

## Ingeniería Industrial: Plan de Estudios

CODIGO	ASIGNATURA	REGIMEN DE CURSADO	CARGA HORARIA SEMANAL	CORRELATIVAS
<b>Primer Año</b>				
CI021	Taller de Ingeniería	Cuatrimestral	4	-
CI010	Fundamentos de Informática	Cuatrimestral	6	-
CI003	Problemas de la Historia Argentina	Cuatrimestral	4	-
CI002	Matemática	Cuatrimestral	4	-
CI004	Practicass Culturales	Cuatrimestral	4	-
CI023	Historia de la Ingeniería y la Tecnología	Cuatrimestral	4	CI003
CI012	Matemática I	Cuatrimestral	9	CI002
CI001	Taller de Lectura y Escritura	Cuatrimestral	4	-
CI009	Sistemas de Representación	Cuatrimestral	4	-
<b>Segundo Año</b>				
CI022	Matemática II	Cuatrimestral	9	CI012
CI025	Física I	Cuatrimestral	9	CI012
CI034	Seguridad e Higiene Laboral	Cuatrimestral	4	
I5001	Desarrollo Emprendedor	Cuatrimestral	4	-
CI011	Química General	Cuatrimestral	6	CI012 CI025
CI027	Física II	Cuatrimestral	9	CI022 CI025
CI026	Matemática III	Cuatrimestral	6	CI022
I5002	Economía Social y Productiva	Cuatrimestral	4	CI012
<b>Tercer Año</b>				
CI024	Materiales	Cuatrimestral	6	CI011

CI029	Probabilidad y Estadística	Cuatrimestral	5	CI022
I5019	Termodinámica B	Cuatrimestral	6	CI025
CI030	Ingeniería Ambiental	Cuatrimestral	5	CI011
CI045	Organización Industrial	Cuatrimestral	4	
CI037	Estática y Resistencia de Materiales I	Cuatrimestral	6	CI024
I5003	Optativa I	Cuatrimestral	3	
I5022	Gestión de la Producción I	Cuatrimestral	6	CI045
I5005	Electrotecnia y Máquinas Eléctricas	Cuatrimestral	6	CI027
I5006	Ingeniería de la Calidad	Cuatrimestral	5	CI029

### Título Intermedio: Asistente Industrial

#### Cuarto Año

CI040	Mecánica de los Fluidos	Cuatrimestral	6	-
I5020	Mecánica y Mecanismos	Cuatrimestral	6	CI037
I5007	Gestión de la Producción II	Cuatrimestral	6	I5022 - I5006
I5008	Administración General	Cuatrimestral	6	
I5009	Optativa II	Cuatrimestral	4	-
I5010	Ingeniería de la Cadena del Valor	Cuatrimestral	6	I5007
I5011	Comercialización para Ingenieros	Cuatrimestral	5	CI029- I5008
CI044	Elementos de Economía	Cuatrimestral	5	

#### Quinto Año

I5012	Sistemas Integrados de Manufactura	Cuatrimestral	6	I5010
I5013	Instalaciones Industriales	Cuatrimestral	6	CI040
CI036	Ingeniería Legal	Cuatrimestral	4	-
CI031	Gestión de los Recursos Humanos	Cuatrimestral	5	I5008

I5014	Ingeniería Social	Cuatrimestral	4	-
I5015	Diseño y Optimización de Operaciones	Cuatrimestral	5	I5012
I5016	Gestión de Riesgos Empresariales	Cuatrimestral	4	I5008 - CI031
I5017	Desarrollo Integral de Proyectos	Cuatrimestral	6	
I5018	Prácticas Profesionales Supervisadas		200 (carga horaria total)	Las PPS se desarrollarán a partir del tercer año

<b>Materias Optativas I</b>				
OI019	Creatividad e innovación tecnológica	Cuatrimestral	3	
OI020	Formulación de Proyectos a través de la metodología del marco logico	Cuatrimestral	3	
OI021	Fundamentos de análisis estratégico, inteligencia competitiva y vigilancia tecnológica	Cuatrimestral	3	
OI022	Gestión de la innovación y la Tecnología	Cuatrimestral	3	

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

**Materia Extracurricular (obligatoria)**

IG001	Inglés	Cuatrimestral	3	-
-------	--------	---------------	---	---