

# INGENIERÍA INDUSTRIAL

## Materias y Correlatividades

Código	Asignatura	Carga horaria semanal	Correlativas
<b>PRIMER AÑO</b>			
<b>1er Cuatrimestre</b>			
CI021	Taller de Ingeniería	4	-
CI010	Fundamentos de Informática	6	-
CI003	Problemas de Historia Argentina	4	-
CI002	Matemática	4	-
<b>2do Cuatrimestre</b>			
CI004	Prácticas Culturales	4	-
CI023	Historia de la Ingeniería y la Tecnología	4	CI003
CI012	Matemática I	9	CI002
CI001	Taller de Lectura Y Escritura	4	-
CI009	Sistema de Representación	4	-
<b>SEGUNDO AÑO</b>			
<b>1er Cuatrimestre</b>			
CI022	Matemática II	9	CI012
CI025	Física I	9	CI012
CI034	Seguridad e Higiene Labora	4	-
I5001	Desarrollo Emprendedor	4	-
<b>2do Cuatrimestre</b>			
CI011	Química General	6	CI012 - CI025
CI027	Física II	9	CI022 - CI025
CI026	Matemática III	6	CI022
I5002	Economía Social y Productiva	4	CI012
<b>TERCER AÑO</b>			
<b>1er Cuatrimestre</b>			
CI024	Materiales	6	CI011
CI029	Probabilidad y Estadística	5	CI022
I5019	Termodinámica B	6	CI025
CI030	Ingeniería Ambiental	5	CI011
CI045	Organización Industrial	6	-
<b>2do Cuatrimestre</b>			
CI037	Estática y Resistencia de Materiales I	6	CI024
I5003	Optativa I	3	-
I5022	Gestión de la Producción I	6	CI045
I5005	Electrotecnia y Máquinas Eléctricas	6	CI027
I5006	Ingeniería de la Calidad	5	CI029
<b>Título Intermedio: ASISTENTE INDUSTRIAL</b>			

# INSTITUTO DE INGENIERÍA Y AGRONOMÍA

CUARTO AÑO			
1er Cuatrimestre			
CI040	Mecánica de los Fluidos	6	-
I5020	Mecánica y Mecanismo	6	CI037
I5007	Gestión de la Producción II	6	I5022 - I5006
I5008	Administración General	6	-
2do Cuatrimestre			
I5009	Optativa II	4	-
I5010	Ingeniería de la cadena de valor	6	I5007
I5011	Comercialización para Ingenieros	5	CI029-I5008
CI044	Elementos de Economía	5	-
QUINTO AÑO			
1er Cuatrimestre			
I5012	Sistemas Integrado de manufacturas	6	I5010
I5013	Instalaciones Industriales	6	CI040
CI036	Ingeniería Legal	4	-
CI031	Gestión de Recursos Humanos	5	I5008
2do Cuatrimestre			
I5014	Ingeniería Social	4	-
I5015	Diseño y optimización de operaciones	5	I5012
I5016	Gestión de riesgo empresariales	4	I5008 - CI031
I5017	Desarrollo Integral de Proyectos	6	CI044 - I5011 I5012 - CI031

Actividad formativa obligatoria			
I5018	Práctica Profesional Supervisada (PPS)	200	3º año completo

Materia Extracurricular (obligatoria)			
IG001	Inglés	3	-

Materias Optativas I			
OI019	Creatividad e Innovación tecnológica	3	-
OI020	Formulación de Proyecto través de la metodología del marco lógico	3	-
OI021	Fundamentos de análisis estratégico, inteligencia competitiva y vigilancia tecnológica.	3	-
OI022	Gestión de la Innovación y la Tecnología	3	

Materias Optativas II			
OI023	Políticas científicas y tecnológicas, herramientas y mecanismos de apoyo a la innovación	4	
OI024	Innovación y propiedad del conocimiento	4	
OI025	Dinámica de innovación (taller discusión de casos reales)	4	
OI026	Estrategias y ámbitos de innovación	4	