

Universidad de la República – NIB
Seminario de Ingeniería Biomédica 2023

todos los martes 1er semestre 16.00 a 18.00hs, modalidad remota

Prof. Ing. Franco Simini, Asist. Lic NFC Natalia Garay

Programa preliminar de presentaciones

N	Fecha	Temas	Investigador
0	14/03/23	Ingeniería Biomédica	Franco Simini
1	21/03/23	Biomedical Signal Analysis for Stress Detection Oxigenación y perfusión tisular	Istrate, Dan (Francia) Hurtado, Javier (Uy)
2	28/03/23	Innovaciones en métodos para rescatar, reanimar o reemplazar músculos: 50 años de investigación y transferencia tecnológica a la industria	Hoffer, Andy (Canadá)
3	11/04/23	Gait pattern evaluation and its clinical significance	Kobayashi, Yoshi (Japón)
4	18/04/23	Enfermedad de Parkinson y estimuladores implantados	Prinzo, Humberto (Uy)
5	25/04/23	Mobile X-ray Imaging of Human Joint Motion	Pandy, Marcus (Australia)
6	02/05/23	Ingeniería Clínica en el contexto de la Salud del siglo XXI con énfasis en países periféricos	Martinez, Fabiola (México)
7	9/05/23	Desarrollo de herramientas de ayuda al diagnóstico médico	Oppici, Franca (Chile)
8	16/05/23	Samay s24: un novedoso sistema inalámbrico para la monitorización de la capnografía volumétrica y la mecánica ventilatoria	Vallarino, Martin (Uy)
9	23/05/23	Elementos de estudio de la presión plantar y su procesamiento	Marques, Marcelina (Portugal)
10	30/05/23	Sistemas de registro y control de calidad de diálisis	Silva, Martin (Uruguay)
11	06/06/23	Procesamiento de imágenes de histología en alta definición	Hartel, Steffen (Chile)
12	13/06/23	FHIR and the new bases of Electronic Health Records	Dias Flores, Cecilia (Brasil)
13	20/06/23	Sistema de posicionamiento estereotáxico para ablación térmica de tejidos nerviosos	Trujillo, Citlalli (México)
14	27/06/23	CENEPSIA: Inhibición no invasiva de focos epilépticos Determinación del movimiento 3D de la rodilla	Garay, Natalia (Uy) Ledezma, Maria Rene (Uy/Bol)
15	04/07/23	Detección de fracturas óseas de huesos largos por Impedanciometría DIAPODAL: Combinación de magnitudes físicas para prevención de lesiones en pie diabético	Dell'Osa, Antonio (Argentina) Morales, Isabel (Uy/Bol)
16	11/07/23	PRESENTACION DE MONOGRAFIAS DE LOS ESTUDIANTES	

