

RIÑAS EN MEDELLÍN

LICENCIAS EN EL METRO

ESCÁNDALO EN LA GUAJIRA

AGUA EN ANTIOQUIA

BUSCADOR DE NOTICIAS

ANTIOQUIA COLOMBIA INTERNACIONAL NEGOCIOS DEPORTES OPINIÓN CULTURA TENDENCIAS TECNOLOGÍA ENTRETENIMIENTO

El colombiano Pablo Arbeláez ganó premio de Investigación de Google

CIENCIA COLOMBIA INVESTIGACIÓN

EFE | PUBLICADO EL 24 DE SEPTIEMBRE DE 2015

Dos investigadores mexicanos, ocho brasileños, un colombiano y un chileno ganaron este jueves 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.

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

“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.

El investigador colombiano, Pablo Arbeláez ganó el premio con su proyecto: “Enseñar” a las computadoras a comprender las expresiones faciales humanas. Este científico e ingeniero biomédico de la Universidad de los Andes ha recibido diferentes distinciones, **la más reciente fue ser destacado como uno de los investigadores más importantes del país.**

Los otros premiados son los mexicanos 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.

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.



LO MÁS COMPARTIDO

LO MÁS COMENTADO

LO MÁS LEÍDO

Segundo caso de violencia en el Metro en menos de una semana

2226

182

0

“Viene una noche oscura para Antioquia”: Claudia López

Cerca de 300 aspirantes a la U. de A. volverán a presentar examen de admisión

Seguirá lloviendo hasta mitad de diciembre: Ideam

Medellín se prepara para el Festival Vive la Música



CONTINÚA LEYENDO

COLOMBIA



Reto de América Latina: declarar áreas protegidas

MUSICA



Listo el cartel de Storyland en Cartagena

ECONOMIA



Medellín: ejemplo de transformación para el FEM

O melhor conteúdo multiplataforma em suas mãos.

Assine

Pelea en Metro de Medellín

Adriana Campos, detalles de su muerte

Colombia cae dos puestos en ranquin energético global

COMENTARIOS

REPORTE UN ERROR

AGREGAR INFORMACIÓN

0 Comentarios

El Colombiano

1 Acceder

Recomendar

Compartir

Ordenar por los más nuevos



Inicia el debate...

Sé el primero en comentar.

TAMBIÉN EN EL COLOMBIANO

¿QUÉ ES ESTO?

Intolerancia genera 129 riñas al día en promedio en Medellín

3 comentarios • hace 8 horas



munerius — No parece Medellín, "la mas educada".

Muro de Berlín cayó hace 26 años

2 comentarios • hace 19 horas



wilcarmi — Y aquí todavía, fanáticos de extrema izquierda, extrema derecha, continúan atrincherados en la guerra ...

Sergio Fajardo y Aníbal Gaviria, nominados a mejores mandatarios ...

11 comentarios • hace 12 horas



jesus cardona — Como se nota que no han visto el elefante blanco de parques del río, que no le gusta a nadie, pero si al ...

Universidad de Antioquia reconoce problemas con examen de admisión

6 comentarios • hace 18 horas



Octavio Arias — Es preocupante todo esto que sucede, indica falta de concentración e interés en lo que se hace y da para ...

Suscribete

Añade Disqus a tu sitio web

Privacidad

BUSCADOR DE NOTICIAS



REGÍSTRESE AQUÍ

Tormenta solar habría destruido la atmósfera de Marte: NASA

Nasa publicó imágenes del sol en ultra alta definición

Estación Espacial: 15 años manteniendo la vida humana en órbita

Una periodista en su ciencia

El asteroide de Halloween

ANTIOQUIA	COLOMBIA	INTERNACIONAL	NEGOCIOS	DEPORTES	OPINIÓN	CULTURA	TENDENCIAS	TECNOLOGÍA	ENTRETENIMIENTO
SEGURIDAD	POLÍTICA	AMÉRICA LATINA	ECONOMÍA	FÚTBOL	EDITORIALES	CINE	MASCOTAS	GADGETS	MODA
MOVILIDAD	SALUD	ESTADOS UNIDOS	EMPRESAS	FÚTBOL EUROPEO	COLUMNISTAS	LITERATURA	CIENCIA	VIDEOJUEGOS	FARÁNDULA
OBRAS	EDUCACIÓN	VENEZUELA	FINANZAS	FÚTBOL COLOMBIANO	CARICATURAS	MÚSICA	MOTORES	APLICACIONES	TELEVISIÓN
PERIODISMO CIUDADANO	PAZ Y DERECHOS HUMANOS	EUROPA	AGRO	ATLÉTICO NACIONAL	BLOGS		TURISMO	PERSONAJES DE LA RED	CRUCIGRAMA
TWITTERCRÓNICA	PROCESO DE PAZ	MEDIO ORIENTE	INNOVACIÓN	INDEPENDIENTE MEDELLÍN	APLAUSOS Y PITOS		MEDIO AMBIENTE	TRENDING TOPICS	SUDOKU
ELECCIONES REGIONALES			SALARIO MÍNIMO	CICLISMO	EL DEFENSOR DE LAS AUDIENCIAS		EL MÁSTER		SOCIALES
				FÓRMULA 1	FE DE ERRORES				ASTROLOGÍA
				OTROS DEPORTES					

COPYRIGHT © 2015 EL COLOMBIANO S.A. & CIA. S.C.A.

TÉRMINOS Y CONDICIONES | POLÍTICA DE PRIVACIDAD Y USO DE INFORMACIÓN PERSONAL | SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

NIT: 890901352-3 | DIRECCIÓN: CARRERA 48 N° 30 SUR - 119, ENVIGADO - ANTIOQUIA, COLOMBIA

CONMUTADOR: (57) (4) 3315252 | BOGOTÁ: (57) (1) 4156764 | FAX: (57) (1) 4157508 | LÍNEA DE ATENCIÓN AL CLIENTE: (57) (4) 3393333

SÍGUENOS EN

- REVISTAS -

- OTRAS PUBLICACIONES -

- PORTALES -