



La producción científica de las universidades de la Comunidad aumenta más del 30%

Salamanca y Valladolid han perdido puestos en el ranking de calidad y se encuentran en el 40 y 77, respectivamente

VALLADOLID. La producción científica de las universidades públicas de Castilla y León se ha incrementado alrededor de un 30% en la última década, si bien sólo la Universidad de Burgos figura en los primeros puestos, el 13, en los índices de calidad de estos trabajos, según recoge el Informe de la Fundación Conocimiento y Desarrollo (CyD) 2011, que repasa el sistema universitario actual. La siguiente en este ranking de calidad es la Universidad de Salamanca, mientras que León y Valladolid están a la cola nacional en el puesto 43 y 47.

En concreto, en el periodo que va desde 2006 a 2010, las universidades de Burgos, León, Salamanca y Valladolid han publicado un total de 10.277 documentos de producción científica, lo que supone un 33,95% más que en el anterior periodo analizado, 2003-2007, cuando vieron la luz 7.672 informes científicos y que quedó recogido en el informe de 2009. El estudio de la CyD elabora lo que denomina el ranking de impacto

normalizado de esta investigación, es decir, una clasificación que tiene en cuenta el grado de conocimiento de dichos estudios, por ejemplo, a través de su presencia en revistas científicas o alusiones a esos estudios y que, sostiene, puede servir para medir la calidad de los trabajos universitarios.

En esta clasificación, las universidades de la Comunidad han tenido evoluciones dispares: mientras Burgos ha logrado uno de los mayores ascensos de todo el país en este índice al pasar del puesto 35 en el informe de 2009 al 13 en este último informe, Valladolid y Salamanca han caído desde posiciones intermedias hasta la parte baja de la clasificación. En concreto, la Universidad salmantina estaba en 2009 en el puesto 26 y ahora está en el 40, mientras que la vallisoletana estaba en el puesto 36 y ahora está en el 47. El centro leonés también ha registrado una ligera mejora al pasar del puesto 48 al 43.

El volumen de producción científica también es muy diferente. Así, Burgos publicó en el último periodo apenas 775 documentos, lo que la sitúa en el antepenúltimo puesto nacional, aunque el número de trabajos de investigación creció un 37,6% respecto al otro periodo analizado. Por el contra-

Universidad	Número de publicaciones*	Variación % A-B	Índice de calidad de las publicaciones**	Variación índices A-B
▲ Universidad de Burgos	■ 563 ■ 775	37,6	■ 0,97 ■ 1,22	0,25
▲ Universidad de León	■ 1.096 ■ 1.487	35,6	■ 0,84 ■ 0,97	0,13
▲ Universidad de Valladolid	■ 2.992 ■ 3.920	31,0	■ 0,97 ■ 0,91	-0,06
▲ Universidad de Salamanca	■ 3.021 ■ 4.095	35,5	■ 1,05 ■ 0,99	-0,06
▲ Total	■ 7.672 ■ 10.277	33,9		

(*Umbral de inclusión en el ranking: más de 500 publicaciones**Índice mayor: 1,51-Índice menor: 0,78)
FUENTE: Fundación Conocimiento y Desarrollo ICAL

rio, Salamanca y Valladolid están en puestos más adelantados en cuanto a volumen, el 19 y el 22, respectivamente, con 4.095 y 3.920 documentos. El aumento de la producción científica en el ca-

so de la institución salmantina fue del 35%, mientras que en la vallisoletana fue del 31%. León registró un incremento de su producción del 35% hasta llegar a los 1.487 documentos, lo que la sitúa

en el puesto 45 del ranking de 51 universidades analizadas.

Especialidades

En el último informe, el de 2011, el ranking se elabora a través de una media de la producción científica por especialidades. Así, en las publicaciones relacionadas con las ciencias de la decisión y dado que solo se recogen aquellas instituciones académicas con más producción, solo aparecen las de Valladolid, en el puesto 17 en el ranking de producción y en el 27 por calidad; y la de Salamanca, en el 34 y 41, respectivamente. Lo mismo ocurre en el área de ciencias de la tierra y planetarias, donde Salamanca encabeza la lista por impacto normalizado y baja hasta el lugar 17 en cuanto al nivel de producción. En esta materia, la Universidad de Valladolid ocupa los puestos 28 en cantidad y 34 en calidad.

En puestos de cola se encuentran estas dos instituciones académicas en la investigación en el área de la energía. En concreto, Valladolid se sitúa en el puesto 25 en nivel de producción y 38 en calidad, mientras que la de Salamanca lo hace en los lugares, 38 y 42.

La Universidad de León sí entra en el ranking de producción científica en materia de Inmunología y Microbiología, en el puesto 13 en cantidad y 30 en calidad. Por delante están Valladolid, en el lugar diez en cuanto a la calidad de estos estudios y 32 en volumen, mientras que Salamanca está en el puesto once en este aspecto y 25 en calidad.

ICAL