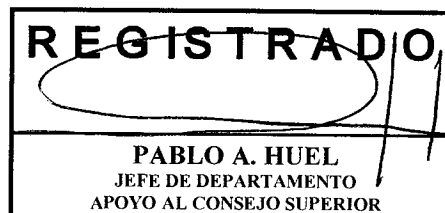




Ministerio de Educación y Deportes
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado

"2016 – Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional"



5.3.- Plan de estudios

Año	Cód.	Asignatura	Hs /Sem (Reloj)	Hs/Total (Reloj)
I	Primer Cuatrimestre			
	1	Matemática general y estadística	10	160
	2	Biología general y medio ambiente	6	96
	3	Fundamentos y aplicativos técnicos informáticos	2	32
	4	Inglés	4	64
	Segundo Cuatrimestre			
	5	Física, química y termodinámica	10	160
	6	Meteorología, clima y sustentabilidad	6	96
	7	Economía general y mercados de la energía	6	96
II	Tercer Cuatrimestre			
	8	Mecánica, elementos mecánicos e hidráulica	10	160
	9	Electrotecnia e instalaciones eléctricas	10	160
	10	Almacenamiento de la energía y tecnología del hidrógeno	4	64
	Cuarto Cuatrimestre			
	11	Energía eólica: principios y aplicaciones	6	96
	12	Energía solar: principios y aplicaciones	6	96
	13	Energía hidráulica: principios y aplicaciones	6	96
	14	Energía de la biomasa: principios y aplicaciones	6	96
III	Quinto Cuatrimestre			
	15	Energía de los mares y geotermia	6	96
	16	Sistemas híbridos e integración de sistemas renovables a la red eléctrica	4	64
	17	Racionalización y uso eficiente de la energía	6	96
	18	Organización y evaluación de proyectos	6	96
	19	Práctica supervisada	100	
	TOTAL		1924	

[Handwritten signature]