

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

TECNOLÓGICO DE ESTUDIOS SUPERIORES DE ECATEPEC INGENIERÍA ELECTRÓNICA IELC-2010-211 (POR COMPETENCIAS PROFESIONALES)



Pág. 2 de 2

Asignaturas equivalentes:

Clave:	Asignatura:	Semestre	Observaciones:
ACF-0901	Cálculo Diferencial	1	Asignatura equivalente en todas las Ingenierías. Excepciones: Ingeniería Industrial (no se imparte el curso de Ecuaciones Diferenciales), Ingeniería Aeronáutica (no se imparte Álgebra lineal), Ingeniería en Gestión Empresarial e Ingeniería en Informática (no se imparten Cálculo Vectorial y Ecuaciones Diferenciales).
ACA-0907	Taller de Ética	1	
ACF-0902	Cálculo Integral	2	
ACF-0903	Algebra lineal	2	
ACF-0904	Cálculo Vectorial	3	
ACF-0905	Ecuaciones Diferenciales	4	
ACD-0908	Desarrollo Sustentable	5	
ACC-0906	Fundamentos de Investigación	6	Asignatura equivalente en todas las carreras.
ACA-0909	Taller de Investigación I	7	
ACA-0910	Taller de Investigación II	8	
AEF-1042	Mecánica Clásica	1	Asignatura equivalente en las carreras de Ingeniería Química e Ingeniería Electrónica.
AEC-1058	Química	1	Asignatura equivalente en las carreras de Ingeniería en Sistemas Computacionales, Ingeniería Mecatrónica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería Aeronaútica.
AEQ-1387	Comunicación Humana	1	Asignatura equivalente en las carreras de Ingeniería en Electrónica e Ingeniería en Aeronaútica.
AEE-1051	Probabilidad y Estadística	2	
AEO-1388	Desarrollo Profesional	3	
AEO-1389	Desarrollo y Evaluación de Proyectos	8	
AEQ-1387	Electromagnetismo	3	Asignatura equivalente en las carreras de Ingeniería Bioquímica, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería Mecatrónica e Ingeniería Aeronaútica.
AEF-1040	Máquinas Eléctricas	5	Asignatura equivalente en las carreras de Ingeniería en Electrónica e Ingeniería Mecatrónica.
AEF-1038	Instrumentación	7	