



Sociedad Mexicana de Inteligencia Artificial, A.C.
www.smia.org.mx

Asunto: Comunicado de Prensa

Fecha: 21 de octubre de 2019

SMIA celebra en grande la 18a edición de la Mexican International Conference on Artificial Intelligence (MICAI)

Con una importante serie de conferencias magistrales, *workshops* y tutoriales, en donde se compartirán experiencias y casos de éxito, pero sobre todo habrá mucha reflexión acerca de los usos y aplicaciones de la Inteligencia Artificial (IA), la Sociedad Mexicana de Inteligencia Artificial (SMIA) en coorganización con el *Centro de Investigación en Inteligencia Artificial (CIIA)*, de la Universidad Veracruzana (UV), llevarán a cabo del 27 de octubre al 2 de noviembre otra edición más del MICAI 2019, el congreso más importante de IA en México y Latinoamérica.

En esta edición, destacados conferencistas nacionales e internacionales abordarán temas de corte científico pero también social, entre los que destacan: métodos con motivación psicolingüística para detectar la depresión en redes sociales; el rol de los video juegos como materia de investigación de IA; modelos neuro-evolutivos basados en algoritmos inspirados en la cuántica, así como los relacionados con aprendizaje automático, robótica, detección de emociones y análisis de sentimientos, entre muchos otros temas.

En este espacio de conocimiento, diseñado para estudiantes, docentes, investigadores y todas aquellas personas interesadas en la IA se contará además con videoconferencias sobre el control de movimientos de robots, programación de agentes BDI, detectores de objetos basados en el aprendizaje profundo, modelos basados en IA para el manejo de inversiones en la bolsa de valores, así como el procesamiento y clasificación de bioseñales.

Dentro de la serie de eventos que se llevarán a cabo durante el congreso se entregará el Premio "José Negrete", otorgado a las mejores tesis desarrolladas en algún campo de la IA por egresados de maestría y doctorado de cualquier instituto de educación superior o centro de investigación mexicano. Las tesis ganadoras serán premiadas por los integrantes de la Mesa Directiva de la SMIA durante la cena de gala, el miércoles 30 de octubre, publicándose un artículo derivado de la investigación en la revista *Komputer Sapiens*.



Sociedad Mexicana de Inteligencia Artificial, A.C.
www.smia.org.mx

Este evento internacional cuenta con la participación de reconocidos científicos procedentes de instituciones como el Centro de Investigación en Computación (CIC) del IPN, de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), de la Universidad Veracruzana (UV), del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), del Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE), de la Universidad Panamericana (UP), de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM-Bridge), de la Pontificia Universidad Católica de Río de Janeiro (PUC Río), del Georgia Institute of Technology y la NY University, de los Estados Unidos, entre otras instituciones.

Las actividades se llevarán a cabo en tres sedes: la Sala Anexa Tlaqná, Centro Cultural, la Unidad de Servicios Bibliotecarios y de Información (USBI) y el CIIA, de la Universidad Veracruzana, en Xalapa, Veracruz. Para más información, visita www.micai.org/2019/ y en las cuentas de twitter @smia_mx y @ComunicacionUV.

Dr. Félix Castro Espinoza

Presidente de la Sociedad Mexicana de Inteligencia Artificial