



Cursos Pre Congreso

2 y 3 de marzo de 2020

La experiencia de asistir a un congreso de gran relieve como **SABI2020** se ve aumentada al asistir, de camino a Piriápolis, a uno de los siguientes cursos pre congreso.

El certificado de aprobación será entregado en el correr de **SABI2020** y los cursos están reservados para quienes se hayan previamente inscripto a **SABI2020** y hayan reservado su lugar en cada curso pre congreso.

Cursos:

5° curso de Biomecánica de la Rodilla, Hospital de Clínicas, Montevideo (Valentina Agostini, Italia).

Un curso ya clásico de la biomecánica de la rodilla, este curso comprende las bases fisiopatológicas de la articulación de la rodilla y de la instrumentación para el estudio de la marcha con la docente invitada Prof. Valentina Agostini, del Politecnico de Torino, Italia.

Tecnología para Entrenamiento Deporte y Rehabilitación, CURE, Punta del Este

Aprenda las técnicas de entrenamiento con métodos e instrumentos de nivel mundial con seis docentes internacionales invitados.

Bioimpedancia, UBA, Buenos Aires (Antonio Dell'Osa, Argentina y Gerardo Ames Lastra, México)

Adquiera los conocimientos básicos y las habilidades necesarias para construir circuitos sencillos de medición de bioimpedancia y espectroscopia de impedancia eléctrica. Además, aprenda a programar la reconstrucción de imagen por tomografía de impedancia eléctrica. Al finalizar, llévese consigo un circuito probado en tejidos biológicos como frutas y carnes.

Metrología y Calibración de Equipos Médicos, UTEC, Fray Bentos (Leonardo Nicola Siri y Gabriel Leikan)

Metrología Física y legal en el marco de las Normas para Equipos Médicos.

Actualización en Radioseguridad, UTEC, Fray Bentos (Nancy Satragno y Maximiliano Ernst)

Prevención de accidentes por exposición a radiaciones de uso médico.

Descifrando los secretos de la edad vascular: un recorrido traslacional a través de la tecnología avanzada para estudios in vivo, in vitro e in silico, Regional Norte, Paysandú (Ricardo Armentano, Parag Chatterjee, Ignacio Farro, Rodrigo Viotti, Andreina Tesis, Juan Cardelino)

Curso avanzado sobre la tecnología no invasiva más avanzada diagnóstico de patologías arteriales, incluyendo la inteligencia artificial, con fines de clasificación diagnóstica.

Todos los cursos tienen una instancia de evaluación, un costo de USD 100 y se dan a grupos limitados de 20 participantes. Costo bonificado USD 50 pagando antes del 10 de febrero de 2020.

12 de febrero de 2020

