

## CRONOGRAMA 1er cuatrimestre 2026

Fecha	Tema del Trabajo Práctico		
17/3	Intro materia – Modalidad de trabajo – Normas de seguridad – Grupos Cuadernos e Informes. Protoboard y elementos pasivos.		
24/3	Feriado		
31/3	Mediciones de corriente continua. Amperímetros y voltímetros. Manejo de multímetro digital. Ley de Ohm. Circuitos con Resistencia Serie/Paralelo.		
7/4	Teorema de Thevenin/Transferencia de Potencia. Simulaciones LTSpice. Circuito puente de continua. Mediciones CA. Osciloscopio - Generador de señales, Ley de ohm – Diferencia de fase-OpenChoice		
14/4	Intro Adquisición / Digitalización. Adquisición con Python		Informe: Descripción del Experimento Resultados y discusión de resultados: Entrega antes del 22/4 a las 13hs
21/4	Medición de carga y descarga de capacitores y de bobinas sobre resistencias (Transitorios). Determinación de constantes de tiempo RC y LR con osciloscopio. Transitorio en RLC.		
28/4	Circuito RLC serie y paralelo: frecuencias de resonancia/antiresonancia. Simulaciones LTSpice. Determinación experimental del factor de mérito de un circuito RLC. Filtros pasivos – Integración, derivación		
5/5	Continuación práctica anterior		Informe completo
12/5	Medición del campo magnético terrestre y el generado por un solenoide o un imán.		
19/5	Circuitos acoplados - transformador		
26/5	Continuación práctica	Explicación	Informe completo
2/6	Elementos no lineales Circuitos con diodos – Rectificador puente -		
9/6	Transistores		Informe completo
16/6	Recuperación/Selección de práctica a exponer		
23/6	Evaluación		
30/6	Exposición Práctica seleccionada		