

Portada
España
Internacional
 aprendemas.com
• Cursos
• Másteres
Deportes
Fútbol
Baloncesto
Motor
Tenis
Balónmano
Ciclismo
Golf
Vela y Copa Am.
Atletismo
Más deportes
Economía
Vivienda
Automóviles
Cultura y ocio
Cine
Televisión
Música
Libros
Sociedad
Sucesos y tribu.
Ciencia y salud
Religión
Prensa y medios
Educación
Gente
Gastronomía, vinos y lugares
J. Ruiz de Infante
Toros
Ignacio de Cossío
 FIGURAS DE ESCAYOLA ONLINE
 banco de casas
El Tiempo
Páginas blancas
Páginas Amarillas
Callejero

Sanidad

Crean una plataforma piloto para la toma de decisiones en el ámbito hospitalario

GRANADA, 4 (EUROPA PRESS)

El grupo de científicos que dirige el profesor de la Universidad de Granada (UGR) Evaristo Jiménez desarrolla una investigación para implantar un sistema de información para la ayuda a la toma de la decisión en materia de política científica, basado en una gestión del conocimiento específico del ámbito de la I+D+I, que sea aplicable a cualquier administración.

En una nota, Andalucía Innova indica que se trata del proyecto de excelencia "Modelo para la gestión y explotación de recursos de información en ciencia y tecnología para la evaluación científica", que está incentivado con 100.500 euros por la Consejería de Economía, Innovación y Ciencia de la Junta de Andalucía. El sistema está orientado a empresas interesadas en la investigación, universidades, centros de investigación, departamentos gubernamentales, entre otros.

Por el momento, los científicos han realizado una prueba piloto, consistente en la implantación de una plataforma aplicada al sistema hospitalario. "Hemos cogido una muestra de investigadores del ámbito sanitario del Hospital Clínico San Carlos de Madrid y estamos viendo si un sistema, en principio diseñado para la toma de decisiones en el ámbito de la administración general y en las universidades, es transportable a un ámbito sanitario", aclara José Navarrete, miembro del grupo de investigación.

El modelo desarrollado para el ámbito hospitalario está en fase de prueba y, de momento, han encontrado resultados parciales. Por ejemplo, el equipo ha detectado que debe adecuar las salidas, personalizarlas, aunque los indicadores sean los mismos. También, se ha dado cuenta de la necesidad de adecuar el lenguaje al ámbito sanitario, aunque los contenidos sean los mismos, "ya que el lenguaje universitario es diferente al sanitario", explica Navarrete.

"Queremos ver si lo que hemos creado con carácter genérico es realmente genérico, es decir, intentamos que no haya que partir de cero para cada administración", afirma Navarrete, que añade que "entendemos que al final los indicadores pueden ser diferentes, pero las variables y la materia prima es común a todos, con lo cuál hemos hecho un sistema que podría incluso comunicar a diferentes ámbitos, porque el aplicativo podría ser el mismo".

"La materia prima serían las variables, la producción científica, las publicaciones, patentes, proyectos, entre otros. Al final, esto es común en cualquier ámbito, ya sea universitario, sanitario u otros. Todo está orientado a resultados de investigación de cualquier área. Estamos interesados en cómo comunicar ciencia", concluye.

Así, indica que la característica más llamativa de la plataforma es que se trata de un sistema a tiempo real que procesa y calcula, mediante métodos cualitativos, indicadores, sobre todo, de corte bibliométrico.

La plataforma está orientada al tratamiento de información, para lo que ofrece un cuadro de mandos que tiene como utilidades "facilitar la toma de decisiones, sobre todo de carácter evaluador, como apostar por la promoción interna del personal en base a unos méritos, abrir líneas de investigación, decidir si se incentivan o no determinados proyectos científicos, etc".

El equipo de Jiménez no sólo ha generado los contenidos, sino también el diseño de los cuadros de mando. Además, los científicos se encargan del mantenimiento de la plataforma. "Todo corre a cargo del grupo", afirma José Navarrete, "estamos especializados en métodos cualitativos y cálculos de indicadores, con una base estadística y bibliométrica; y otra parte más documentalista e informática".

En la plataforma desarrollada se encuentran dos perfiles diferenciados: por una parte estarían los administradores de los contenidos, que diseñan los indicadores, cargan la información y, en definitiva, nutren la base de datos; y

PUBLICIDAD



Publicado el martes 4 de enero de 2011 a las 13:54 horas.

» Carta al director
» Imprimir página
» Guardar y compartir
 Facebook
 Menéame
 Wikio
 Tuenti
 Google
 Yahoo!
 Windows Live
 Digg
 Delicious
 Technorati
 Blinklist
 Fresqui
 Newsvine
 Reddit

Otros textos de Sanidad

- » El Gobierno andaluz crea un modelo único de parte judicial de asistencia sanitaria por lesiones
- » Los neumólogos reclaman a Sanidad la financiación de los tratamientos antitabaco
- » Un total de 34 donantes permiten la extracción de 104 órganos en 2010 en Baleares
- » CCOO critica la modificación del complemento de riesgo a los empleados del Servicio Navarro de Salud