

Universidad de la República
Núcleo de Ingeniería Biomédica

Cronograma tentativo de curso 2022

CEEIBS Curso Electricidad Electrónica e Instrumentación Biomédica con Seguridad

Docentes: Prof. Ing. Franco Simini, Ing. Isabel Morales, Lic. Natalia Garay, Ing. Maria Rene Ledezma, Br. Pablo Sanchez

CLASES TEÓRICAS			
	Fecha	Clase	Docente
1	22/03/2022	Introducción a la Ingeniería Biomédica y al Curso Principios de electricidad I	Franco - Natalia
2	29/03/2021	Principios de electricidad II	Franco - Natalia
3	05/04/2022	JUSEGU	Franco - Natalia
	12/04/2021	Semana de turismo	
4	19/04/2022	Principios básicos de electrónica	Franco - Pablo
5	26/04/2022	Instalaciones eléctricas y elementos de protección	Franco - Pablo
6	03/05/2022	Efectos de la corriente eléctrica sobre la materia viva	Isabel - Natalia
7	10/05/2022	Señales biológicas: adquisición	Franco - Natalia
	17/05/2022	Primer Parcial	
8	24/05/2022	Señales biológicas: procesamiento y extracción de información	Franco - Natalia
9	31/05/2022	Características generales de equipos médicos	Franco - Pablo
10	07/06/2022	Ruido, filtros para señales biológicas	Franco - Pablo
11	14/06/2022	Mantenimiento de equipos biomédicos, responsabilidades y derechos: fabricante, personal de salud y paciente	Franco - Pablo
12	21/06/2022	Clase interactiva de consultas	
13	28/06/2022	Clase interactiva de consultas	
	05/07/2022	Segundo Parcial	
	12/07/2022	EXAMEN	

CLASES PRÁCTICAS			
1	jueves 07/4/2022 7:00am	Resolución de Circuitos	Natalia
2	jueves 5/5/2022 7:00am	Protecciones en Instalaciones Eléctricas / Medidas de fuga	Natalia Pablo
3	jueves 2/6/2022 7:00am	Muestreo de señales	Pablo
4	jueves 23/6/2022 7:00am	Verificación de la seguridad eléctrica de equipos biomédicos	Natalia Pablo