



MONTERÍA 38° RADIO
Opinión, Música y Noticias

Descarga nuestra APP

Síguenos en:

0 Fans 2,650 Followers 0 Followers



Colombia entre los ganadores de los Premios de Investigación de Google para América Latina

Visto: 152

Google presentó los 12 ganadores de sus Premios de Investigación para América Latina. Colombia está representada por un equipo de Universidad de los Andes.

Google anunció los 12 ganadores de Premios de Investigación de Google para América Latina. El proyecto "Aprendizaje de Unidades de Acción Dinámica para el Reconocimiento de la Expresión Facial Tridimensional", liderado por el Profesor Pablo Arbeláez de la Universidad de los Andes, es uno de los ganadores.

En total, 301 solicitudes fueron evaluadas cuidadosamente por un panel de 15 ingenieros con amplia experiencia en la investigación a nivel de postgrado. Los 12 proyectos ganadores se destacan en términos de impacto, originalidad y calidad, además de estar dentro de las áreas clave de interés para Google. Además de apoyar su investigación, estos premios tienen la intención de reconocer y celebrar a las mentes que están desafiando las fronteras del conocimiento, ayudando en muchos casos a resolver problemas de la vida real - desde América Latina para el mundo. Google ha invertido más de un millón de dólares en este esfuerzo para reconocer al gran talento que se encuentra en Colombia y en nuestra región.

Ganador colombiano

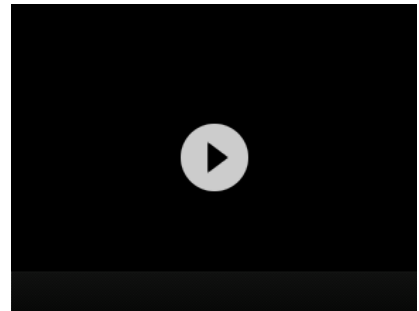
Colombia está representada por la Universidad de los Andes con el proyecto "Aprendizaje de Unidades de Acción Dinámica para el Reconocimiento de la Expresión Facial Tridimensional" liderado por el Profesor Pablo Arbeláez. El proyecto mejorará la comprensión automática de expresiones faciales para mejorar la interacción humano-computadora desarrollando arquitecturas de redes neuronales convolucionales para la localización de punto fino, comprensión de la escena RGB-D y análisis de video.

Los 12 proyectos ganadores de la región:

- Altigran Soares da Silva, Universidade Federal do Amazonas (Brasil)
Proyecto: "Un enfoque de aprendizaje activo para empatar Esquemas en Red"
- Anna Helena Reali Costa, Universidade de São Paulo (Brasil)
Proyecto: "Mejoramiento del Aprendizaje Profundo por Refuerzo mediante la Transferencia de Conocimiento"
- Carlos Gershenson, Universidad Nacional Autónoma de México (México)

[Back to Top ↑](#)

Señal en Vivo



Broadcast live streaming video on Ustream

NOTAS RECIENTES

- Consejero de la Universidad de Córdoba pidió licencia para aspirar a la rectoría
noviembre 10th | by *adminweb*
- Por abuso demandaron al gerente de Electricaribe en Córdoba, y por desacato ordenaron arrestarlo.
noviembre 10th | by *adminweb*
- Google Maps, ahora con o sin conexión a internet
noviembre 10th | by *adminweb*
- El 11 de noviembre, más de 30 barrios de Montería se quedan sin agua
noviembre 10th | by *adminweb*
- Comisión séptima de Senado aprobó convertir en política de Estado de Cero a Siempre
noviembre 10th | by *adminweb*

[Entérate en Twitter](#)

Proyecto: "Coordinación Urbana de Vehículos Autónomos"

· Catalina Elizabeth Stern Forgach, Universidad Nacional Autónoma de México (México)
Proyecto: "Biosensor dual interconectado para la Diabetes Mellitus tipo 2"

· Diego de Freitas Aranha, Universidade Estadual de Campinas (Brasil)
Proyecto: "Aprendizaje automático sobre textos cifrados mediante el uso de cifrado homomórfico"

· Diego Rafael Amancio, Universidade de São Paulo (Brasil)
Proyecto: "Desambiguación del sentido de las palabras mediante un análisis topológico y dinámico de redes complejas"

· Éric Tanter, Universidad de Chile (Chile)
Proyecto: "Tipado de Seguridad Gradual para la Web"

· Gustavo Enrique de Almeida Prado Alves Batista, Universidade de São Paulo (Brasil)
Proyecto: "Control de los Mosquitos de la Fiebre del Dengue utilizando Sensores Inteligentes y Trampas"

· Jussara Marques de Almeida, Universidade Federal de Minas Gerais (Brasil)
Proyecto: "Más allá de la Relevancia: Abordando la Novedad, Diversidad y Personalización en la Recomendación de Etiquetas"

· Marcos André Gonçalves, Universidade Federal de Minas Gerais (Brasil)
Proyecto: "Impulsando Estimadores fuera de la bolsa para el Aprendizaje de Clasificación"

· Pablo Arbelaez, Universidad de Los Andes (Colombia)
Proyecto: "Aprendizaje de Unidades de Acción Dinámica para el Reconocimiento de la Expresión Facial Tridimensional"

· Sandra María Aluísio, Universidade de São Paulo (Brasil)
Proyecto: "Demencia-ANAA: Evaluaciones neuropsicológicas automatizadas para los ciudadanos brasileños durante su vida."

Los Premios de Investigación de Google en América Latina son parte de un programa mundial de Premios para Investigación. La iniciativa es liderada por el Centro de Ingeniería de Google en América Latina, con sede en Belo Horizonte, Brasil. Las relaciones entre el mundo académico y el sector privado son factores importantes de un fuerte ecosistema de innovación y Google espera que estos Premios de Investigación de Google para América Latina ayuden a fomentar la investigación académica, la innovación en Internet y el espíritu empresarial en la región, mientras fortalece la relación de Google con la comunidad académica emprendedora. Los campos de investigación apoyados en esta edición son los siguientes:

- Geo/Mapas
- Interacción humano-computadora
- Recuperación extracción y organización de información (incluyendo gráficos semánticos)
- Internet de las cosas (incluyendo ciudades inteligentes)
- Aprendizaje automático y data mining
- Móvil
- Procesamiento de lenguaje natural
- Interfaces físicas y experiencias inmersivas
- Privacidad

Acerca del Autor



adminweb

Entradas Relacionadas



Estas son las novedades de la actualización de

Tweets

Seguir

 **Montería Radio 38°** @MonteriaRadio38 2m
Google Maps, ahora con o sin conexión a internet goo.gl/eem3wf

 **Nacional LosGarzones** @AeroMonteria 4m
Operando normal cc @ErikaFontalvo @LaRazonCo @ZenuRadio @MonteriaRadio38 @WazeCo @EmisorAtlantico @CHICACERETE @MeridianoWeb @martintapias
Retwitteado por Montería Radio 38°
Abrir

 **Montería Radio 38°** @MonteriaRadio38 41m
#AlAire #GsNoticias con Gustavo Santiago → monteriaradio38grados.com/web/ @NoticiasGs por @MonteriaRadio38 @RadioPanzenu & #JomacaStereo

 **Montería Radio 38°** @MonteriaRadio38 1h
Buenos días, en minutos espere #GsNoticias por @MonteriaRadio38 @RadioPanzenu y #JomacaStereo #WebCam → monteriaradio38grados.com/web/ @NoticiasGs

Twitrear a @MonteriaRadio38

Publicidad



Archivos

noviembre 2015

octubre 2015

septiembre 2015

agosto 2015

julio 2015

junio 2015

mayo 2015

abril 2015

marzo 2015

Deja un comentario

Tu dirección de correo electrónico no será publicada. Los campos necesarios están marcados *

Nombre *

Correo electrónico *

Web

Comentario

Puedes usar las siguientes etiquetas y atributos HTML: `` `<abbr title="">` `<acronym title="">` `` `<blockquote cite="">` `<cite>` `<code>` `<del datetime="">` `` `<i>` `<q cite="">` `<s>` `<strike>` ``

Publicar comentario



Montería Radio 38 Grados es una Emisora web en Montería y Córdoba.

Síguenos en Facebook



Montería Radio 38
334 curtidas

Curtir Página

Compartir

Seja o primeiro de seus amigos a curtir



noviembre 2015

L	M	X	J	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						
« oct						

Visitas

Actualizado: **11 noviembre, 2015**
Visitas totales: **65,357**
Últimas 24 horas: **406**
Conectados: **0**