ciento del total).

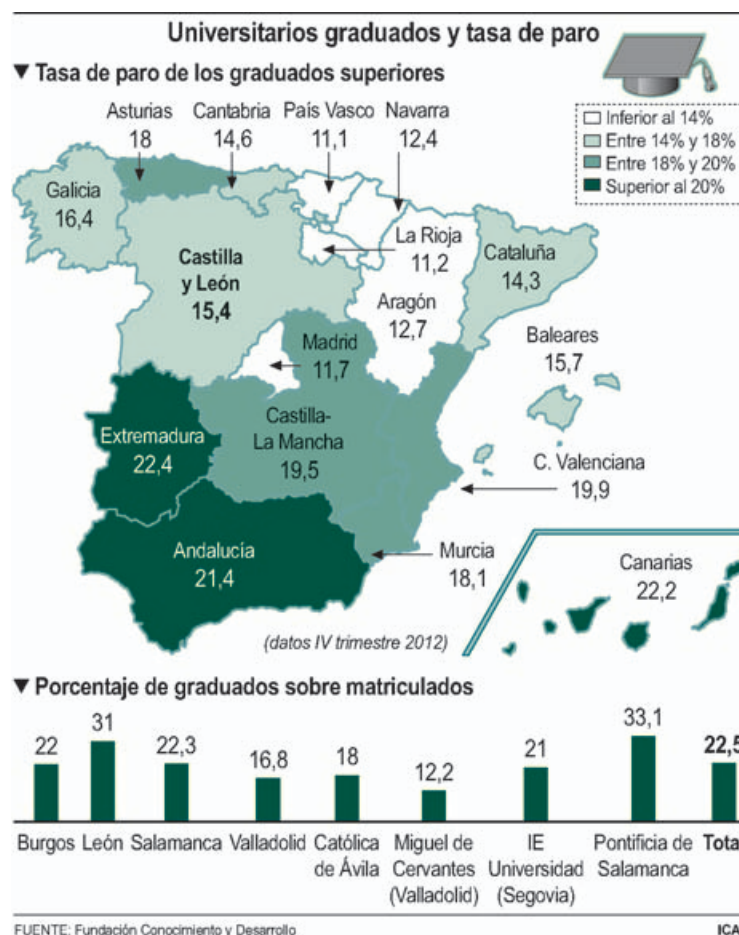
Las universidades de Castilla y León, a la cola en inversión con mil euros por alumno

Una quinta parte de los universitarios de la región consigue finalizar sus estudios, el porcentaje más elevado de toda España

Valladolid, ICAL
Las universidades públicas presenciales de Castilla y León se encuentran a la cola de España en inversiones reales por alumno, al dedicar 1.042 euros a cada uno durante el curso 2011-2012, según refleja el informe «Las universidades españolas. Una perspectiva autonómica, 2013», elaborado por la Fundación CYD (Conocimiento y Desarrollo), que fue presentado ayer en Valladolid. Muy alejada de la media nacional, que asciende hasta los 1.726 euros por alumno, Castilla y León es la tercera autonomía con peores registros, sólo por encima de Castilla-La Mancha (con 555 euros) y por Navarra (con 860).

Por el contrario, el saldo presupuestario de las universidades de la Comunidad hace que Castilla y León sea la quinta autonomía con mejor tasa de ahorro bruto de todo el país, con un 9,37 por ciento frente al 3,63 por ciento de la media estatal. En ese sentido, las únicas regiones con una tasa mejor fueron la Comunidad Valenciana (17,98 por ciento), seguida de Baleares (12,24), Cantabria (11,38) y Asturias (10,29 por ciento).

Respecto al total de gastos corrientes por alumno, Castilla y León alcanza los 5.826 euros, lejos de los 6.266 que marca la media nacional, lo cual la coloca en décimo tercera posición, siendo la Universidad de Valladolid la



única de la Comunidad que se sitúa por encima de la media nacional, con 6.428 euros.

Asimismo, el informe también recoge que las universidades de Castilla y León realizaron 17.308 publicaciones científicas de las casi 400.000 que vieron la luz en toda España entre los años 2003 y

2011, quedando así como la sexta autonomía en volumen de publicaciones.

De este estudio se desprende que las universidades de Castilla y León tienen el mayor ratio entre graduados y matriculados en el curso 2011-2012, 22,5 graduados por cada cien matriculados, muy

superior a la media de las comunidades autónomas. Este dato evidencia un mayor rendimiento de los estudiantes de grado de las universidades regionales. Así, de los 82.098 matriculados en el curso de análisis, culminaron 18.494, el nueve por ciento del total nacional, que ascendió a 206.685 graduados (de 1,45 millones de matriculados).

Éxito académico

Entre las cinco primeras también destacan Navarra (18,8 por ciento de sus alumnos), Cantabria (18,7), Asturias (18,1) y País Vasco (17,7 por ciento). Por el contrario, en Baleares es de solo el 11,8 por ciento, mientras que en Castilla-La Mancha, del 12,4 por ciento, las regiones que presentan un ratio más bajo.

Por universidades, destaca el ratio de León, con un 31 por ciento (4.413 de 14.144 matriculados), así como Burgos y Salamanca, con 22 y 22,3 por ciento, respectivamente. Se aleja algo más Valladolid, más cercana a la media española, con el 16,8 por ciento, es decir, 4.094 de los 24.298 alumnos matriculados. Entre las privadas, llama la atención el éxito de la Pontificia de Salamanca, con un 33 por ciento de universitarios que terminan, y la baja marca de la Europea Miguel de Cervantes, con solo el 12,2 por ciento de sus algo más de mil alumnos.

Más de 136.000 alumnos de Secundaria ocupan ya las aulas

El consejero de Educación de la Junta, Juan José Mateos, aseguró ayer que el curso en Secundaria, Bachillerato y FP comenzó con «absoluta normalidad» con alguna incidencia que se comprometió a estudiar y dar solución. En todo caso, restó importancia a estas incidencias, dada la magnitud geográfica de Castilla y León, y teniendo en cuenta que la característica principal es la normalidad, «una marca de Castilla y León» que «hace las cosas con tiempo».

Entre esas incidencias, el consejero respondió a las críticas de un grupo de padres de Toral de los Vados (León) sobre la ruta de transporte escolar. «Probablemente exista alguna incidencia con más de 1.800 rutas», reconoció Juan José Mateos, quien insistió en que su departamento estudiará y buscará soluciones factibles.

Ayer regresaron a las aulas 136.930 estudiantes de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, 2º nivel de Programas de Cualificación Profesional Inicial (PCPI), 2º curso de ciclos de Formación Profesional y de las enseñanzas profesionales de artes plásticas y Diseño y enseñanzas en régimen nocturno. Los alumnos, repartidos entre 452 centros educativos, fueron recibidos por 15.608 profesores en centros públicos y en las enseñanzas concertadas en centros privados, sin que se produjera ninguna incidencia de relevancia.

El alcalde de Sabadell limpia decenas de equipamientos y declara controlada la legionela

El brote ha afectado a 23 personas y se ha cobrado la vida de dos de ellas

Barcelona, EFE
El alcalde de Sabadell, Joan Carles Sánchez, aseguró ayer que la situación en la ciudad está «bajo control» después de los 23 casos de legionela detectados, que se han cobrado la vida de dos personas.

El brote de legionela se detectó entre el 5 y el 14 de este mes de septiembre, lo que ha obligado a la Agencia de Salud Pública a limpiar y actuar de manera preventiva en 21 equipamientos y 38 torres de refrigeración de la ciudad sospechosas de haber sido el origen del brote.

«La situación está ahora bajo control, que haya absoluta tran-

quilidad porque los protocolos de Salud funcionan correctamente, y el Ayuntamiento colabora con ellos», señaló ayer el alcalde.

Sánchez destacó la capacidad de respuesta, de organización y coordinación con el Departamento de Salud de la Generalitat para, entre otros aspectos, determinar los puntos de trabajo donde se encontraban las torres de refrigeración sospechosas.

Aun así, ni el Ayuntamiento ni la Agencia de Salud Pública quisieron detallar en qué puntos se encuentran las torres donde se ha trabajado a fin de no generar alarma social.

Los centros de enfermedades raras rechazan tratar a pacientes de otras regiones

La Feder solicita una reunión con Ana Mato para resolver estos problemas

Madrid, EUROPA PRESS
La Federación Española de Enfermedades Raras (Feder) denunció ayer que en los últimos meses las comunidades han reducido las autorizaciones de derivación de estos pacientes para ser atendidos en un centro o unidad de referencia de otra comunidad y, al mismo tiempo, también han aumentado las peticiones de derivación rechazadas por la comunidad de destino.

Esta entidad pidió una reunión urgente con el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad para que tome las medidas necesarias para solventar esta situación, que creen que se deriva

de la falta de un crédito habilitado para atender la compensación por la asistencia sanitaria prestada en estos centros.

El problema, según relató el presidente de Feder, Juan Carrión, es que el Fondo de Cohesión Sanitaria, creado para garantizar la igualdad de acceso a los servicios de asistencia sanitaria públicos en todo el territorio español, «ha pasado a tener una naturaleza extrapresupuestaria».

Además, denunció que existe una «falta de interés» por parte de las comunidades a la hora de proponer a Sanidad a los hospitales designados como centros de referencia.

Un fallo en el sistema impide dos días el cobro de multas por parte de la DGT

Madrid, EUROPA PRESS
Los problemas registrados en el sistema de cobro de tasas y multas de la Dirección General de Tráfico (DGT) se han solucionados y funciona correctamente desde las 10.30 horas, según informaron a Europa Press fuentes del organismo.

El departamento que dirige María Seguí responde así a la denuncia realizada por la Central Sindical Independiente y de Funcionarios (CSI-F), sobre el fallo, por segundo día consecutivo, de este sistema. Además, informaban sobre «situaciones de nerviosismo e incluso amenazas por parte de ciudadanos» que no podían realizar sus pagos.

Castilla y León

Los aspirantes a liderar el PSOE de Castilla y León, Luis Tudanca y Julio Villarrubia con militantes de Palencia y Valladolid, respectivamente



Brágimo/Ical-Dos Santos

Normalidad en la vuelta a las aulas de casi 137.000 estudiantes de Secundaria

R. Mata

VALLADOLID- Un total de 136.930 estudiantes de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y de las enseñanzas profesionales de artes plásticas y Diseño y enseñanzas en régimen nocturno de Castilla y León regresaron a las aulas en una jornada de «absoluta normalidad y sin incidentes», destacó el consejero de Educación, Juan José Mateos.

Estos alumnos estarán atendidos por 11.839 profesores en los centros públicos y por 3.769 en los privados. En lo que se refiere a los 452 centros que imparten estas enseñanzas, la Administración educativa autonómica señala que 248 son públicos y 204 privados. Asimismo, los alumnos de los centros públicos que comienzan hoy las clases cuentan con 978 rutas de transporte escolar, que previsiblemente utilizarán 17.826 usuarios. En la incorporación de los alumnos a las clases, la única incidencia se ha producido en una ruta de transporte con destino al Instituto de Enseñanza Secundaria (IES) 'Pinar de la Rubia' de Valladolid, que no ha efectuado parada en la localidad de Valdestillas, por lo que dos alumnos no han acudido al centro.

Tudanca y Villarrubia apuestan por la claridad y lanzan un mensaje ilusionante

Los dos aspirantes a liderar el PSOE intensifican sus encuentros con militantes

Carlos Saldaña

PALENCIA/VALLADOLID- Transparencia. Ésta fue la palabra más utilizada por los dos aspirantes a liderar el PSOE de Castilla y León, Luis Tudanca y Julio Villarrubia, durante su encuentro con militantes y simpatizantes de Palencia y Valladolid, respectivamente.

Además, ambos quieren dejar atrás los malos tiempos y lanzaron un mensaje ilusionante para intentar ser una alternativa a los gobiernos del Partido Popular.

El diputado burgalés Luis Tudanca indicó que como muestra de transparencia el lunes hará

pública su declaración de la renta como un gesto más para mejorar la imagen tanto de los partidos políticos como de sus representantes. También informó de que si resulta elegido todas las contrataciones que se hagan dentro del PSOE se llevarán a cabo por concurso público para que todos los afiliados concurren en igualdad de condiciones a los puestos que se creen.

Tudanca señaló que para avanzar en materia de transparencia «hay que dar ejemplo dentro para que la gente nos crea fuera; es trascendental para recuperar la confianza de los ciudadanos».

En la misma línea, Julio Villarrubia realizó propuestas en clave interna sobre la regeneración, participación, transparencia y de «tolerancia cero» con la corrupción, destinadas a eliminar la desafección hacia los políticos. También se centró en la elaboración de una alternativa de gobierno del PP autonómico, donde cuenta con 400 iniciativas, que van a retomar de resultar elegido.

El aspirante a la secretaría regional socialista destacó la ilusión, esperanza y ganas de recuperación que ha detectado en las visitas a las sedes y agrupaciones de su formación. «No podemos fallar,

no vamos a fallar ni en Castilla y León ni en España», añadió. Por este motivo puso en valor la celebración de este proceso abierto a los militantes y su desarrollo «sin ninguna descalificación».

Avales

Sobre el respaldo, Luis Tudanca afirmó que «salvo sorpresas» en la validación de los avales, «llegaremos de sobra para obtener la condición de candidato».

Asimismo, Julio Villarrubia prevé presentar hoy más de 2.000 apoyos, aunque admitió que es un «dato orientativo» de lo que puede ocurrir con los votos.

Una quinta parte de los universitarios de Castilla y León finaliza sus estudios, el porcentaje más alto de España

S. Felipe

VALLADOLID- Una quinta parte de los alumnos universitarios de Castilla y León finaliza sus estudios, el porcentaje más alto de España, con el 22,5 por ciento de todos los que inician sus grados, frente al 14,18 por ciento de la media nacional. Así lo indica el informe «Las universidades españolas. Una perspectiva autonómica, 2013» de la Fundación CYD (Conocimiento y Desarrollo), que cuenta con una destacada presencia del sector empresarial en

su patronato y que presentó en Valladolid el consejero de Educación, Juan José Mateos.

De este documento se desprende que las universidades de Castilla y León tienen el mayor ratio entre graduados y matriculados en el curso 2011-2012, 22,5 graduados por cada cien matriculados, muy superior a la media de las comunidades autónomas. Este dato evidencia un mayor rendimiento de los estudiantes de grado de las universidades regionales. Así, de los 82.098 matriculados en el curso de análisis, cul-

minaron 18.494, el nueve por ciento del total nacional, que ascendió a 206.685 graduados (de 1,45 millones de matriculados).

Por universidades, destaca el ratio de León, con un 31 por ciento (4.413 de 14.144 matriculados), así como Burgos y Salamanca, con 22 y 22,3 por ciento, respectivamente. Se aleja algo más Valladolid, más cercana a la media española, con el 16,8 por ciento, es decir, 4.094 de los 24.298 alumnos matriculados. Entre las privadas, llama la atención el éxito de la Pontificia de Salamanca, con un 33 por ciento



Dos Santos

Juan José Mateos, entre otros, preseta el estudio de la Fundación CYD

de universitarios que terminan, y la baja marca de la Europea Miguel de Cervantes, con solo el 12,2 por ciento de sus algo más de mil alumnos, informa Ical.

En cuanto al personal docente e investigador, en las universidades regionales la cifra se elevó en el curso 2011-2012 a 7.772, el 6,61 por

ciento de los 117.527 del total nacional, lo que se tradujo en 5.373,1 personas en equivalencia a tiempo completo. De estos trabajadores docentes, seis de cada diez pertenecen a la plantilla estable y el 44,3 por ciento son funcionarios. Además, dos terceras partes son doctores y cuatro de cada diez mujeres.



El consejero de Educación Juan José Mateos (c) en la presentación del 'Informe Conocimiento y Desarrollo 2013'. :: ICAL

Un informe de la Fundación CYD ya ve algunos signos de la recuperación

El estudio considera que el sistema universitario de Castilla y León tiene unos resultados «perfectamente homologables» a su PIB

:: ICAL

VALLADOLID. El Informe CYD de la Fundación Conocimiento y Desarrollo ve signos de recuperación económica también en las universidades, al tiempo que aboga por trabajar para recupe-

rar la tendencia positiva. Así lo señaló el director del informe, Martín Perellada, durante la presentación en Valladolid junto con el consejero de Educación, Juan José Mateos, por parte de la Fundación Universidades de Castilla y León. Reconoció que el sistema universitario autonómico tiene unos resultados «perfectamente homologables» a su PIB.

El Informe CYD 2013 destaca los incipientes signos de crecimiento y la importante participación que las universidades españolas tienen que jugar en el desarrollo económico y social. La eco-

nomía española se enfrenta en este punto a dos retos, añadió, generar la ocupación suficiente para reducir la tasa de paro y aumentar los niveles de competitividad, siendo necesario promover políticas orientadas a mejorar la eficiencia de la economía mediante estímulos a la innovación.

Asimismo, el texto destaca que para conseguir este objetivo, la universidad juega un papel fundamental, formando al capital humano y transfiriendo a la economía y sociedad española los conocimientos obtenidos en su seno. En este sentido, para que este papel se lleve a cabo correctamente, la universidad debe estar financiada de manera suficiente y sostenida, siendo necesario establecer cuáles han de ser las líneas básicas del modelo de financiación.

Aunque la situación de crisis sigue afectando a los titulados, el año 2013 ha supuesto «un punto de inflexión» respecto a la inserción laboral de los graduados universitarios, mejorando sus condiciones respecto al conjunto de la sociedad. En este sentido, sostuvo que las administraciones deben seguir tra-

Más de 136.000 alumnos de Secundaria volvieron a las aulas

Ayer regresaron a las aulas 136.930 estudiantes de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, 2º nivel de Programas de Cualificación Profesional Inicial (PCPI), 2º curso de ciclos de Formación Profesional y de las enseñanzas profesionales de artes plásticas y Diseño y enseñanzas en régimen nocturno. Los alumnos, repartidos entre 452 centros educativos, fueron recibidos por 15.608 profesores en centros públicos y en las enseñanzas concertadas en centros privados, sin que se produjera ninguna incidencia de relevancia.

En lo que se refiere a los 452 centros que imparten estas enseñanzas, la Administración educativa autonómica señala que 248 son públicos y 204 privados.

bajando en conectar las competencias y habilidades de los alumnos universitarios con las demandas del mercado laboral, mejorar los sistemas de apoyo y asesoramiento a los graduados a encontrar trabajo y mejorar la información sobre las posibilidades que ofrecen los estudios postsecundarios.

De esta forma, los efectos de la crisis han generado en la actividad universitaria nuevos retos y debates como el de convertir esos efectos en oportunidades que permitan impulsar la competitividad y la excelencia de las universidades españolas es una tarea en la que ha de estar presente de manera simultánea una mayor autonomía de las universidades públicas, más recursos financieros puestos a disposición del sistema universitario público y una adecuada política de incentivos por parte de las administraciones públicas.

El estudio ha sido presentado por la Fundación Conocimiento y Desarrollo, presidida por Ana Patricia Botín, con la colaboración de la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (Fuescyl).

Caja España-Duero renueva su apoyo a la Asociación de Amputados

:: ICAL

VALLADOLID. Banco de Caja España de Inversiones Salamanca y Soria ha renovado su convenio con la Asociación Nacional de Amputados de España (Andade), al continuar con la colaboración mantenida desde la creación de la Asociación en el año 2008 y que cuenta con más de 200 miembros.

Caja España-Duero es consciente de la necesidad de seguir apostando por los colectivos socialmente más vulnerables, con acciones que redunden en mejorar la calidad de vida de los afectados y sus familias, según señala en un co-

municado la entidad. En línea con este objetivo, la entidad pone a disposición de los miembros de Andade una selección de productos en condiciones preferentes, adecuados para las demandas de las personas que han pasado por un proceso de amputación. Destacan las facilidades en acceso a crédito para financiación de prótesis, automóviles adaptados o reformas en las viviendas para hacerlas más accesibles. También dispondrán de ventajas en préstamos hipotecarios, seguros, planes de pensiones, fondos y otros servicios financieros para sus proyectos empresariales.



Un momento de la firma del acuErdo entre Caja España-Duero y Andade. :: L.N.C.

OPINIÓN



VERLAS VENIR

ERNESTO
ESCAPAReserva
natural

ENLAZANDO CON su fin de semana festivo en Valladolid, la ministra de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente se acercó el lunes a Valdeón de la mano del consejero Antonio Silván, responsable de turno en la gestión autonómica del Parque Nacional. La visita de Isabel García Tejerina, anunciada con demasías, sirvió para traducir en compromisos el empeño tenaz de Silván por situar la vertiente leonesa de Picos de Europa al nivel que ya disfrutaban Asturias y Cantabria. De momento, con la construcción de los Centros de Visitantes de Oseja y Posada, que ya están en marcha. Luego, con la ejecución del enlace por carretera entre el puerto de Pandetrave y Fuente Dé.

Los excesos previos tienen que ver con la propaganda del viaje, que pretendía que la ministra era la primera de su rango en visitar la vertiente leonesa de Picos. Si Fraga levanta la cabeza, los pone firmes. Por no mencionar la estancia de Franco, que inauguró con sombrero el mirador de Piedrashitas en mayo de 1967, o la excursión más cercana de Zapatero con el aventurero Calleja. Entre 1951 y 1969, la vertiente leonesa contó con el único Parador de Turismo de los Picos de Europa, que cerró cuando se abrió el

La gestión ovetense del parque relegó los valles habitados de Sajambre y Valdeón

de Fuente Dé, treinta años antes de que se inaugurara el de Cangas de Onís.

La pérdida de ese confort explica el cambio de rumbo de las visitas oficiales. Y esa pérdida tuvo que ver con el estrangulamiento de aquella montaña para cerrar la presa de Riaño. Pero resulta imposible borrar de los anales leoneses la visita de Fraga a Valdeón el 10 de agosto de 1964, cuando asistió a misa en Posada, inauguró el mirador del Tombo, recorrió un trecho de la garganta del Cares y bautizó con el nombre de su hija uno de los picos que dominan el valle. Luego, se rebotó aguardando la comida en Cordinanes. La gestión ovetense del parque fue relegando de forma persistente los valles habitados de Sajambre y Valdeón.

Las exportaciones siguen el ritmo ascendente

LAS EXPORTACIONES siguen tirando con fuerza de la economía de Castilla y León, como revelan los datos de los siete primeros meses del año. A finales del mes de julio, las ventas al exterior habían crecido en la Comunidad un 10% en relación a un año antes, hasta lograr un volumen de 8.069 millones de euros. El porcentaje es tanto más significativo por cuanto, en el mismo periodo, el incremento de las exportaciones en el conjunto del país se limitó al 1,6%, casi seis veces menos que el de Castilla y León.

El aumento de las importaciones también es relevante y dobla al de España. En concreto, de un 13,8% hasta

alcanzar los 7.300 millones de euros. Sin embargo, mientras que la balanza comercial del país sigue en negativo, la de Castilla y León presentó a final de julio un superávit de 768 millones de euros. Dos provincias con gran peso de la automoción, Valladolid y Ávila, son la excepción a esta regla, ya que ambas registran saldos negativos, a pesar de que su volumen exportador ha crecido de forma considerable en los últimos doce meses.

Si bueno es que las exportaciones crezcan, también lo es que ganen peso, aunque sea en pequeña medida, en el comercio exterior nacional. Cuatro décimas que elevan esta participación al 5,7%.

Más investigación en las universidades

El informe Conocimiento y Desarrollo 2013, (CYD), que elabora un grupo de expertos en universidades, revela algunos aspectos positivos de las universidades de Castilla y León, pero también pone el acento en algunas cuestiones mejorables.

Como conclusión general, el equipo que dirige Martí Perellada indica que el sistema universitario de Castilla y León responde sobradamente al peso de la Comunidad en el conjunto de la economía española, e incluso, «con resultados superiores». Añaden los expertos que los resultados de las universidades de la Comunidad, en términos de docencia, inserción laboral de los

graduados y otros indicadores académicos «son perfectamente homologables». Entre estos aspectos, destaca el importante esfuerzo que están realizando para facilitar la entrada en el mercado laboral de los universitarios, algo que parece ir mejorando, según el informe.

En donde sí hay que acentuar los esfuerzos es en el ámbito de la investigación. Los expertos reconocen el aumento de publicaciones científicas y de patentes, pero lo atribuyen al periodo previo a la crisis. Esta etapa aún por salvar ha supuesto una brecha que será preciso superar con el esfuerzo de universidades y administraciones.

RODERA



REGALADO

Villarrubia y Tudanca miden sus fuerzas en el primer asalto

LOS DOS aspirantes a ocupar la Secretaría General del Partido Socialista de Castilla y León, **Julio Villarrubia** y **Luis Tudanca**, miden hoy sus fuerzas por primera vez en el proceso que, el 4 de octubre, convertirá a uno de los dos en líder de los socialistas de la Comunidad.

Será hoy, en el primer asalto, cuando los diputados palentino y burgalés, respectivamente, depositen los avales con los que poder oficializar sus candidaturas.

Ambos han estado recorriendo las nueve provincias en busca de apoyos, aunque en esta carrera el que fuera secretario autonómico hasta el 30 de mayo lleva más kilómetros de ventaja. Primero porque ya lo hizo

en su etapa al frente del PSOE; y en segundo lugar porque el secretario provincial burgalés se animó mucho más tarde a dar el paso y competir.

A cada uno le bastan 500 avales, aunque superarán la cifra con creces. El equipo de Villarrubia ya anunció ayer que rondará los 2.000.

Tan importante como el número de avales será la procedencia. Será una primera aproximación para conocer en qué territorios es más fuerte cada candidato y cuáles de los barones ejercen con más solvencia su liderazgo allí donde gobiernan. El PSOE de Castilla y León vuelve a desnudarse hoy, y los aspirantes a conquistar a sus militantes se la juegan.

VOX POPULI



SHEILA CREMASCHI

El 'Hay' Festival exhibirá la mejor escultura

▲ Por si fueran pocos los alicientes del festival ubicado en Segovia, ahora el 'Hay' se alía con la histórica galería Marlborough para mostrar las obras de escultores como Antonio López, Martín Chirino o Juan Genovés. Un lujo.



JOSÉ MARÍA HERNÁNDEZ

Palencia se une para cuidar el patrimonio

▲ La Diputación y el Obispado de Palencia han firmado dos convenios por los que destinarán 460.000 euros para la conservación del patrimonio mueble e inmueble de la provincia. Un esfuerzo que merece la pena.



GABINETE DE VISIÓN INFANTIL
LENTES DE CONTACTO Orto-k
REDUCCIÓN DE MIOPIA



La Universidad, a la cola nacional de las inversiones por alumno

Por ICAL | 17/09/2014

El campus leonés tiene el triste récord de ser una de los que menos invierte por cada estudiante, 724 euros, cuando la media nacional es de 1.726.

Inversión y producción científica de las universidades públicas

▼ Inversión y gasto por alumno

Universidad	Inversiones reales por alumno (€)	Gastos corrientes por alumno (€)	Tasa de ahorro bruto* (%)
■ Burgos	782	5.005	9,12
■ León	724	4.806	12,30
■ Salamanca	1.203	6.077	11,26
■ Valladolid	1.140	6.428	5,99
■ Castilla y León	1.042	5.826	9,37
■ España	1.726	6.266	3,63

(*diferencia entre ingresos y gastos corrientes en proporción de los ingresos corrientes)

▼ Publicaciones, producción científica y patentes

Universidad	Publicaciones científicas (2003-2011)	Publicaciones por personal docente e investigador a jornada completa (2011-2012)	Producción científica (2007-2011)	Solicitudes de patentes (2000-2011)
■ Burgos	1.329	2,40	890	31
■ León	2.477	3,36	1.591	29
■ Salamanca	6.875	3,87	4.454	51
■ Valladolid	6.627	3,69	4.181	71
■ Castilla y León	17.308	3,22		182
■ España	393.859	4,69		4.789

Las universidades públicas presenciales de Castilla y León se encuentran a la cola de España en inversiones reales por alumno, al dedicar 1.042 euros a cada uno durante el curso 2011-2012, según refleja el informe 'Las universidades españolas. Una perspectiva autonómica, 2013', elaborado por la Fundación CYD (Conocimiento y Desarrollo), que fue presentado hoy en Valladolid. Muy alejada de la media nacional, que asciende hasta los 1.726 euros por alumno, Castilla y León es la tercera autonomía con peores registros, sólo por encima de Castilla-La Mancha (con 555 euros) y por Navarra (con 860). Pero sin duda la Universidad de León tiene el triste mérito de situarse aún más a la cola, ya que esa cifra de inversión/alumno se sitúa en unos escasos 724 euros.

Por el contrario, el saldo presupuestario de las universidades de la Comunidad hace que Castilla y León sea la quinta autonomía con

mejor tasa de ahorro bruto de todo el país, con un 9,37 por ciento frente al 3,63 por ciento de la media estatal. En ese sentido, las únicas regiones con una tasa mejor fueron la Comunidad Valenciana (17,98 por ciento), seguida de Baleares (12,24), Cantabria (11,38) y Asturias (10,29 por ciento).

Respecto al total de gastos corrientes por alumno, Castilla y León alcanza los 5.826 euros, lejos de los 6.266 que marca la media nacional, lo cual la coloca en décimo tercera posición, siendo la Universidad de Valladolid la única de la Comunidad que se sitúa por encima de la media nacional, con 6.428 euros.

Asimismo, el informe también recoge que las universidades de Castilla y León realizaron 17.308 publicaciones científicas de las casi 400.000 que vieron la luz en toda España entre los años 2003 y 2011. Se trata de la sexta autonomía en volumen de publicaciones, si bien al analizar esos datos en función del número de personal docente e investigador (PDI) en equivalencia a jornada completa durante el curso 2011-2012, la Comunidad descendería hasta el 16º lugar con 3,22 publicaciones por cada profesional, sólo por encima de los centros del País Vasco, con una tasa de 3,02.

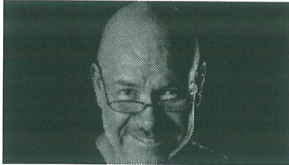
Además, en cuanto a número de patentes nacionales participadas por universidades entre el año 2000 y el año 2011, Castilla y León realizó 182 del total de 4.789 de todo el país, apareciendo en sexto lugar y descendiendo hasta el puesto 14º en función del número de PDI.

El informe también desglosa la producción científica de las universidades españolas entre 2007 y 2011, según el cual la Universidad de Burgos produjo en ese periodo 890 (en el puesto 48º de las 54 analizadas), si bien sería la sexta de España en el ranking por impacto normalizado. A continuación, la Universidad de Salamanca contribuyó con 4.454 (la 20ª que más), lo cual la sitúa en el puesto 33º del ranking normalizado; la Universidad de León con 1.591 (45ª y 43ª, respectivamente) y la Universidad de Valladolid aportó 4.181 (22ª en cuanto a producción, pero 44ª en el ranking normalizado).

i relacionadas

[Los universitarios leoneses que acaban sus estudios duplican la media nacional](#)

publicidad



Vence la calvicie con...

...un método que hace que el pelo crezca sano y fuerte... 4 veces más rápido... ¡Descubre cómo!



92 Parker por menos de 8€

Descubre Flor de Vetus 2012, por los creadores de Prüno



Prosegur Alarmas 1€/día

80% Descuento en el alta. Pide ahora tu presupuesto gratis!



Hotel ideal en París

Fin de semana en París desde 63€ la noche y habitación doble. Entra en trivago y elige oferta

Publicidad  Ligatus



El consejero de Educación, Juan José Mateos (c), junto al director del informe, Martí Parellada, y Francesc Solé. / ICAL

Publicaciones científicas y patentes crecen en las universidades de la región

La recuperación económica llega a la enseñanza superior, cuyos titulados mejoran su inserción laboral respecto al resto de la sociedad

S. GONZÁLEZ / VALLADOLID

La investigación en las cuatro universidades públicas de la Comunidad se ha incrementado durante los años de la crisis económica. El último informe de la Fundación Cnocimiento y Desarrollo (CYD), presentado ayer en Valladolid, refleja un fuerte aumento de las publicaciones científicas y de las patentes participadas por las universidades como fruto de la actividad llevada a cabo en las instituciones de Burgos, León, Salamanca y Valladolid.

Mientras que las cuatro instituciones registraron 82 patentes en los ocho años que hay entre 2000 y 2007, en cinco años siguientes se incrementó hasta las 140, destacando por encima de las demás la Universidad de Valladolid.

Martí Parellada, director del informe, advirtió que estos resultados aparentemente contradictorios con el ajuste inversor de los últimos años pueden producirse «por un efecto arrastre» de ejercicios anteriores, sin embargo reconoció que ya existen indicios de que la recuperación económica está llegando a la universidad.

Uno de los indicadores más

concluyentes es la inserción laboral de los titulados, que en el año 2013 ha supuesto un punto de inflexión. Aunque la crisis sigue afectando a los graduados universitarios, el paro entre éstos se situaba a finales de 2013 en torno al 15,4 por ciento en Castilla y León, una cifra inferior en casi trece puntos a la tasa de paro global en la Comunidad.

Parellada destaca el enorme esfuerzo que están haciendo las universidades para «conectar las

competencias y habilidades de los alumnos con las demandas del mercado laboral», así como para mejorar los sistemas de apoyo y asesoramiento a los graduados a encontrar trabajo.

Asimismo, el director del informe CYD aseguró que las instituciones de enseñanza superior de la Comunidad responden «perfectamente e incluso algo por encima» del peso económico y social que tiene Castilla y León en el ámbito nacional.

OTROS DATOS

• **Líder en graduados.** Una quinta parte de los alumnos universitarios de la Comunidad finaliza sus estudios, el porcentaje más alto de España, con el 22,5 por ciento de todos los que inician sus grados, frente al 14,18 por ciento de la media nacional. Entre las universidades de la región destaca León, con un 31 por ciento; seguido de Burgos y Salamanca, con un 22 y 22,3 por ciento. Se aleja algo Valladolid, con el 16,8 por ciento.

• **A la cola en inversiones.** Las universidades públicas presenciales de Castilla y León se encuentran a la cola de España en inversiones reales por alumno, al dedicar 1.042 euros a cada estudiante durante el curso 2011-2012, según refleja el informe CYD. La Comunidad es la tercera autonomía con peores registros, sólo por encima de Castilla-La Mancha (555 euros) y Navarra (860), y muy alejada de la media nacional (1.726).

Las exportaciones regionales crecen un 10,2% hasta julio

ICAL / VALLADOLID

Las exportaciones de Castilla y León crecieron entre enero y julio un 10,2% con relación al mismo periodo del pasado año, hasta alcanzar los 8.069 millones, incremento que en el conjunto de España fue del 1,6%, según datos ofrecidos por la Consejería de Hacienda de

Por su parte, las importaciones alcanzaron un valor de 7.300 millones, lo que supone un incremento del 13,8% interanual, porcentaje que en el conjunto del país fue del 6,5%. Durante los primeros siete meses del año se produjo un superávit comercial en la Comunidad de 768 millones de euros, y la tasa

portaciones) se situó en el 110,5%, según las administraciones.

Por el contrario, en España el valor de las exportaciones ascendió a 140.850 millones de euros y el de las importaciones a 154.559 millones, lo que supuso un déficit comercial de 13.709 millones de euros y una tasa de cobertura del

PANORAMA

CULTURA

Telefónica y Fundación Santa María la Real unen fuerzas por el patrimonio

ICAL / PALENCIA

El sistema monitorización MHS para la conservación preventiva del patrimonio, desarrollado por la Fundación Santa María la Real de Aguilar (Palencia), forma parte desde ayer del paquete de servicios de soluciones M2M de Telefónica España, que lo comercializará en todos los países de Latinoamérica y Europa en los que opera y tiene oficinas comerciales.

Así lo comunicó el director de Nuevos Negocios Digitales de Telefónica España, Francisco Salcedo, durante la firma del acuerdo de patrocinio rubricado con la Fundación. A través de este acuerdo, la compañía de telecomunicaciones apuesta por el sistema MHS como la solución que planteará a la conservación del patrimonio. La primera actuación fruto de esta alianza se llevará en el Real Monasterio de Santa Clara de Tor-

desillas (Valladolid), que empezará a ser monitorizado la próxima semana. Además, avanzó Salcedo, ya se han iniciado conversaciones con Perú, país a que en próximas fechas se presentará el sistema. «El acuerdo materializa la apuesta firme de Telefónica por incorporar las nuevas tecnologías al sector del patrimonio y especialmente por ir un paso más allá de la restauración e incidir en la conservación preventiva y activa, dejando de lado la intervención reactiva», explicó.

El director de la Fundación Santa María la Real, Juan Carlos Prieto, indicó que «llevamos varios años trabajando en el desarrollo de este sistema y este acuerdo es la materialización no de un compromiso entre una compañía y una fundación sino de una estrategia entre el sector de las telecomunicaciones y del patrimonio».



Francisco Salcedo y Juan Carlos Prieto, ayer en Palencia. / BRÁGIMO (ICAL)

INFRAESTRUCTURAS

5.000 firmas para que se ejecute la Autovía del Duero

La Plataforma Soria ¡Ya! entregó ayer en la Subdelegación del Gobierno de Soria 5.000 firmas, recogidas en tan solo tres semanas, mediante las cuales solicita al Ministerio de Fomento la inclusión de las obras pendientes de la Autovía del Duero (A-11) en los Presupuestos del Estado de 2015, y la inmediata reanudación de los trabajos, paralizados a consecuencia de la crisis. Uno de los portavoces del colectivo, Goyo Alonso, avanzó que seguirán con la recogida de rubricas, ya que esta obra es «prioritaria, necesaria y debía de estar ya construida». «La comunicación entre Soria y Valladolid y Soria y Zaragoza es una reivindicación irrenunciable», indicó para insistir en político.

POLÍTICA

Una concejala de San Andrés del Rabanedo (León) debe dinero al Consistorio y se pensará si dimite

La concejala del equipo de gobierno del PP de San Andrés del Rabanedo (León) a la que el alcalde reclama su dimisión por deber dinero al Consistorio, compareció para decir que no sabe lo que va a hacer pero que la decisión le corresponde únicamente a ella y que la tomará después de reflexionar con su familia. Además, Teresa Lage aportó la documentación que demuestra que la deuda es de 723,22 euros y no de 8.000 como dijeron algunas fuentes.

CORTES

Octavio Cantalejo ocupará el escaño de López en las Cortes

Octavio Cantalejo volverá a las Cortes como procurador del PSOE por Segovia en sustitución de Óscar López, tras su renuncia después de ser designado senador por la Comunidad. El que fuera alcalde de Cuéllar (1995-2005), se había dado unos días para sopesar si estaba en condiciones de asumir el cargo.

Las exportaciones se disparan en Castilla y León un 10% en un año

Hasta el mes de julio alcanzaron los 1.149 millones, sobre todo desde Valladolid

EFE | VALLADOLID

■ El valor de las exportaciones de Castilla y León aumentó el 10,5 por ciento en julio pasado respecto al mismo mes de 2013, al alcanzar los 1.149 millones, mientras que el de las importaciones cayó el 3 por ciento al quedarse en 1.018 millones, con un superávit comercial de 131 millones.

Según los datos aportados ayer por la Dirección General de Estadística de Castilla y León, la tasa de cobertura llegó en Castilla y León al 122,9 por ciento, 5,4 puntos porcentuales menos que en el mes anterior, cuando se encontraba en el 118,3 por ciento. Durante los siete primeros meses de 2014, Castilla y León ha acumulado un incremento del 10,2 por ciento en el valor de las exportaciones, con un montante de 8.069 millones, y un alza del 13,8 por ciento en el caso de las importaciones -7.300 millones-, con un saldo comercial positivo de 768 millones de euros y una tasa de cobertura del 110,5 por ciento.

La participación de Castilla y León en el comercio exterior de España fue del 5,3 por ciento en el caso de las exportaciones y del 4,3 por ciento en el de las importaciones, según la misma estadística.

Burgos y Valladolid

Por provincias, Valladolid, Burgos y Palencia se mantienen como las provincias con un mayor nivel de ventas al exterior entre enero y julio, con participaciones respectivas del 46 por cien-



Invertir en Nicaragua

■ La embajadora de Nicaragua en España, Verónica Rojas, invitó ayer a las empresas a invertir en el país centroamericano y garantizó a los empresarios extranjeros «todo el andamiaje jurídico y legal» que sustente las futuras inversiones. Así lo afirmó en una reunión llevada a cabo con empresarios de la provincia de Valladolid y con el Comité Ejecutivo de la Confederación de Empresarios de Valladolid.

Fábrica de Motores de Renault, en Valladolid. MIRIAM CHACÓN

to, del 22 por ciento y del 10,7 por ciento sobre el total de las exportaciones realizadas desde Castilla y León. En el caso de las importaciones, son las provincias de Valladolid, con el 68,4 por ciento, y de Burgos, con el 15,9 por ciento, las que acumulan un mayor volumen de compras en el exterior.

Los países con los que Castilla y León mantiene relaciones comerciales continúan liderados por Francia, país al que en-

tre enero y julio se destinaron el 28,3 por ciento (2.280 millones de euros) del total de las mercancías exportadas y del que procedieron el 43 por ciento (3.139 millones) de los productos importados.

A Francia le siguen en volumen de exportaciones Alemania (10,2%), y Reino Unido (8,5%), mientras que en las importaciones Alemania llega al 12,4 por ciento del total e Italia al 7,4 por ciento.

Imputada una empresaria de Soria por vender cobre

EFE | SORIA

■ La Guardia Civil imputó a una empresaria soriana, de 35 años y con iniciales N.G.M., como presunta autora de un delito de receptación con ánimo de lucro por vender 31 toneladas de cobre en cuatro años y medio, aunque no constan en el libro de registro de la empresa.

El Seprona de la Guardia Civil inició en mayo las investigaciones a raíz de la inspección realizadas a las instalaciones de la empresa, en un polígono industrial próximo a Soria capital.

En esta inspección, los agentes de la Guardia Civil encontraron un desfase sin justificar entre las entradas anotadas en el libro de registro y las ventas efectuadas de 1.127,5 kilogramos de cobre. La Guardia Civil ha encontrado supuestas evidencias que desde enero de 2010 hasta la fecha de inspección, en mayo de 2014, la empresa había vendido 31.824,5 kilogramos de cobre de diversas calidades, sin que constase su entrada en el libro-registro, tal y como está obligado por su actividad.

UPyD apoya a la Fiscalía contra los altos cargos de Economía

EUROPA PRESS | SEGOVIA

■ Unión Progreso y Democracia Castilla y León cuestiona la eficacia de la Junta en el control de sus contrataciones, tras conocer que la Fiscalía de Valladolid ha recurrido el sobreseimiento de las diligencias que acusaban a siete cargos de la Consejería de Economía de fraccionar contratos para evitar su licitación pública y su tramitación en tres procedimientos separados.

La formación magenta apoya la decisión de la acusación pública de reabrir el caso por entender que se ha intentado cerrar el proceso sin la suficiente información sobre unos hechos que suponen no sólo una vulneración de la ley sino un ataque directo a la libre competencia de las empresas de la región. Desde UPyD se hace especial hincapié en que el fraccionamiento de estos contratos no es un proceso sencillo que pueda pasar desapercibido.

Las universidades españolas remontan la crisis con investigación y patentes

■ El informe de la Fundación Conocimiento y Desarrollo valora la posición de los campus de Castilla y León

EFE | VALLADOLID

■ Las universidades españolas se encuentran en un «momento de inflexión» respecto a la incidencia de la crisis económica, según algunos indicadores relacionados con las patentes, el esfuerzo en materia de investigación y el grado de eficacia en la inserción sociolaboral de los graduados.

«Ha mejorado el desajuste entre la oferta académica y los lugares de trabajo que requieren una titulación universitaria», aseguró ayer en Vallado-

lid Martí Parellada, coordinador general del informe 2013 sobre la situación de las universidades españolas que ha elaborado la Fundación Conocimiento y Desarrollo (CYD).

Las patentes y las publicaciones científicas, otros de los indicadores referidos por Parellada, en declaraciones previas a los periodistas, han aumentado «de forma ininterrumpida» entre 2012 y 2013, como una «fuerza de arrastre» materializada en una tendencia al alza.

«Existen una presencia importante de patentes internaciona-

les realizadas por investigadores académicos, directamente desde las empresas, lo cual demuestra que la influencia de las universidades va mucho más allá de su estricto ámbito académico», añadió.

«El coordinador del Informe CYD 2013 reconoció, no obstante, la distancia existente aún entre las instituciones académicas españolas y algunas extranjeras situadas en los principales lugares del conocido como Ránking de Shanghai, una clasificación mundial estructurada desde valores absolutos. «Es evidente que no podemos competir con universidades que tienen mil millones de dólares de presupuesto, tampoco por dinero ni

historia: es otra liga», añadió Parellada, pese a lo cual pronosticó la aparición de alguna española en lugares de privilegio dentro de cinco o diez años».

A lo largo de 2013, las universidades de Castilla y León han observado un comportamiento «relativamente razonable», ya que si bien «no se encuentran en los primeros puestos», ocupados por centros académicos de las comunidades de Madrid, Cataluña y Valenciana, «están en perfecta línea» o sintonía en relación con su PIB y censo de población. Martí Parellada se refirió a Castilla y León como «un buen ejemplo» en este sentido, dado que «responde perfectamente a su peso en el conjunto de la economía nacional, incluso por encima», precisó.

El consejero de Educación, Juan José Mateos, elogió el valor de informes como el que anualmente elabora CYD.

POLÍTICA

Una concejala de un pueblo de León que debe dinero al Consistorio pensará si dimite

I.E.F.G. (ICAL) / LEÓN

La concejala del equipo de gobierno del PP de San Andrés del Rabanedo (León) a la que el alcalde reclama su dimisión por deber dinero al Consistorio, compareció ayer para decir que no sabe lo que va a hacer y añadir que la decisión le corresponde únicamente a ella y que la tomará después de reflexionar al respecto con su familia. Además, Teresa Lage aportó la documentación que demuestra que la deuda contraída es de 723,22 euros y no de 8.000 como llegaron a señalar algunas fuentes.

La edil, que compareció acompañada del resto de concejales del PP, con el regidor Gregorio Chamorro a la cabeza, manifestó que lo único que ha hecho es pedir un aplazamiento o que se le compense la cantidad debida con los ingresos que ella tiene como edil. Es al-

go, recalcó, que también se facilita al resto de ciudadanos. Lage atribuye a motivos políticos la denuncia, que partió precisamente de una compañera de partido, y asegura que la situación que está viviendo es «una barbaridad».

Mientras decide si entrega o no el acta de concejala, el alcalde reiteró que mantiene su petición de dimisión porque «hay determinados comportamientos que no se deben permitir en la política». Chamorro recalcó que él ha actuado con Lage «como un compañero, pero también exigiendo que cumpla las obligaciones que tiene y mi obligación es exigirle como se hace con el resto de los ciudadanos». Eso sí, insistió en que tanto él como el resto del grupo municipal del PP están «a muerte con ella en lo personal». «Soy su amigo y estaré siempre con ella», recalcó.



Lage (i), junto a Chamorro, en rueda de prensa. / BRÁGIMO (ICAL)

INFRAESTRUCTURAS

5.000 firmas para que se ejecute la Autovía del Duero

La Plataforma Soria ¡Ya! entregó ayer en la Subdelegación del Gobierno de Soria 5.000 firmas, recogidas en tan solo tres semanas, mediante las cuales solicita al Ministerio de Fomento la inclusión de las obras pendientes de la Autovía del Duero (A-11) en los Presupuestos del Estado de 2015, y la inmediata reanudación de los trabajos, paralizados a consecuencia de la crisis. Uno de los portavoces del colectivo, Goyo Alonso, avanzó que seguirán con la recogida de rubricas, ya que esta obra es «prioritaria, necesaria y debía de estar ya construida». «La comunicación entre Soria y Valladolid y Soria y Zaragoza es una reivindicación irrenunciable», indicó para insistir en

CORTES

Octavio Cantalejo ocupará el escaño de López en las Cortes ■ Octavio Cantalejo volverá a las Cortes como procurador del PSOE por Segovia en sustitución de Óscar López, tras su renuncia después de ser designado senador por la Comunidad. El que fuera alcalde de Cuéllar (1995-2005), se había dado unos días para sopesar si estaba en condiciones de asumir el cargo.

ECONOMÍA

3.017 nuevos autónomos en los últimos ocho meses de 2014 ■ Castilla y León sumó 3.017 nuevos autónomos en los primeros ocho meses del año. Un dato «positivo» que supone un crecimiento del 0,9 por ciento en la provincia y una media del 1,5 por ciento en la Comunidad. Así, en estos ocho, España suma 56.889 autónomos nuevos, de los que 3.017 son de Castilla y León y 262 de la provincia de Burgos. Por otra parte, las mujeres castellano y leonesas se muestran más emprendedoras que los varones, al aumentar a un ritmo del 1,8 por ciento



El consejero de Educación, Juan José Mateos (c), junto al director del informe, Martí Parellada, y Francesc Solé. / ICAL

Publicaciones científicas y patentes crecen en las universidades de la región

La recuperación económica llega a la enseñanza superior, cuyos titulados mejoran su inserción laboral respecto al resto de la sociedad

• Un informe de la Fundación Conocimiento y Desarrollo (CYD) señala que los resultados de la actividad investigadora se han multiplicado durante los peores años de la crisis.

2013 ha supuesto un punto de inflexión. Aunque la crisis sigue afectando a los graduados universitarios, el paro entre éstos se situaba a finales de 2013 en torno al 15,4 por ciento en Castilla y León, una cifra inferior en casi trece puntos a la tasa de paro global en la Comunidad.

Parellada destaca el enorme esfuerzo que están haciendo las universidades para «conectar las competencias y habilidades de los alumnos con las demandas del mercado laboral», así como para mejorar los sistemas de apoyo y asesoramiento a los graduados a encontrar trabajo.

Asimismo, el director del informe CYD aseguró que las instituciones de enseñanza superior de la Comunidad responden «perfectamente e incluso algo por encima» del peso económico y social que tiene Castilla y León en el ámbito nacional.

S. GONZÁLEZ / VALLADOLID

La investigación en las cuatro universidades públicas de la Comunidad se ha incrementado durante los años de la crisis económica. El último informe de la Fundación Conocimiento y Desarrollo (CYD), presentado ayer en Valladolid, refleja un fuerte aumento de las publicaciones científicas y de las patentes participadas por las universidades como fruto de la actividad llevada a cabo en las instituciones de Burgos, León, Salamanca y Valladolid.

Mientras que las cuatro instituciones registraron 82 patentes en los ocho años que hay entre 2000 y 2007, en cinco años siguientes se incrementó hasta las 140, destacando por encima de las demás la Universidad de Valladolid.

Martí Parellada, director del informe, advirtió que estos resultados aparentemente contradictorios con el ajuste inversor de los últimos años pueden producirse «por un efecto arrastre» de ejercicios anteriores, sin embargo reconoció que ya existen indicios de que la recuperación económica está llegando a la universidad.

Uno de los indicadores más concluyentes es la inserción labo-

7.772 personas
integran el personal docente e investigador en la Comunidad, el 6,61% nacional

42.500 euros
es el gasto de personal por empleado a tiempo completo en el curso 2012-2013

OTROS DATOS

• **Líder en graduados.** Una quinta parte de los alumnos universitarios de la Comunidad finaliza sus estudios, el porcentaje más alto de España, con el 22,5 por ciento de todos los que inician sus grados, frente al 14,18 por ciento de la media nacional. Entre las universidades de la región destaca León, con un 31 por ciento; seguido de Burgos y Salamanca, con un 22 y 22,3 por ciento. Se aleja algo Valladolid, con el 16,8 por ciento.

• **A la cola en inversiones.** Las universidades públicas presenciales de Castilla y León se encuentran a la cola de España en inversiones reales por alumno, al dedicar 1.042 euros a cada estudiante durante el curso 2011-2012, según refleja el informe CYD. La Comunidad es la tercera autonomía con peores registros, sólo por encima de Castilla-La Mancha (555 euros) y Navarra (860), y muy alejada de la media nacional (1.726).



El consejero de Educación, Juan José Mateos (c), junto al director del informe, Martí Parellada, y Francesc Solé. / ICAL

Publicaciones científicas y patentes crecen en las universidades de la región

La recuperación económica llega a la enseñanza superior, cuyos titulados mejoran su inserción laboral respecto al resto de la sociedad

• Un informe de la Fundación Conocimiento y Desarrollo (CYD) señala que los resultados de la actividad investigadora se han multiplicado durante los peores años de la crisis.

S. GONZÁLEZ / VALLADOLID

La investigación en las cuatro universidades públicas de la Comunidad se ha incrementado durante los años de la crisis económica. El último informe de la Fundación Conocimiento y Desarrollo (CYD), presentado ayer en Valladolid, refleja un fuerte aumento de las publicaciones científicas y de las patentes participadas por las universidades como fruto de la actividad llevada a cabo en las instituciones de Burgos, León, Salamanca y Valladolid.

Mientras que las cuatro instituciones registraron 82 patentes en los ocho años que hay entre 2000 y 2007, en cinco años siguientes se incrementó hasta las 140, destacando por encima de las demás la Universidad de Valladolid.

Martí Parellada, director del informe, advirtió que estos resultados aparentemente contradictorios con el ajuste inversor de los últimos años pueden producirse «por un efecto arrastre» de ejercicios anteriores, sin embargo reconoció que ya existen indicios de que la recuperación económica está llegando a la universidad.

Uno de los indicadores más concluyentes es la inserción labo-

2013 ha supuesto un punto de inflexión. Aunque la crisis sigue afectando a los graduados universitarios, el paro entre éstos se situaba a finales de 2013 en torno al 15,4 por ciento en Castilla y León, una cifra inferior en casi trece puntos a la tasa de paro global en la Comunidad.

Parellada destaca el enorme esfuerzo que están haciendo las universidades para «conectar las competencias y habilidades de los alumnos con las demandas del mercado laboral», así como para mejorar los sistemas de apoyo y asesoramiento a los graduados a encontrar trabajo.

Asimismo, el director del informe CYD aseguró que las instituciones de enseñanza superior de la Comunidad responden «perfectamente e incluso algo por encima» del peso económico y social que tiene Castilla y León en el ámbito nacional.

OTROS DATOS

• **Líder en graduados.** Una quinta parte de los alumnos universitarios de la Comunidad finaliza sus estudios, el porcentaje más alto de España, con el 22,5 por ciento de todos los que inician sus grados, frente al 14,18 por ciento de la media nacional. Entre las universidades de la región destaca León, con un 31 por ciento; seguido de Burgos y Salamanca, con un 22 y 22,3 por ciento. Se aleja algo Valladolid, con el 16,8 por ciento.

7.772 personas
integran el personal docente e investigador en la Comunidad, el 6,61% nacional

42.500 euros
es el gasto de personal por empleado a tiempo completo en el curso 2012-2013

• **A la cola en inversiones.** Las universidades públicas presenciales de Castilla y León se encuentran a la cola de España en inversiones reales por alumno, al dedicar 1.042 euros a cada estudiante durante el curso 2011-2012, según refleja el informe CYD. La Comunidad es la tercera autonomía con peores registros, sólo por encima de Castilla-La Mancha (555 euros) y Navarra (860), y muy alejada de la media nacional (1.726).

CULTURA

Telefónica y Fundación Santa María la Real unen fuerzas por el patrimonio

ICAL / PALENCIA

El sistema monitorización MHS para la conservación preventiva del patrimonio, desarrollado por la Fundación Santa María la Real de Aguilar (Palencia), forma parte desde ayer del paquete de servicios de soluciones M2M de Telefónica España, que lo comercializará en todos los países de Latinoamérica y Europa en los que opera y tiene oficinas comerciales.

Así lo comunicó el director de Nuevos Negocios Digitales de Telefónica España, Francisco Salcedo, durante la firma del acuerdo de patrocinio rubricado con la Fundación. A través de este acuerdo, la compañía de telecomunicaciones apuesta por el sistema MHS como la solución que planteará a la conservación del patrimonio. La primera actuación fruto de esta alianza se llevará en el Real Monasterio de Santa Clara de Tor-

desillas (Valladolid), que empezará a ser monitorizado la próxima semana. Además, avanzó Salcedo, ya se han iniciado conversaciones con Perú, país a que en próximas fechas se presentará el sistema. «El acuerdo materializa la apuesta firme de Telefónica por incorporar las nuevas tecnologías al sector del patrimonio y especialmente por ir un paso más allá de la restauración e incidir en la conservación preventiva y activa, dejando de lado la intervención reactiva», explicó.

El director de la Fundación Santa María la Real, Juan Carlos Prieto, indicó que «llevamos varios años trabajando en el desarrollo de este sistema y este acuerdo es la materialización no de un compromiso entre una compañía y una fundación sino de una estrategia entre el sector de las telecomunicaciones y del patrimonio».



Francisco Salcedo y Juan Carlos Prieto, ayer en Palencia. / BRÁGIMO (ICAL)

INFRAESTRUCTURAS

5.000 firmas para que se ejecute la Autovía del Duero

La Plataforma Soria ¡Ya! entregó ayer en la Subdelegación del Gobierno de Soria 5.000 firmas, recogidas en tan solo tres semanas, mediante las cuales solicita al Ministerio de Fomento la inclusión de las obras pendientes de la Autovía del Duero (A-11) en los Presupuestos del Estado de 2015, y la inmediata reanudación de los trabajos, paralizados a consecuencia de la crisis. Uno de los portavoces del colectivo, Goyo Alonso, avanzó que seguirán con la recogida de rubricas, ya que esta obra es «prioritaria, necesaria y debía de estar ya construida». «La comunicación entre Soria y Valladolid y Soria y Zaragoza es una reivindicación irrenunciable», indicó para insistir en político.

POLÍTICA

Una concejala de San Andrés del Rabanedo (León) debe dinero al Consistorio y se pensará si dimite

La concejala del equipo de gobierno del PP de San Andrés del Rabanedo (León) a la que el alcalde reclama su dimisión por deber dinero al Consistorio, compareció para decir que no sabe lo que va a hacer pero que la decisión le corresponde únicamente a ella y que la tomará después de reflexionar con su familia. Además, Teresa Lage aportó la documentación que demuestra que la deuda es de 723,22 euros y no de 8.000 como dijeron algunas fuentes.

CORTES

Octavio Cantalejo ocupará el escaño de López en las Cortes

Octavio Cantalejo volverá a las Cortes como procurador del PSOE por Segovia en sustitución de Óscar López, tras su renuncia después de ser designado senador por la Comunidad. El que fuera alcalde de Cuéllar (1995-2005), se había dado unos días para sopesar si estaba en condiciones de asumir el cargo.

DIARIO DE CASTILLA Y LEÓN

DEL SIGLO XXI

AUTOMOCIÓN

La venta de coches cae un 1,9% tras la tendencia alcista del último año

Castilla y León pincha en la venta de turismos y todoterrenos, tras la tendencia alcista registrada en el último año. En la primera quincena de septiembre solo ha vendido 688 unidades. **Página 3**



TORO DE LA VEGA

Pedro Sánchez anuncia ahora una ley para prohibir el festejo **Página 5**

EDUCACIÓN

Los expertos piden a las universidades que mejoren en investigación

El responsable del informe 'Conocimiento y Desarrollo' instó a las universidades de Castilla y León a hacer mejoras en investigación para alcanzar a instituciones con más presupuesto. **Página 4**

Las exportaciones suben un 10% pero dos provincias tienen déficit comercial

● Castilla y León vendió productos al exterior por importe de 8.069 M€ hasta julio / Ávila y Valladolid tienen saldos negativos de 20 y 1.281 M€

R. S. / Valladolid

Las exportaciones de Castilla y León crecieron un 10,2% entre enero y julio con relación al mismo periodo del pasado año, hasta alcanzar los 8.069 millones de euros, un incremento que es más de seis veces superior al registrado en el conjunto de España, donde se limitó al 1,6%.

De acuerdo con los datos de la Consejería de Hacienda, también las importaciones se elevaron un 13,8% –el doble que en España– hasta alcanzar un valor de 7.300 millones de euros. Así pues, la balanza comercial de la Comunidad presentó un superávit de 768 millones, y la tasa de cobertura –que mide el peso de las exportaciones sobre las importaciones– se situó en el 110,5%.

Sin embargo, dos provincias, Ávila y Valladolid, necesitaron comprar al exterior más de lo que vendieron en el primer semestre, por lo que sus balanzas comerciales registraron sendos déficits de 20,6 y 1.281,8 millones.

El sector de la automoción tiene un gran peso industrial en ambos territorios, por la presencia de las factorías de Nissan y Renault, aliadas en España. Ello explica, por ejemplo, que la balanza regional con Francia –principal destino de comercialización de Castilla y León y sede de la multinacional del rombo– fuera en el primer semestre negativa; o que el conjunto de la Comunidad importe más que exporte en material de transporte y metales y manufacturas.

Balanza en España

El saldo negativo de la balanza comercial vuelve a repetirse en el conjunto de España, que anotó un déficit de 13.709 millones en los siete primeros meses con respecto al mismo periodo del año anterior.

La participación de Castilla y León en el comercio exterior nacional fue del 5,7% en las exportaciones y del 4,7% en las importaciones, lo que implica que el peso de la Comunidad creció cuatro y tres décimas, respectivamente, en comparación

Comercio exterior en Castilla y León (enero-julio de 2014)					
Por provincias	Exportaciones (€)	Variación % interanual	Importaciones (€)	Variación % interanual	Saldo (€)
Ávila	46.057.000	-37,0	66.689.000	49,7	-20.632.000
Burgos	1.778.073.000	-3,6	1.162.471.000	-17,6	615.602.000
León	733.980.000	5,0	232.506.000	5,6	501.474.000
Palencia	863.364.000	-23,3	182.707.000	-12,6	680.657.000
Salamanca	502.036.000	-15,9	367.641.000	17,4	134.395.000
Segovia	147.579.000	5,2	98.686.000	-4,5	48.893.000
Soria	201.789.000	25,9	139.075.000	19,1	62.714.000
Valladolid	3.713.241.000	42,6	4.995.069.000	26,6	-1.281.828.000
Zamora	82.435.000	2,6	55.314.000	14,0	27.121.000
Total	8.068.556.000	10,2	7.300.157.000	13,8	768.399.000

Por países	Exportaciones (€)	Importaciones (€)	Por secciones arancelarias	Exportaciones (€)	Importaciones (€)
Francia	2.279.619.000	3.139.497.000	Material transporte	3.149.925.000	3.329.585.000
Alemania	822.833.000	905.342.000	Máquinas y material eléctrico	1.689.792.000	1.157.034.000
Reino Unido	689.212.000	354.347.000	Productos industrias químicas	858.646.000	733.075.000
Portugal	553.554.000	338.759.000	Metales comunes y manufacturas	455.545.000	533.279.000
Italia	508.322.000	540.316.000	Productos industrias alimenticias	444.953.000	212.499.000
Bélgica	405.864.000	156.028.000	Materias plásticas y manufacturas	405.215.000	463.787.000
Marruecos	388.954.000	206.940.000	Animales vivos	309.043.000	161.344.000
Resto	2.420.198.000	1.658.928.000	Resto	324.970.000	346.234.000
Total	8.068.556.000	7.300.157.000	Total	8.068.556.000	7.300.157.000

FUENTE: Consejería de Hacienda

ICAL

Mercados y productos

> **Principales mercados.** En términos interanuales, destacan las relaciones comerciales con Francia, donde aumentaron las exportaciones en los siete primeros meses (12,4%) y las importaciones (17,8%). Entre los 12 principales destinatarios de las ventas de la Comunidad destacan los incrementos interanuales con destino a Corea del Sur (657,7%), Reino Unido (45,1%) y Marruecos (34,8%). El único descenso de las exportaciones se registró en las encaminadas a Portugal (-6,8 por ciento).

> **Por tipo de bienes.** En términos interanuales, respecto del mismo periodo del año anterior, aumentaron las exportaciones en todos los grupos: bienes de capital (28,2%), bienes de consumo (4,3%) y bienes intermedios (2,8%). Con respecto a las importaciones, se registró un ascenso en los grupos de bienes de capital (28,7%) y bienes intermedios (15,4%), mientras que en los bienes de consumo se observó un decrecimiento del 2,3%.

con el mismo periodo de 2013, en que esos porcentajes fueron del 5,3% y 4,4%.

El material de transporte sigue siendo para la Comunidad el bien más cotizado en el exterior –supone

el 39% de las exportaciones, 3.150 millones–, aunque también constituye la principal necesidad en el mercado de las importaciones –donde pesa el 45,6%–, informa Ical.

Valladolid, Burgos y Palencia son

las provincias que registraron el mayor volumen de ventas al exterior de enero a julio de 2014, con participaciones del 46%, el 22% y el 10,7% sobre el total de las exportaciones, respectivamente. En cuanto a las importaciones, las provincias que acumularon los mayores valores fueron Valladolid (68,4%) y Burgos (15,9%).

En términos interanuales, respecto del mismo periodo del año anterior, las provincias que experimentaron los mayores incrementos de las exportaciones fueron Valladolid (42,6%), Soria (25,9%) y Segovia (5,2%). Los mayores descensos se registraron en las provincias de Ávila (37%), Palencia (23,3%) y Salamanca (15,9%).

En cuanto a las importaciones, los mayores aumentos fueron los registrados en las provincias de Ávila (49,7%) y Valladolid (26,6%). Las provincias donde se registraron los mayores descensos fueron Burgos (17,6%) y Palencia (12,6%).



Octavio Cantalejo. / ICAL

> CORTES

Cantalejo sustituirá a López sólo hasta el fin de legislatura

Segovia

Octavio Cantalejo Olmos (Lovingos, Cuéllar, 1954) volverá a las Cortes como procurador del PSOE por Segovia en sustitución de Óscar López, portavoz hasta su renuncia tras ser designado senador por la Comunidad el 10 de septiembre.

El que fuera alcalde de Cuéllar (1995-2005), actual líder del PSOE en el Consistorio de esta villa y profesor de Secundaria en activo, ocupaba el número 3 en la lista provincial que presentó su partido para el Parlamento autonómico en 2011 (por detrás de López y Ana María Agudiez), pero se había dado unos días para sopesar si estaba en condiciones de asumir el cargo.

«Teniendo en cuenta que queda un periodo de legislatura bastante breve, creo que lo podré compatibilizar con mi trabajo en el instituto», confirmó Cantalejo en declaraciones a Ical. Y además ya conoce el funcionamiento de las Cortes, donde ocupó un escaño en la pasada legislatura (2007-2011), por lo que confía en que su rápida readaptación facilite que pueda «hacer alguna labor en este tiempo, aunque sea poca».

Sin embargo, el socialista cuellarano sopesa dejar la política al acabar la legislatura: «Creo que esto será lo último que haga, pero para qué adelantar acontecimientos», dijo.

Los expertos instan a las universidades de la Comunidad a mejorar en investigación

El informe 'CYD' considera que es la forma de ponerse a la altura de instituciones con más presupuesto / El texto constata que más titulados acceden al mercado laboral

A.C.ROBLES / Valladolid

El responsable del informe 'Conocimiento y Desarrollo 2013', Martí Parellada, instó ayer a las universidades de Castilla y León a «acentuar» mejoras en investigación para plantar cara en el campo de las publicaciones científicas y las patentes a instituciones de mayor tamaño y presupuesto. «Cada uno con su tamaño puede dar una respuesta», afirmó.

Martí Parellada aseguró también que el sistema universitario de Castilla y León «responde sobradamente» al peso que tiene la Comunidad en el conjunto de la economía española, e incluso sus resultados «son superiores a este peso». «En términos relativos están cumpliendo sobradamente con sus objetivos», añadió.

El responsable de este informe afirmó que, aunque nuestro sistema universitario no está a la altura del que poseen otras Comunidades como Madrid y Barcelona, sí se encuentra «alineado» con el Producto Interior Bruto y la población de Castilla y León.

«Eso sí, sus resultados en términos de docencia, inserción laboral de los graduados y otros indicadores académicos son perfectamente homologables», continuó el coordinador de este informe, quien pidió acentuar «la mejora» de la investigación».

Además, el informe 'Conocimiento y Desarrollo 2013' habla de una «inflexión» en la economía atendiendo a varios marcadores. Martí Parellada aseguró que el informe revela la reducción de la ta-



Martí Parellada, Juan José Mateos y Frances Solé, ayer antes de la presentación del informe. / ICAL

sa de desempleo de los graduados universitarios, el cierre progresivo de la brecha entre la oferta de universitarios que buscan trabajo y la demanda de las empresas de empleados con estudios universitarios.

Y es que, según el coordinador del texto asegura que las universidades están haciendo un importante esfuerzo «como nunca antes» para facilitar la inserción laboral de sus graduados.

En la parte positiva, Martí Parellada resaltó el incremento «constante» de publicaciones científicas y patentes que han desarrollado las instituciones académicas españolas durante el periodo de crisis económica. Sin embargo, atribuyó este ascenso a los esfuerzos investigadores realizados antes de la llegada de la recesión. «Habrá que ver cuántas patentes generan las investigaciones que se están reali-

zando ahora», dijo, justo cuando se ha reducido la inversión para estas materias.

Este informe está elaborado por la Fundación Conocimiento y Desarrollo, que tiene como principal objetivo analizar y promover la contribución de las universidades españolas al desarrollo económico y social del país y ampliar los vínculos entre la universidad y la empresa.

> EDUCACIÓN

Tranquilo comienzo de curso para 136.000 alumnos de ESO y FP

Valladolid

Algo más de 136.000 alumnos de Educación Secundaria Obligatoria (ESO), Bachillerato, segundo curso de Formación Profesional (FP) y otras enseñanzas cualificadas iniciaron ayer el curso escolar en Castilla y León «con absoluta normalidad».

Se registraron «muy pocas incidencias, algo lógico en una Comunidad tan grande como es Castilla y León», señaló el consejero de Educación, Juan José Mateos, en declaraciones a los periodistas antes de participar en la presentación de un informe sobre universidades.

La única incidencia reseñada se produjo en una de las 1.800 rutas escolares existentes en Castilla y León, en la provincia de Valladolid, con destino al IES Pinar de la Rubia en esta capital y que no ha parado en el municipio de Valdestillas, donde ha dejado desasistidos a dos alumnos, informa Efe.

Preguntado por los problemas planteados en Toral de los Vados (León) por una ruta, arrastrados desde el pasado curso escolar, Mateos apeló al «sentido común» para evitar medidas de protestas como la prohibición a los hijos de subir al autobús o acudir a clase, «que es lo peor que puede pasar».



El riego del Canal Toro-Zamora reduce un 70% la factura energética

El nuevo sistema puede cuadruplicar el rendimiento del cultivo

Zamora

La segunda fase de la modernización de la zona regable del Canal Toro-Zamora, que abarca 7.075 hectáreas, rebaja un 70% los costes energéticos, un 40% el consumo de agua, además de multiplicar hasta por cuatro los rendimientos. Este sistema, que comenzó a funcionar en la actual campaña de riego, amplía las posibilidades de elección de cultivo. La obra supuso una inversión de 70,2 millones de euros, según explicó ayer la consejera de Agricultura y Ganadería, Silvia Clemente, durante una visita a la zona.

«Es una obra que permite a los agricultores una mayor profesionalización, tomar decisiones sobre los cultivos que, en cada momento, tie-

nen una mayor rentabilidad, y que lo permite hacer con unos costes que se abaratan», destacó la consejera.

Esta zona del Canal de Toro-Zamora, con un 1.684 regantes, abarca dos municipios de la provincia de Valladolid (908 hectáreas) y el resto se sitúa en Zamora (siete municipios con 6.167 hectáreas). Hasta ahora, esta zona se regaba por gravedad, un método que presentaba el inconveniente de que, al ser por turnos, no permite adaptar la aplicación del agua a las necesidades de los cultivos, por lo que la eficiencia del riego es muy baja.

Asimismo, las infraestructuras de riego, fundamentalmente tuberías enterradas de fibrocemento, pre-

sentaban frecuentes roturas. A ello se añade que para el riego por aspersión es necesario el empleo de equipos individuales que, en muchas ocasiones, funcionan con gasóleo y esto les hacía vulnerables a los robos.

La modernización del regadío, como explicó la consejera, ha ampliado las posibilidades de elección de cultivo con los hortícolas e, incluso, los leñosos o permanentes, como son el viñedo y los frutales. Como consecuencia de esta actuación, en esta zona se han incrementado los cultivos de regadío, reduciéndose así el porcentaje de cultivos de cereal de invierno y superficies de barbecho y sin cultivo, informa Ical.



De izquierda a derecha, Juan Casado, comisionado para la Ciencia y la Tecnología de Castilla y León; Martí Parellada, director del Informe CYD; Juan José Mateos, consejero de Educación; Francesc Solé, vicepresidente de la Fundación CYD; y Ángel de los Ríos, director general de Universidades de la Junta de Castilla y León.

El informe CYD destaca el papel de la universidad en la recuperación económica

La inserción laboral de los universitarios mejora respecto a la del conjunto de la sociedad

L

a universidad española debe jugar un papel clave en la recuperación económica y social del país. Ésa es una de las principales conclusiones del Informe CYD 2013 en nuestra región, presentado el pasado mes de septiembre en Valladolid por la Fundación Conocimiento y Desarrollo (**Fundación CYD**) y la Fundación Universidades y Enseñanzas Superiores de Castilla y León (**Fuescyl**). El estudio, patrocinado por **Banco Santander**, destaca los incipientes signos de crecimiento económico y el aumento en el número de publicaciones y solicitudes de patentes dentro de la investigación y la transferencia en el ámbito universitario. Juan José Mateos, consejero de Educación, presidió el acto, en el que también participaron Francesc Solé, vicepresidente de la **Fundación CYD**; y Martí Parellada, director del estudio realizado. El informe CYD se ha convertido en el documento de referencia más completo sobre la universidad española.

Mateos precisó que lo más reseñable es la **“capacidad de resistencia”** mostrada por el sistema educativo castellano y leonés durante el período de crisis. **“Son años que están siendo muy duros, pero**

hemos aguantado y estamos en condiciones de aceptar los nuevos retos y avanzar. Por ello, pido a los responsables de las universidades castellanas y leonesas que nos pongamos a ello y demos pasos adelante. Que pongamos encima de la mesa los problemas y también todas las soluciones que podamos aportar”.

El consejero de Educación definió este estudio como **“muy interesante, porque nos ayuda a hacer un diagnóstico acertado de la situación en que nos encontramos y marcar la línea a seguir para mantener el camino de la excelencia”**.

Ejercicio de transparencia

Solé subrayó que el **“único objetivo”** de la **Fundación CYD** es promover la contribución de la universidad española al desarrollo económico y social del país; y que el informe es un **“ejercicio de transparencia que está cumpliendo con su misión. Nos ayuda a conocer los porqués”**.

Por su parte, el director del informe realizó una pormenorizada exposición, con una situación de partida condicionada por la coyuntura económica, los ajustes realizados en el sistema universitario en forma de financiación y contratación y las inercias positivas del sistema universitario, entre otros factores.

Parellada precisó que se detectan los primeros signos de recuperación, que marcan **“un punto de inflexión y un cambio de tendencia. La universidad española ha conseguido superar esta situación de crisis cumpliendo con sus misiones fundamentales”**.

Por otra parte, subrayó el aumento en la heterogeneidad del mapa universitario español en los últimos años, ya que en el período 2009-12, la región que más vio recortados los ingresos financieros de sus centros universitarios lo hizo en un 34,2%; y la que menos en un 3,6%.

Inserción laboral

También han mejorado la inserción laboral de los universitarios respecto al conjunto de la sociedad, además de afirmar que la inversión en educación, **“no resuelve los problemas, pero los palía”**. La tasa de paro de los graduados universitarios era a finales del 2013 del 13,5%, algo más de diez puntos porcentuales inferior a la del conjunto de la población de 25 a 64 años.

El director del estudio concluyó su intervención con la aseveración: **“más autonomía, más recursos financieros a disposición de las universidades y una adecuada política de incentivos por parte de las administraciones públicas son la mejor garantía para orientar el sistema universitario hacia la contribución económica y social de España”**.

Otro dato a tener en cuenta en el análisis universitario español es la presencia creciente de los centros privados, con 14 nuevas universidades desde 1998, por ninguna pública.

La universidad española incorpora cada año a más de 200.000 graduados y 60.000 másters, realiza el 29% de la inversión en I+D de la economía española, lleva a cabo el 18% de las solicitudes de patentes y es autora de cerca del 72% de las publicaciones científicas.

Informe CYD 2013 La décima entrega del estudio reclama una financiación «suficiente y sostenida» para los centros universitarios



De izquierda a derecha, Juan Casado, secretario general de la Consejería de Educación; Martí Parellada, coordinador general del Informe CYD; Juan José Mateos, consejero de Educación; Frances Solé Parellada, vicepresidente de la Fundación CYD, y Ángel de los Ríos, director general de Universidades e Investigación de la Consejería de Educación. :: EL NORTE

Aumentan las publicaciones y las solicitudes de patentes en las universidades de Castilla y León

El Informe 2013 sobre la situación de las universidades españolas, que ha elaborado la Fundación Conocimiento y Desarrollo (CYD), destaca los incipientes signos de crecimiento económico y la importante participación que las universidades españolas deben jugar en el desarrollo económico y social. Para lograr este objetivo, las universidades «deben estar financiadas de manera suficiente y sostenida, siendo necesario establecer cuáles han de ser las líneas básicas del modelo de financiación en el futuro próximo», puntualiza Martí Parellada, coordinador general del Informe CYD.

El estudio refleja la necesidad de convertir los efectos de la crisis en oportunidades que permitan impulsar la competitividad y la excelencia de las universidades, «una tarea en la que ha de estar presente de manera simultánea una mayor autonomía de las universidades públicas, más recursos financieros puestos a disposición del sistema universitario público y una adecuada política de incentivos por parte de las administraciones públicas», señala Parellada.

Las patentes y las publicaciones

científicas, otros de los indicadores referidos por Parellada, han aumentado de forma ininterrumpida entre 2012 y 2013, como una «fuerza de arrastre» materializada en una tendencia al alza. Así, las universidades de Castilla y León realizaron

17.308 publicaciones científicas, de las casi 400.000 que vieron la luz en toda España entre los años 2003 y 2011. Se trata de la sexta autonomía en volumen de publicaciones. Además, en cuanto a número de patentes nacionales participadas por uni-

versidades entre 2000 y 2011, Castilla y León realizó 182 del total de 4.789 de todo el país, apareciendo en sexto lugar. «Existe una presencia importante de patentes internacionales realizadas por investigadores académicos, directamente des-

CARACTERÍSTICAS DEL INFORME 2013

El Informe CYD se ha convertido en el documento de referencia más completo sobre la universidad española y sobre su contribución al desarrollo del país. En esta décima entrega, el documento se escribe bajo el convencimiento de la importancia que tiene el sistema universitario para el crecimiento de la economía española. Para su elaboración se ha contado con la colaboración y el patrocinio del Banco Santander, a través de su División Global Santander Universidades. El estudio ha sido dirigido por Martí Parellada y ha estado asesorado por los vicepresidentes de la Fundación

CYD, Frances Solé Parellada y Francesc Santacana, recientemente fallecido.

De su redacción se han ocupado varios investigadores, que han contado con la colaboración de un destacado grupo de expertos en los distintos ámbitos de universidad, empresa y administración pública. Asimismo, han colaborado, entre otras entidades, la CRUE (Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas), la Red FUE (Red de Fundaciones Universidad-Empresa), la Red OTRI (Red de Oficinas de Transferencia de los Resultados de Investigación), el CDTI (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial) y el SEPE (Servicio Público de Empleo Estatal). Finalmente, se ha contado con la opinión y asesoramiento

del Consejo de Expertos y Asesores y el Patronato de la Fundación CYD.

La Fundación Conocimiento y Desarrollo, constituida en el año 2002 por el sector empresarial, tiene como principal objetivo analizar y promover la contribución de las universidades españolas al desarrollo económico y social del país y ampliar los vínculos entre la universidad y la empresa. En la actual realidad socio-económica, donde la mundialización y la innovación son conceptos claves, el proyecto de la Fundación CYD llena un espacio fundamental en la promoción de ideas universitarias que permitan convertir en valor el conocimiento adquirido y contribuir de este modo al desarrollo económico y social del país.

de las empresas, lo cual demuestra que la influencia de las universidades va mucho más allá» de su estricto ámbito académico, añade el coordinador general del Informe CYD.

El estudio también desglosa la producción científica de las universidades españolas, según el cual la Universidad de Burgos produjo en ese periodo 890 (en el puesto 48 de las 54 analizadas), si bien sería la sexta de España en el ranking por impacto normalizado. A continuación, la Universidad de Salamanca contribuyó con 4.454 (la 20 que más), lo cual la sitúa en el puesto 33 del ranking normalizado; la Universidad de León con 1.591 (45 y 43, respectivamente) y la Universidad de Valladolid aportó 4.181 (22 en cuanto a producción, pero 44 en el ranking normalizado).

Buena inserción laboral

El coordinador del Informe CYD 2013 reconoce, no obstante, la distancia existente aún entre las instituciones académicas españolas y algunas extranjeras situadas en los principales lugares del 'Ranking de Shanghái'. «Es evidente que no podemos competir con universidades que tienen mil millones de dólares de presupuesto, tampoco por dinero ni historia: es otra liga», señaló Parellada, pese a lo cual pronosticó «la aparición de alguna española en lugares de privilegio dentro de cinco o diez años».

En el caso del sistema universitario de Castilla y León, se ha observado un comportamiento relativamente razonable, ya que «si bien no se encuentran en los primeros puestos, ocupados por centros académicos de las comunidades de Madrid, Cataluña y Valenciana, están en perfecta línea o sintonía en relación con su PIB y censo de población», precisa Martí Parellada. «Eso sí, sus resultados en términos de docencia, inserción laboral de los graduados y otros indicadores académicos son perfectamente homologables».

El informe revela la reducción de la tasa de desempleo de los graduados universitarios, el cierre progresivo de la brecha entre la oferta de universitarios que buscan trabajo y la demanda de las empresas de empleados con estudios universitarios. De hecho, una quinta parte de los alumnos universitarios de Castilla y León finaliza sus estudios, el porcentaje más alto de España, con el 22,5% de todos los que inician sus graduados, frente al 14,18% de la media nacional. Este dato evidencia un mayor rendimiento de los estudiantes de grado de las universidades regionales. Por universidades, destaca el ratio de León, con un 31% (4.413 de 14.144 matriculados), así como Burgos y Salamanca, con el 22% y el 22,3%, respectivamente. Se aleja algo Valladolid, más cercana a la media española, con el 16,8%: 4.094 de los 24.298 alumnos matriculados.

Aún así el documento señala que las administraciones deben seguir trabajando para conectar las competencias y habilidades de los alumnos universitarios con las demandas del mercado laboral, mejorar los sistemas de apoyo y asesoramiento a los graduados a encontrar trabajo y facilitar el acceso a la información sobre las posibilidades que ofrecen los estudios postsecundarios.

La venta de coches cae un 1,9% tras la tendencia alcista del último año

En la primera quincena de septiembre sólo se han vendido 688 unidades, lo que contrasta con el conjunto de España donde las matriculaciones crecieron un 14,4%

M. J. M. / Valladolid
Castilla y León tropieza en la venta de turismos y todoterrenos. Los buenos datos que han venido registrándose en los últimos doce meses con una tendencia alcista acaban de pinchar en la primera quincena de septiembre. Según datos del Instituto de Estudios de Automoción (IEA) para la Asociación Nacional de Vendedores de Vehículos a Motor (Ganvam), la Comunidad ha sufrido desde el comienzo de este mes una caída del 1,9% hasta situarse en las 688 unidades, un descenso que contrasta con las cifras registradas en el conjunto de España, donde las matriculaciones crecieron un 14,4%, con un total de 18.832 vehículos.

Por comunidades autónomas, Castilla y León es la tercera que peor datos registra, por detrás de Cantabria, donde las ventas caen un 9,3% y Navarra, con un 5,6%. Tras ella, La Rioja con una bajada del 1,2%.

Esta tendencia rompe con la evolución que viene protagonizando el mercado de vehículos nuevos, que acumula ya doce meses de subidas consecutivas gracias a la ampliación sucesiva de las distintas ediciones del Plan Pive. Las ventas a particu-

res, los principales beneficiarios de estos incentivos, aumentaron un 13,8% en la primera mitad del septiembre, con 11.915 unidades, lo que representa el 63% de las ventas totales del mercado.

Baleares es la Comunidad que mejores datos ha registrado en este periodo de tiempo con un incremento del 37,3%, seguida de Murcia, con 32,2%, Asturias con un 25,3% y Extremadura con un incremento de un 24,9%.

Para Ganvam –que representa a 4.600 concesionarios oficiales y 3.000 compraventas– los planes Pive han actuado como un «auténtico revulsivo para el mercado de nuevos como lo demuestra el hecho de que ya se hayan consumido prácticamente la mitad de los fondos previstos en el Plan Pive 6 y que, de seguir a este ritmo de operaciones, se terminará en noviembre cuando la previsión era que los 175 millones de euros de dotación llegaran hasta final de año».

Los vendedores insisten en que es necesario garantizar la renovación inmediata del programa de ayudas para evitar que se retraigan las compras –a la espera de un posible nue-

Salamanca exhibe coches eléctricos

>La Plaza de los Bandos de Salamanca fue el escenario de la muestra de más de una decena de vehículos de distintas marcas con tecnología eléctrica, híbrida o propulsados por energías más limpias que las tradicionales. Esta exposición tuvo lugar ayer dentro del programa de actividades organizadas con motivo de la Semana Europea de la Movilidad.

>El concejal de Medio Ambiente del Ayuntamiento salmantino, Emilio Arroita, conoció detalles de estos coches, entre los que también se vieron algunos de tecnología eléctrica o híbrida que forman parte del parque móvil del Consistorio.

vo plan– y se produzca un «parón» en el mercado, «lo cual no sólo sería perjudicial para la demanda, sino

también para el rejuvenecimiento del parque», pues como señala Ganvam, se trata de planes basados en el «achatarramiento de los vehículos más vetustos».

En la actualidad, la mitad de los vehículos que circulan por las carreteras españolas superan los diez años de antigüedad, detrás de los cuales se localizan, como recuerda la Asociación Nacional de Vendedores, buena parte de los accidentes de tráfico, «pues un vehículo viejo tiene el doble de posibilidades de arrojar víctimas mortales que uno nuevo». La edad media de los vehículos achata- rados hasta la fecha con el Plan Pive 6 supera los 16 años de edad.

Según el presidente de Ganvam, Juan Antonio Sánchez, «tan importante como estimular las ventas es rejuvenecer un parque cada vez más envejecido. Por este motivo, consideramos de vital importancia que se de entrada en el Pive 7 a los vehículos usados de hasta cinco años. Sólo así conseguiremos renovar el parque a mayor velocidad y cumplir con los objetivos consensuados por el sector con la DGT de conseguir que en 2016 lo integren vehículos de siete o menos años de antigüedad».

>LABORAL

La Comunidad suma 3.017 nuevos autónomos

Valladolid
Castilla y León sumó 3.017 nuevos autónomos en los primeros ocho meses del año, un dato que supone un crecimiento medio del 1,5% en la Comunidad. En los ocho meses de 2014, España sumó 56.889 autónomos nuevos, de los que 3.017 fueron de Castilla y León, según se desprende de un informe elaborado por la Asociación de Trabajadores Autónomos.

Segovia y Ávila se situaron a la cabeza del incremento, por encima del 3%, con 467 y 437 nuevos autónomos respectivamente. Con crecimientos por encima de la media regional se situaron también las provincias de Zamora (2,2%), Soria (1,8%) y León (1,7%). En Burgos se pasó de 28.622 autónomos a 28.884 el pasado 31 de agosto, con un aumento del 0,9%, informa Ical.

En el extremo opuesto, Palencia, con un 0,5% y 78 nuevos autónomos, Salamanca (0,8%) y Valladolid, también con un aumento del 0,9%, igual al de Burgos.

Los expertos instan a las universidades de la Comunidad a mejorar en investigación

El informe 'CYD' considera que es la forma de ponerse a la altura de instituciones con más presupuesto / El texto constata que más titulados acceden al mercado laboral

A.C.ROBLES / Valladolid
El responsable del informe 'Conocimiento y Desarrollo 2013', Martí Parellada, instó ayer a las universidades de Castilla y León a «acentuar» mejoras en investigación para plantar cara en el campo de las publicaciones científicas y las patentes a instituciones de mayor tamaño y presupuesto. «Cada uno con su tamaño puede dar una respuesta», afirmó.

Martí Parellada aseguró también que el sistema universitario de Castilla y León «responde sobradamente» al peso que tiene la Comunidad en el conjunto de la economía española, e incluso sus resultados «son superiores a este peso». «En términos relativos están cumpliendo sobradamente con sus objetivos», añadió.

El responsable de este informe afirmó que, aunque nuestro sistema universitario no está a la altura del que poseen otras Comunidades como Madrid y Barcelona, sí se en-



Martí Parellada, Juan José Mateos y Frances Solé, ayer antes de la presentación del informe. / ICAL

cuentra «alineado» con el Producto Interior Bruto y la población de Castilla y León.

«Eso sí, sus resultados en términos de docencia, inserción laboral

de los graduados y otros indicadores académicos son perfectamente homologables», continuó el coordinador de este informe, quien pidió acentuar «la mejora» de la investi-

gación».

Además, el informe 'Conocimiento y Desarrollo 2013' habla de una «inflexión» en la economía atendiendo a varios marcadores.

Martí Parellada aseguró que el informe revela la reducción de la tasa de desempleo de los graduados universitarios, el cierre progresivo de la brecha entre la oferta de universitarios que buscan trabajo y la demanda de las empresas de empleados con estudios universitarios.

Y es que, según el coordinador del texto asegura que las universidades están haciendo un importante esfuerzo «como nunca antes» para facilitar la inserción laboral de sus graduados.

En la parte positiva, Martí Parellada resaltó el incremento «constante» de publicaciones científicas y patentes que han desarrollado las instituciones académicas españolas durante el periodo de crisis económica. Sin embargo, atribuyó este ascenso a los esfuerzos investigadores realizados antes de la llegada de la recesión. «Habrá que ver cuántas patentes generan las investigaciones que se están realizando ahora», dijo, justo cuando se ha reducido la inversión para estas materias.

Este informe está elaborado por la Fundación Conocimiento y Desarrollo, que tiene como principal objetivo analizar y promover la contribución de las universidades españolas al desarrollo económico y social del país y ampliar los vínculos entre la universidad y la empresa.

Una consultora de innovación forestal, primera empresa que nace en el Campus

El proyecto 'Föra forest technologies' está vinculado a la Escuela de Ingenierías Agrarias

J.S./ Soria
El director general del Parque Científico de la Uva, Celedonio Álvarez, y el vicerrector del Campus de Soria, Luis Miguel Bonilla, presentaron ayer la primera 'spin-off' de la Universidad de Valladolid vinculada con el Campus soriano. 'Föra forest technologies' es una consultora de innovación forestal, según explicaron sus fundadores, los doctores en Ingeniería de Montes Íñigo Lizarralde y Paco Rodríguez. Ahora mismo Föra, vinculada a la Escuela de Ingenierías Agrarias, tiene una sede en el espacio de coworking de Soria 'El Hueco' y en otra entidad similar ubicada en Barcelona.

«Föra se convierte en un nuevo tipo de empresa, una consultora de innovación forestal, un aspecto que hasta ahora no existía y esa innovación la desarrollamos con un concepto que denominamos 'smartforestry', es decir, un sector forestal

inteligente», comentó Lizarralde. Los objetivos que se ha marcado la firma son «tecnificar el sector a través de la transferencia tecnológica, ofrecer servicios integrales y una formación especializada». «Básica-

tacaron que consideran fundamental la 'cooperencia', es decir la unión entre competencia y cooperación. «Buscamos salirnos del paradigma de la competencia pura entre empresas», subrayaron. Rodríguez manifestó

También hay una línea de formación que se ofrece como «complemento de la formación reglada y con un marcado carácter práctico».

Además de estos aspectos, tradicionales del sector forestal, desde Föra están trabajando en otras dos líneas, tecnología y ecodiseño. En cuanto a la primera se trata de aplicar nuevas tecnologías, modelos de crecimiento, herramientas de proyección de futuro y la sensorización de bosques. En lo que respecta a ecodiseño Rodríguez indicó que «intentamos cerrar el círculo de la cadena de valor, desde la formación a la generación de productos». Esta línea se basa en la trazabilidad. «Queremos productos que sean con baja huella de carbono, que provengan de compras verdes, con madera de Soria», comentó Rodríguez. Ecodiseño producirá tres tipos de productos, mobiliario urbano, gadgets y juguetes.

Las cifras de 'Föra forest technologies'

> Empleo. La empresa está formada por cinco socios. Dos de ellos trabajan en la firma y la plantilla se completa con gente en prácticas. No hay pretensión de ampliarla.

> Facturación. En su primer año de vida esperan moverse en un rango de 100-200.000 euros. Los fundadores recordaron que la empresa tiene «pocos costes».

mente, nuestra misión es colaborar con empresas, universidades o investigadores para buscar conjuntamente soluciones integrales al sector forestal», señaló Lizarralde.

Los fundadores de la 'spin-off' des-

que la empresa trabaja en cinco líneas. En la denominada 'bosques' se hacen evaluaciones de los recursos forestales y con 'carbono' ayudan a calcular, reducir y compensar la huella de carbono de las empre-

El 78 % de los alumnos supera la prueba de acceso

J. S./ Soria

La Universidad de Valladolid publicó ayer las notas de las pruebas de acceso (PAU) realizadas en el mes de septiembre. De los 828 alumnos matriculados para la Fase General en el total del distrito de la Universidad de Valladolid (Palencia, Segovia, Soria y Valladolid), se presentaron 825. De ellos han aprobado el 76,73 (633), obteniendo una nota media final de distrito de 5,75, ligeramente superior a la registrada en el curso pasado, que fue de un 5,74. En lo referente a Soria cabe destacar que hubo 83 matriculados de los cuales se presentaron 82. 64 alumnos han resultado aptos lo que equivale a un porcentaje del 78,05 % y una nota media de 5,76, una décima superior a la media regional. La provincia de Soria tiene el segundo mayor porcentaje de alumnos que han superado las pruebas de acceso y la nota más alta, en este caso compartida con las provincias de Segovia y Valladolid.

El campus recibe hoy al vicerrector de Infraestructuras

Soria

El vicerrector de Infraestructuras de la Universidad de Valladolid, Luis Manuel Navas, visitará hoy el campus Duques de Soria con el fin de empezar a trabajar en el proyecto de ampliación de este recinto universitario. La visita del vicerrector, que estará acompañado por el arquitecto de la Universidad fue anunciada la semana pasada por el rector de la Uva, Daniel Miguel, durante una visita a Soria.

El objetivo principal de esta cita es que se produzca una toma de contacto con los responsables del campus soriano para conocer las necesidades actuales del campus y comenzar a trabajar en la ampliación de las instalaciones. El propio rector indicó que en primer lugar desde la Universidad se quiere tener una visión completa y concreta de lo que necesidad el campus de Soria para posteriormente evaluar su coste y poder trabajar en la búsqueda de la financiación que permita acometer las obras.



Íñigo Lizarralde, Celedonio Álvarez, Luis Miguel Bonilla y Paco Rodríguez. / VALENTÍN GUISANDE

El Parque Científico ve «potencial» para nuevos proyectos en el campus

Soria albergará una sede de la entidad

J. S. / Soria
El director del Parque Científico de la Uva, Celedonio Álvarez aseguró ayer que en el Campus de Soria hay «potencial» para el nacimiento de proyectos empresariales vinculados a la institución que dirige y confirmó que la intención es que el Parque Científico cuente con una sede permanente que permita informar sobre la necesidad de la Uva de producir transferencias de conocimiento como ocurre en el proyecto Föra.

Álvarez recordó que la naturaleza del Parque Científico es «hacer transferencia o facilitar la transfe-

ncia de tecnología o de investigación en general a la sociedad» y apuntó que la creación de empresas es «la parte fundamental». El director recordó que desde esta entidad se trabaja en dos ámbitos, informar sobre la necesidad de producir esa transferencia de conocimiento y por otro lado ofrece asesoramiento para la puesta en marcha de proyectos.

Álvarez significó que la creación de empresas lleva aparejada nuevos puestos de trabajo y destacó la importancia de iniciativas que producen productos con «alto valor añadido».

«La Universidad no es solo formación, ayuda a generar desarrollo»

Bonilla alaba a los promotores de Föra

J. S. / Soria
El vicerrector del Campus de Soria, Luis Miguel Bonilla, alabó ayer a Lizarralde y Rodríguez por la puesta en marcha de Föra y apuntó a la importancia que tendrán la puesta en marcha de proyectos que supongan una transferencia del conocimiento en el futuro de las universidades.

«Es la primera presentación de una empresa de base tecnológica en la campus», destacó Bonilla que añadió «la idea que queremos transmitir es que la Universidad no solo es formación sino que también se

ayuda a transferir ese conocimiento a los investigadores y a generar empresas y desarrollo». Bonilla recordó que desde el nuevo rectorado se pretende impulsar esta labor y pronosticó el nacimiento de más proyectos en el Campus de la ciudad.

El vicerrector indicó que desde el Campus se va trabajar para poder ofrecer un espacio físico para el desarrollo de proyectos y recordó que el informe sobre universidades de la Fundación Conocimiento y Desarrollo «deja entrever como la transferencia y las patentes son claves para el futuro de la Universidad».

<http://www.itcio.es/noticias>

<http://www.ubu.es/es/gabineteprensa/ubu-medios/dossier-prensa>

<http://www.icalnews.com/listado.cfm/noticias>

<http://ecodiario.economista.es/espana/noticias/6085650/09/14/El-Informe-CYD-dice-que-las-universidades-de-CyL-responden-perfectamente-al-peso-de-la-CCAA-con-mejores-resultados.html#.Kku8A3kBSvgifp>

<http://www.efe.com/efe/noticias/castillayleon/destacada/las-universidades-espanolas-remontan-crisis-con-mas-patentes-investigacion/7/70002/2416883>

<http://www.ambientum.com/boletino/noticias/Aumentan-las-publicaciones-cientificas-y-las-patentes-de-universidades-espanolas.asp>

<https://www.linkedin.com/company/fundaci-n-universidades-castilla-y-le-n>

<http://radiouniversidad.usal.es/?q=es/node/2954>

<http://www.fuescyl.com/images/docs/Programa-2014-a5.pdf>

http://www.leon7dias.com/index.php?option=com_content&view=article&id=16854:el-informe-cyd-muestra-un-aumento-de-publicaciones-y-solicitudes-de-patentes-y-destaca-la-importancia-de-la-universidad-en-el-desarrollo-economico-y-social&catid=460:castilla-y-leon&Itemid=567

<http://www.castillayleoneconomica.es/noticia/el-informe-cyd-destaca-el-papel-de-la-universidad-en-la-recuperaci%C3%B3n-econ%C3%B3mica>

<http://www.techweek.es/administraciones-publicas/noticias/1014402001401/informe-cyd-destaca-aumento-patentes-importancia-universidad-desarrollo-economico-social.1.html>

<http://www.europapress.es/castilla-y-leon/noticia-informe-cyd-dice-universidades-cyl-responden-perfectamente-peso-ccaa-mejores-resultados-20140917141117.html>

<http://www.20minutos.es/noticia/2240606/0/informe-cyd-dice-que-universidades-cyl-responden-perfectamente-al-peso-ccaa-con-mejores-resultados/>

<http://www.fundacioncyd.org/comunicacion/agenda>

<http://www.icalnews.com/Mostrar.cfm/noticias/I/informe/fundacion/cyd/ve/signos/recuperacion/economica/tambien/universidades/aboga/avanzar/tendencia/317023>

<http://salamancartvaldia.es/not/55948/aumento-de-publicaciones-de-las-universidades-y-solicitudes-de-patentes/>

<http://www.dicyt.com/noticias/aumentan-las-publicaciones-cientificas-y-las-patentes-de-universidades-espanolas-segun-el-informe-cyd-2013>

<http://www.desdesoria.es/?p=106911>

<http://www.abc.es/agencias/noticia.asp?noticia=1670792>

http://noticias.lainformacion.com/educacion/estudiantes/el-informe-cyd-dice-que-las-universidades-de-cyl-responden-perfectamente-al-peso-de-la-cca-con-mejores-resultados_4q1ajDqKXnaDJJDyggj5d5/

<http://noticias.universia.es/ciencia-nn-tt/noticia/2014/09/18/1111657/crece-investigacion-universitaria-solicitudes-patentes.html>