Ahora más vuelos a Sudamérica
80 vuelos y 20.000 plazas mensuales más
IBERIA

ÚLTIMA HORA

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

Europa Press
martes, 04 de enero de 2011, 13:54

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.

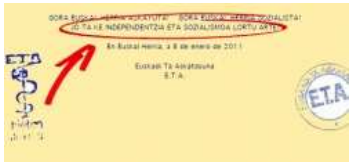
Así, indica que la característica más llamativa de la plataforma es que se trata de un sistema a tiempo real que procesa y calcula, mediante métodos cualitativos, indicadores, sobre todo, de corte bibliométrico.

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

LA VOZ LIBRE hoy en portada



El 'Dale que te pego' de ETA, la clave de la trampa

Zapatero a ETA: 'Es insuficiente, sólo vale el fin definitivo de la banda'

¿Por qué Messi no y Xavi e Iniesta sí?

El deseo de Lama en COPE: 'Que la gente nos respalde'

ÚLTIMA HORA

14:30 Anna de Forge (Hondarribia) recibe el alta médica de su lesión de rodilla y disputará la segunda vuelta
14:30 Javier Uceda, nuevo presidente de los rectores madrileños
14:29 (Ampliación) Zapatero impulsará reformas para crecer un promedio de entre el 2% y el 2,5% hasta 2015
14:29 "Es un buen momento para enfrentarse al Madrid porque estamos jodidos"
14:28 Garrido (Villarreal): "El Sevilla es el espejo donde mirarse"

+

La Voz Libre en Facebook
Me gusta
A 5,802 personas les gusta La Voz Libre

'Jhon'

Gianfranco

Melba Rosa

Rosa

Doris Andrei

Frida

La Voz Libre on Facebook