

CONTACT:

Bioalma

+34 (91) 141 71 50

allende@bioalma.com

Bioalma lanza un API para su buscador biomédico y desarrolla una plataforma de gadgets.

Extrae información, enriquece contenido e integra información con el API de novoseek.

Madrid, España, 2 de febrero, 2010 – [Bioalma](#) anuncia hoy el lanzamiento de su API para novoseek que permite un acceso flexible a la información de su buscador biomédico. El API gratuito de novoseek permite al usuario integrar información de novoseek en diferentes flujos de trabajo a la vez que la extracción de conceptos biomédicos y anotaciones de los artículos científicos. Basado en esta API, Bioalma ha desarrollado una plataforma de gadgets que permitirá a los desarrolladores Web integrar contenido de novoseek en sus Webs de forma extremadamente sencilla.

Según [Ramon Alonso-Allende](#), director de marketing y desarrollo de negocio en Bioalma, “este API permitirá a los bioinformáticos integrar información extremadamente útil en sus análisis y resultados. Por otro lado, la plataforma de generación de gadgets pondrá a disposición de desarrolladores Web y bloggers potencial el servicio a sus usuarios de forma extremadamente sencilla. Podrán incluir en sus páginas un listado de sus publicaciones científicas o la últimas publicaciones sobre un tema concreto que serán actualizadas de forma automática por novoseek”.

EL API es gratuita y para utilizarla únicamente hay que rellenar un formulario para solicitar una clave de uso del API, clave que se requiere tanto para desarrollar programas como para entrar a la plataforma de gadgets.

Novoseek representa una nueva y potente alternativa a los sistemas de recuperación de información tradicionales –PubMed, por ejemplo-, y su fin es llegar a múltiples audiencias de la comunidad biomédica: estudiantes, profesionales médicos, bibliotecarios especializados, científicos e investigadores. Desde la llegada de novoseek al mercado en febrero de este mismo año, Bioalma ha incorporado nuevas y relevantes funcionalidades a la herramienta, incluyendo su [capacidad](#) para realizar búsquedas sobre becas a proyectos científicos de entidades como los National Institutes of Health (NIH) de Estados Unidos, la National Science Foundation, el Departamento Norteamericano de Agricultura y los Centros para el Prevención y el Control de Enfermedades (Centers for Disease Control and Prevention - CDCP). Además, el sistema es [capaz](#) de desarrollar búsquedas de texto completo en todas las publicaciones de [Acceso Abierto](#) contenidos en PubMed Central.

Para ver una demos del funcionamiento de la API visita: http://www.novoseek.com/info/tutorial_video_gadgets.html
Puedes pedir un API key en <http://api.novoseek.com>

Recursos adicionales:

Para más información sobre novoseek: <http://www.novoseek.com>.

Versión descargable de información corporativa: www.novoseek.com/info/ns_backgrounder.html

Blog novoseek: <http://blog.novoseek.com/>

novoseek en Twitter: <http://twitter.com/novoseek/>

novoseek en Facebook: <http://www.facebook.com/novoseek/>

novoseek en LinkedIn: http://www.linkedin.com/groups?gid=1699237&trk=hb_side_g

Sobre novoseek

Novoseek es un sistema dinámico de extracción de información para buscar en el conocimiento científico recogido en literatura biomédica.

Novoseek indexa la literatura científica con la tecnología de minería de texto de Bioalma permitiendo identificar en el texto de forma unívoca los términos biomédicos claves basándose en el contexto. Como resultado de esta tecnología de indexación, novoseek es capaz de recuperar todos los documentos donde un término es mencionado, sin importar el sinónimo utilizado, y descartar aquellos documentos donde el término tiene un significado diferente del deseado.

Sobre Bioalma

Bioalma es una empresa de tecnología de la información especializada en el desarrollo de software biomédico.

Bioalma nació en el año 2000 como spin-off de un grupo de bioinformáticos del Centro Nacional de Biotecnología (CNB) integrándose en el Grupo Bionostra. Bioalma cuenta con un Comité Científico de reconocido prestigio internacional y un equipo de profesionales con gran experiencia en el sector de BioIT. La empresa ha conseguido comercializar su innovadora tecnología, llegando a múltiples instituciones de investigación, universidades, compañías farmacéuticas y biotecnológicas, etc., incluyendo nombres propios como el National Institute of Health (NIH) de Estados Unidos, la Universidad Nacional Autónoma de México, Roche o Althea Technologies.

Bioalma es una empresa privada que forma parte del Grupo Bionostra, a su vez integrado por cuatro compañías que comparten el objetivo común de convertirse en líderes en el campo de la biotecnología y la bioinformática. La principal actividad del Grupo se centra en la investigación científica, haciendo especial hincapié en el desarrollo de nuevas tecnologías, productos y servicios biotecnológicos, en el campo de la salud humana.

###