



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



8.- PLAN DE ESTUDIO INGENIERÍA INDUSTRIAL

Primer Nivel

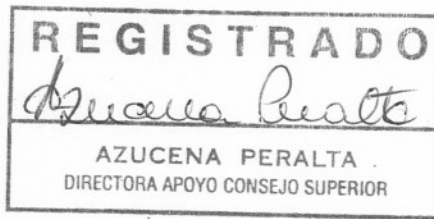
| | | |
|---|-------------------------------------|----|
| 1 | Análisis Matemático I | 5 |
| 2 | Química General | 5 |
| 3 | Sistemas de Representación | 3 |
| 4 | Informática I | 3 |
| 5 | Pensamiento Sistémico (Integradora) | 3 |
| 6 | Física I | 5 |
| 7 | Álgebra y Geometría Analítica | 5 |
| 8 | Ingeniería y Sociedad | 2 |
| | Total | 31 |

Segundo Nivel

| | | |
|----|--------------------------------------|----|
| 9 | Análisis Matemático II | 5 |
| 10 | Administración General (Integradora) | 4 |
| 11 | Probabilidad y Estadística | 3 |
| 12 | Conocimiento de Materiales | 4 |
| 13 | Física II | 5 |
| 14 | Economía General | 4 |
| 15 | Informática II | 3 |
| 16 | Inglés I | 2 |
| | Total | 30 |



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología
Universidad Tecnológica Nacional
Rectorado



20

Tercer Nivel

| | | |
|----|--------------------------------------|----|
| 17 | Investigación Operativa | 4 |
| 18 | Estudio del Trabajo (Integradora) | 5 |
| 19 | Comercialización | 3 |
| 20 | Termodinámica y Máquinas Térmicas | 5 |
| 21 | Estática y Resistencia de Materiales | 4 |
| 22 | Costos y Presupuestos | 3 |
| 23 | Economía de la Empresa | 3 |
| 24 | Electrotecnia y Máquinas Eléctricas | 5 |
| 25 | Análisis Numérico y Cálculo Avanzado | 2 |
| | Total | 34 |

Cuarto Nivel

| | | |
|----|---|----|
| 26 | Seguridad, Higiene e Ingeniería Ambiental | 3 |
| 27 | Manejo de Materiales y Distribución en Planta | 4 |
| 28 | Procesos Industriales | 5 |
| 29 | Ingeniería en Calidad | 3 |
| 30 | Evaluación de Proyectos (Integradora) | 5 |
| 31 | Planificación y Control de la Producción | 5 |
| 32 | Diseño de Producto | 2 |
| 33 | Inglés II | 2 |
| 34 | Instalaciones Industriales | 5 |
| | Total | 34 |