

2021 International Conference on Applied Science and Advanced Technology

Convocatoria

La segunda edición del Congreso de Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada iCASAT (por sus siglas en inglés) se llevará a cabo los días 2 y 3 de junio del año en curso en modalidad virtual. Este congreso es organizado por estudiantes, investigadores y administrativos del Centro de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada (CICATA-IPN Querétaro) en colaboración con miembros del capítulo estudiantil de la Sociedad Mexicana de Materiales del Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada (CFATA UNAM Juriquilla).

En esta edición, el tema principal del congreso es: “La comunidad científica y su relación con los sectores productivos de bienes y servicios: soluciones a sus necesidades de innovación”. El congreso iCASAT 2021 tiene por objetivo reunir a estudiantes e investigadores en ciencia y tecnología con un enfoque interdisciplinario. La intención es compartir y aprender sobre la frontera del conocimiento entre las diferentes áreas como:

Energías alternativas
Alimentos y Biotecnología
Mecatrónica y Robótica
Ciencias de la computación e Inteligencia Artificial
Potencia y Energía
Procesamiento de materiales y Manufactura

Entre nuestros conferencistas magistrales y talleres ya confirmados se encuentran: Dr. Raul Rojas, (Universidad Libre de Berlín), la Dra. Esther Orozco, (del CINVESTAV México), el Dr. Fernando Ireta (Laboratorio de Informática, Señales y Sistemas de Sofía Antipolis, Francia), la Dra. Daylan Tzompa, (Universidad de Gante en Bélgica), el Mtro. Francisco Muñoz, (Universidad Politécnica de Valencia en España) y el Mtro. Adrian Guel, (Universidad de Coventry en Inglaterra).

La plataforma para recepción de resúmenes para carteles estará abierta hasta el 10 de mayo. Los resúmenes aceptados serán beneficiados con una beca completa de inscripción al congreso. Los tres mejores carteles serán premiados durante el evento. La guía para autores y más información al respecto pueden encontrarla en la página web del congreso: www.icasat.com.mx

El registro al congreso de parte de los asistentes será gratuito incluyendo conferencias magistrales, conferencias técnicas, presentaciones de carteles y eventos culturales. Con opción de pago para obtener beneficios extra. El registro al congreso será abierto más tardar el 1 de mayo desde nuestra página web.

Así mismo, les compartimos nuestra cartelera de cursos para mayo de los cuales estamos ofreciendo precios especiales para la comunidad politécnica.

Lunes 3 al viernes 7: Deep learning para principiantes.
Precio estudiantes: \$250.00

Sábados 8, 15 y 22: Diseño mecánico e introducción a GD&T.
Precio IPN: \$350.00

Miércoles 12 al viernes 14: Introducción al ensamble de genomas.
Precio IPN: \$300.00

Lunes 17 al viernes 28: Controladores lógicos programables: curso introductorio.
Precio IPN: \$300.00

*Para inscripción con descuento del IPN contáctanos al correo courses@icasat.com.mx

Más información sobre el congreso:

Facebook del congreso:

<https://www.facebook.com/iCASAT2021/>

Instagram: [@icasat_conference](https://www.instagram.com/icasat_conference)

www.icasat.com.mx

secretariat@icasat.com.mx

kfloresr1800@alumno.ipn.mx