

Un nuevo observatorio para el seguimiento de la I+D+i universitaria española

Hoy se presenta el Observatorio de la actividad Investigadora de la Universidad Española, una herramienta que permite conocer y analizar la I+D+i de las universidades públicas y privadas a través de seis dimensiones y 42 indicadores. Según sus creadores, "se trata de la herramienta de valoración más completa de las existentes, ya que incluye dimensiones que no son abordadas en otros rankings nacionales e internacionales".

UC3M

23/4/2012 11:06 CEST

Actividad Investigadora en la Universidad Española

iuno BETA

quienes somos objetivos metodología glosario

profesorado reconocimiento actividad científica innovación competitividad capacidad formativa

Bienvenidos

El Observatorio IUNE es una herramienta que permite conocer los resultados más significativos de la actividad científica de las universidades españolas públicas y privadas. Para ello, se utiliza una amplia batería de indicadores que abarcan diversos aspectos de la actividad universitaria: profesorado, reconocimiento, actividad científica, innovación, competitividad y capacidad formativa. Actualmente se presenta la información relativa al período 2002-2010, que se actualizará anualmente en todos los indicadores obtenidos. A través de estos indicadores cada universidad puede determinar su perfil de actividad y conocer su posición en el sistema universitario español.

4 ALIANZA UNIVERSIDADES

UAB UA

Educación considera el nuevo ranking como fuente oficial para los indicadores de investigación en la universidad. Imagen: UC3M

La Universidad Carlos III de Madrid (UC3M) ha presentado hoy el Observatorio de la actividad Investigadora de la Universidad Española. Se trata de una herramienta que permite conocer y analizar la I+D+i de las universidades públicas y privadas a través de seis dimensiones y 42 indicadores.

La iniciativa ha sido coordinada por el Laboratorio de Estudios Métricos de la Información de la UC3M y se ha realizado en el marco de la Alianza 4 Universidades (A4U), integrada también por las universidades Pompeu Fabra, Autónoma de Barcelona y Autónoma de Madrid.

Según los creadores del proyecto, el Observatorio IUNE es la plataforma más completa existente en la actualidad para valorar la actividad científica y de transferencia del conocimiento del sistema universitario español, "ya que incluye dimensiones que no son abordadas en otros rankings nacionales o internacionales".

Financiado en un principio por el Ministerio de Ciencia e Innovación, actualmente cuenta con el apoyo del Ministerio de Educación, que lo considera como "fuente oficial para los indicadores de investigación del sistema universitario español".

Esta herramienta permite conocer los resultados más significativos de la actividad científica e innovadora de 73 universidades españolas (48 públicas y 25 privadas). La plataforma web abierta y dinámica que se ha creado (www.iune.es) permite visualizar datos de un período determinado y obtener gráficos de manera automática.

Indicadores claros y sencillos

Para ello, se basa en una batería de 42 indicadores claros, sencillos y comparables sobre la actividad universitaria, centrados en seis dimensiones como el número de profesores, el reconocimiento que obtienen, las características de su actividad científica (producción, productividad, colaboración, impacto, visibilidad, etc.), su competitividad para obtener proyectos, la innovación (patentes, licencias, *spin-offs*, etc.) y la capacidad formativa de las instituciones para la investigación (becas, ayudas, contratos, tesis, etc.).

La información que se aporta sobre estas seis dimensiones es la relativa al período 2002-2010 y se actualizará anualmente en todos los indicadores obtenidos, gracias a los datos recogidos de fuentes de información contrastadas y accesibles, como el Centro para el Desarrollo Técnico Industrial (CDTI), la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI), la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), el Instituto Nacional de Estadística (INE), la Oficina Española de Patentes y Marcas (OEPM), la Red OTRI o la plataforma *Web of Science*, entre otras.

Incremento de la productividad de las universidades

Este conjunto de variables permiten determinar con precisión la actividad investigadora desde distintas vertientes. “A través de estos indicadores, cada universidad puede determinar su perfil de actividad y conocer su posición en el sistema universitario español, en función de su actividad científica o las áreas temáticas que se quiera analizar”, explica el catedrático Elías Sanz, coordinador del Observatorio IUNE y responsable del Laboratorio de Estudios Métricos de la Información de la UC3M. “Con la creación del Observatorio -añade- se ha intentado superar la falta de información completa y sistemática que existe sobre la actividad científica de las universidades españolas”.

Los resultados obtenidos, por ejemplo, muestran que en global se observa un incremento anual de la productividad de las universidades. Al final del periodo analizado, este incremento es del 95,31% respecto a 2002. “Resulta interesante detectar que 5 de las 10 universidades más productivas son pequeñas, lo que pone de manifiesto el interés de ponderar los valores absolutos de publicaciones por el número de profesores”, comenta Elías Sanz.

Para el desarrollo del IUNE, que ha conllevado más de tres años de trabajo de diversos grupos de investigación de las universidades involucradas, se han adoptado las directrices que deben seguir las clasificaciones de universidades, tanto en el contexto internacional como en España, y se ha decidido seguir con los principios de Berlín para la creación de rankings de este tipo, que se han convertido en una herramienta de gran interés para la evaluación de la actividad de las instituciones de educación superior.

Más información:

www.iune.es

Creative Commons 4.0

Puedes copiar, difundir y transformar los contenidos de SINC. [Lee las condiciones de nuestra licencia](#)