

**XXVI SEMINARIO DE INGENIERÍA BIOMEDICA**  
**7 de marzo a 28 de junio de 2017**  
**miércoles de 17:30 a 19:30 en salón 725 (Beige) Facultad de Ingeniería**  
Prof. Ing. Franco Simini e Ing. María José González Franco

**7 de marzo de 2017** - Prof. Ing. Franco Simini (nib): *"Presentación del Seminario y de la Ingeniería Biomédica"*

**14 de marzo de 2017** - Dr. Daniel Drexler: *"Otoharmonics, desde la idea al mercado: un ejemplo reciente de desarrollo biomédico nacional"*

**22 de marzo de 2017** - Dra. Lorena Betancor (Fac. de Ingeniería, ORT): *"Biosensores colorimétricos basados en nanopartículas de oro"*

**29 de marzo de 2017** - Ing. Juan Cardelino (CUP Paysandú): *"Modelos de Interacción Luz-Piel, aplicaciones a cosmetología y dermatología"*

**5 de abril de 2017** - Prof. Marcus Pandey (University of Melbourne, Australia): *"Mobile Mobile X-ray Imaging of Human Joint Motion"*

**19 de abril de 2017** - Ing. Pedro Arzuaga (IIE): *"Dispositivos médicos implantables activos"*

**26 de abril de 2017** - Ing. Claudia Santo (Metrología-Espacio LATU): *"Sistema Internacional de Control de Medida: la acreditación de laboratorios de medidas fisiológicas"*

**3 de mayo de 2017** - Dra. Marta Bez (UFRGS - P. Alegre, Brasil): *"Monitoreo de pacientes con dispositivos vestibles (wearable devices)" y "Simuladores: Paciente virtual"*

**10 de mayo de 2017** - Ing. Cristina Cornes: *"Introducción a la regulación de dispositivos médicos y al control de diseño"*

**17 de mayo de 2017** - Ing. Franco Simini (nib): *"Transferencia tecnológica"* (Videoconferencia desde la feria HOSPITALAR, S. Pablo, Brasil)

**24 de mayo de 2017** - Lic. Germán Pequera (CUP Paysandú): *"Control de locomoción: Introducción a la teoría modular y su abordaje desde la electromiografía de superficie"*

**31 de mayo de 2017** - Ing. Franco Simini (nib): *"Transferencia tecnológica"*

**7 de junio de 2017** – Dra. Virginia Ballarin (UNMDP-CONICET, Mar del Plata, Argentina): *"Morfología Matemática en Imágenes Médicas: desde la Resonancia Magnética a la Ingeniería de Tejidos"*

**14 de junio de 2017** – Lic. Gustavo Grinspan (Facultad de Ciencias): *"Métodos elastográficos: fundamentos y su aplicación a la biomecánica muscular"*

**21 de junio de 2017** – Dr. Ricardo Low (Infor-Med Corporation, USA): *"Herramienta de ayuda y de documentación para el médico: una ortesis mental"*

**28 de junio de 2017** - Presentación de monografías de estudiantes - cierre del Seminario

Actualizado 5 de Julio de 2017