



SEMINARIO INTERNACIONAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS BIOMÉDICAS-PRIS

5º Aniversario del Posgrado de Ciencias y Tecnologías Biomédicas

Noviembre 23-25, 2022

Auditorio del Centro de Información de INAOE

TEMÁTICA

- Ultrasonido e Imagenología Fotoacústica
- Ingeniería Biomédica en Neurofisiología Clínica
- Modelado del movimiento humano
- Imágenes de tomografía computarizada
- Procesamiento y clasificación de Bioseñales e Imágenes Médicas
- Biofotónica y Fototerapia
- Biosensores y Bioelectrónica

OBJETIVO

Difundir entre la sociedad los avances de las ciencias y tecnologías biomédicas y fortalecer el programa de Posgrado de Ciencias y Tecnologías Biomédicas de INAOE y la Escuela de Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Costa Rica a través de conferencias y cursos impartidos por expertos en el desarrollo, innovación, aplicación y generación de sistemas, herramientas y dispositivos útiles en biomedicina, tanto nacionales como internacionales, complementados con la presentación de trabajos de investigación y desarrollo realizados por estudiantes y egresados de ambas instituciones.

CONFERENCISTAS E INSTRUCTORES

- Dr. Álvaro Hernández Alonso (Univ. de Alcalá de Henares (España))
- Dr. Alberto Haber (Centro Conde de la Valenciana)
- Dr. Rubén Alejos Palomares (UDLAP)
- Dr. Sabino Chavez Cerda (INAOE)
- Dra. Denise Dajles Kellerman (Virtual UCR)
- Dra. Gabriela del C. López Armas (CETI, Guadalajara)
- Dr. Leopoldo Altamirano Robles (INAOE)

COMITÉ ORGANIZADOR

INAOE - UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

- Dr. Carlos Alberto Reyes García (INAOE)
- Dr. Francisco Siles Canales (UCR)
- Dr. Marvin Coto Jiménez (UCR)
- Dr. Carlos Gerardo Treviño Palacios (INAOE)
- Dra. Anabel Socorro Sánchez Sánchez (INAOE)
- Dr. Wilfrido Calleja Arriaga (INAOE)
- Dra. Teresita Spezzia Mazzoco (INAOE)
- Dra. Hayde Peregrina Barreto (INAOE)
- MC. Gabriela Lopez Lucio (INAOE)
- Lic. Liliana Perea (INAOE)
- MC Miguel Martínez (INAOE)

EVENTO HÍBRIDO GRATUITO

Informes y Registro

<https://ccc.inaoep.mx/~seminario-biomedicas/>

Contacto

Dra. Anabel Sánchez Sánchez

anabel@inaoep.mx

Dr. Carlos Treviño

carlost@inaoep.mx



GOBIERNO DE MÉXICO

