

Invitación: Encuentro Internacional: Alcances de la Ingeniería Biomédica

El **Encuentro Internacional: Alcances de la Ingeniería Biomédica (EIAIB)** es un evento que tiene como **objetivo** el dar a conocer la importancia y el impacto de la Ingeniería Biomédica en las ciencias de la salud, así como difundir parte del trabajo multidisciplinario que se realiza dentro y fuera de México, reuniendo a un grupo de especialistas de áreas como *Procesamiento de imágenes y señales, Modelado matemático, Inteligencia artificial, Neurociencias y Bioinstrumentación, Robótica y Manufactura aditiva, Industria médica* y demás áreas afines.

Fecha:

- 09 al 13 de noviembre de 2020 (Modalidad Virtual por Zoom)

Formato:

- Conferencias Magistrales: Enfocadas a las temáticas propuestas y basadas en trabajos de investigación, con duración de 40 minutos y sesión de preguntas de 10 minutos al final de la conferencia.
- Ponencias: Intervenciones cortas de 15 minutos de los **ponentes invitados**, con 5 minutos de preguntas y respuestas al final de cada intervención.
- Talleres: Serán previo registro, con capacidad máxima de 25 asistentes por taller. Se llevarán a cabo de martes a viernes, 2 hrs por día. Los requerimientos dependen del taller y se darán posterior al registro.

Comité Organizador:

- Dr. Francisco José Heredia López – Laboratorio de Ingeniería Biomédica del CIR
- M. en C. Joel Humberto Sánchez Paz – Laboratorio de Ingeniería Biomédica del CIR
- Dra. Nidiyare Hevia Montiel – Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas
- Dr. Jorge Luis Pérez González – Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas
- Dr. Julián Bravo Castellero – Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas

Mayores informes:

- hlopez@correo.uady.mx
- joel.sanchez@correo.uady.mx