



INNOVACIÓN

Google premia a investigadores de México, Brasil, Colombia y Chile

• En total se presentaron 301 proyectos, que fueron evaluados por un panel de 15 ingenieros.



Top 5 noticias

Vistas	Comentadas
1	Melitón Arrocha renuncia al MICI y regresa a la AN
2	Detienen a dos panameños con varios kilos de droga en la Cinta Costera
3	Díaz vuelve a presionar a Mejía para que actúe en caso "pinchazos"
4	Fiscalía Anticorrupción solicita el levantamiento del fuero penal a Marta Linares de Martinelli
5	Capturan en Tocumen a uno de los implicados en homicidio en Pedregal

Nuevo logotipo de Google

POR EFE
24/09/2015 - 9:03 AM

Dos investigadores mexicanos, ocho brasileños, un colombiano y un chileno ganaron hoy los primeros Premios de Investigación de Google en América Latina, a los que el gigante tecnológico destinó más de un millón de dólares.

Los doce ganadores presentaron propuestas de investigación que tienen como objetivo aportar beneficios prácticos a la sociedad en general y se destacan en términos de impacto, originalidad y calidad, señaló Google en un comunicado.

"Estamos viviendo tiempos emocionantes en los que los avances tecnológicos nos sorprenden día a día. Salud, medio ambiente, planificación urbana: ninguna disciplina queda fuera de la innovación tecnológica", afirma el comunicado de la empresa tecnológica.

"La investigación juega un papel clave en estos desarrollos. En Google lo sabemos muy bien: la investigación es una parte de nuestro ADN, en la misma medida que la innovación", añadió.

Los premiados mexicanos son Catalina Elizabeth Stern Forgach y su equipo de la UNAM (Universidad Nacional Autónoma de México), que trabaja con biosensores para el monitoreo de la diabetes, y Carlos Gershenson, también de la UNAM, por desarrollar un simulador de código abierto para coordinar de manera segura a los vehículos autotripulados en las intersecciones.

Otros galardonados son los brasileños Sandra María Aluisio, de la Universidad de Sao Paulo-Sao Carlos, que investiga la detección temprana de la demencia; y Gustavo Enrique de Almeida Prado Alves Batista, también de la USP-Sao Carlos, cuyo proyecto se centra en el control de los mosquitos transmisores de la fiebre de dengue mediante el uso de sensores inteligentes.

Jussara Marques de Almeida, de la Universidad Federal de Minas Gerais, se ha enfocado en desarrollar nuevas estrategias de recomendación de etiquetas en la web.

Diego Raphael Amancio, de la USP-Sao Carlos, ganó también por una propuesta enfocada en eliminar la ambigüedad del sentido de las palabras.

Otros ganadores que trabajan en el área de la inteligencia artificial son Anna Helena Reali Costa (también de la USP), Altigran Soares da Silva, de la Universidad Federal de Amazonas, Diego de Freitas Aranha de la Universidad Estadual de Campinas, y Marcos André Gonçalves de la Universidad Federal de Minas Gerais.

"Enseñar" a las computadoras a comprender las expresiones faciales humanas es el objetivo del proyecto de otro galardonado, el científico colombiano Pablo Arbeláez, de la Universidad de los Andes.

En el área del mejoramiento de la experiencia del usuario en la web, Éric Tante de la Universidad de Chile, ganó con un proyecto para desarrollar un sistema de tipos de seguridad para proteger la información privada.

f | FACEBOOK

🐦 | TWITTER

Etiquetas google

Más noticias

Fotografía facilitada por la compañía japonesa NEC.

Fotografía facilitada por la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo de la Universidad de Sao Paulo.

Los primeros usuarios del nuevo servicio de noticias en realidad virtual de The New York Times.

Ocho jóvenes centroamericanos celebran sus proyectos innovadores en la tecnología.

Una empresa japonesa crea un "teclado virtual" que se proyecta sobre el brazo

Astronautas podrán cultivar sus propios tomates en el futuro

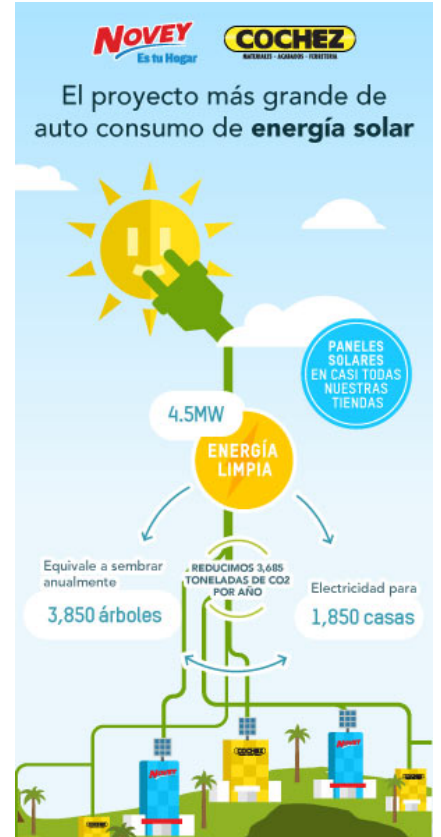
The New York Times lanza un nuevo servicio de noticias en realidad virtual

Panameño y siete jóvenes centroamericanos fueron premiados por sus proyectos innovadores

0 Comentarios | Términos de uso

Iniciar sesión

Escribe tu comentario...



Entrevistas



Juan Carlos Varela,
Presidente de la República



Álvaro Lozano,
dirigente de Conageprotsa



Saúl Méndez,
Secretario general del Suntracs



Eliana Valdés,
psicóloga social



Integrantes del Comité 10 de noviembre de La Chorrera



Ramón Arosemena,
Ministro de Obras Públicas

Mostrar más



Newsletter



SUSCRÍBETE A
Nuestro Newsletter

Enviar

Secciones

NACIONALES
ECONOMÍA
DEPORTES
MUNDO
VARIEDAD
TECNOLOGÍA
MULTIMEDIA
VIDEOS
TV

Servicios

En Directo
Audio-Noticias
Blogs
Titulares Por Email
RSS
Reportes Y Sugerencias

Redes Sociales --

tvnnoticias
 tvnnoticias
 tvnnoticias
 Google+
 Youtube

TVN Media

A Todo O Nada
Al Descuberto
Buenos Días
Dancing With The Stars
El Laberinto De Alicia
El Reto De Trovadores
Fama
Hecho En Panamá
Hermanitas Calle

Héroes
Lady La Vendedora De Rosas
Las Sáez
Panamá Sin Límites
Señora Acero
Somos La Sele
TINGO
Tu Cara Me Suenas
TVMAX

TVN Noticias
TVN Radio
Una Maid En Paitilla



[Política de Privacidad](#) [Términos de uso](#) [Acercas de TVN](#) [Contáctenos](#)

© 2015 Televisora Nacional, S.A. Todos los derechos reservados.

