

## CICLO BÁSICO

CÓDIGO	NOMBRE DE LA ASIGNATURA	PRELACIÓN
01-03	Electricidad y Magnetismo	01-02/02-07

HORAS SEMANALES DE DURACIÓN			UNIDADES DE CRÉDITOS	VIGENTE DESDE:
Teoría = 3	Práctica = 3	Estudio = 4	4U	1970

## CONTENIDO PROGRAMÁTICO

Electricidad. Conceptos introductorios. Carga eléctrica y Ley Electrostática de Coulomb. Campo Eléctrico y diferencia de Potencial. Capacitancia y Dieléctricos. Campo Magnético. Corriente eléctrica. Inducción electromagnética. Ferromagnetismo. Corrientes Alternas.