

Universidad Técnica Nacional

Carrera: **IPRI Ingeniería en Producción Industrial**
 Énfasis: **0 Sin énfasis**
 Plan: **L06T Ingeniería en Producción Industrial 2025**
 Grado Académico: **03 Licenciatura**

Nivel 12			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPRI-1221	DISEÑO ESTADÍSTICO DE EXPERIMENTOS	3	
IPRI-1222	DESARROLLO DE EMPRENDEDORES	2	
IPRI-1223	PRODUCTIVIDAD	3	
IPRIOPT-I	OPTATIVOS SEGÚN ÁREA I	3	
Nivel 13			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPRI-1321	PROCESOS DE MANUFACTURA MODERNA	2	IPRI-1223
IPRI-1322	GESTORES DE CAMBIO ORGANIZACIONAL	3	IPRI-1222
IPRI-1323	GERENCIA DE SISTEMAS DE CALIDAD	2	
IPRI-1324	TALLER DE INVESTIGACIÓN	3	IPRI-1221 IPRI-1222 IPRI-1223
IPRIOPT-II	OPTATIVOS SEGÚN ÁREA II	3	IPRIOPT-I
Nivel 14			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPRI-1421	AUTOMATIZACIÓN Y DOMÓTICA INDUSTRIAL	2	IPRI-1321
IPRI-1422	GERENCIA DE LA CADENA DE ABASTECIMIENTO	3	
IPRI-1423	ÉTICA PROFESIONAL	2	
IPRI-1424	GERENCIA ENERGÉTICA	2	IPRI-1421
IPRI-1425	INVESTIGACIÓN DIRIGIDA	0	Niveles 12 y 13 aprobados IPRI-1421 IPRI-1422 IPRI-1423 IPRI-1424
IPRIOPT-III	OPTATIVOS SEGÚN ÁREA III	3	IPRIOPT-III IPRIOPT-II
Nivel 15			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPRI-TFG	TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN	0	IPRI-1425
LICENCIATURA EN INGENIERÍA EN PRODUCCIÓN INDUSTRIAL		36	Subtotal de Créditos

Requisitos de graduación: completar el Plan de estudios y aprobar el Trabajo Final de Graduación.

CURSOS OPTATIVOS POR ÁREAS

El estudiante escoge una de las tres áreas según sea su interés y debe aprobar los tres cursos del área seleccionada.

BLOQUE OPTATIVO IPRIOPT-I		
CÓDIGO	MATERIA	CRÉDITOS
IPRIOPT-11	CIENCIA DE LOS ALIMENTOS (A)	3
IPRIOPT-12	LOGÍSTICA ADUANAL (B)	3
IPRIOPT-13	ESTADÍSTICA AVANZADA PARA BIG DATA (C)	3
BLOQUE OPTATIVO IPRIOPT-II		
CÓDIGO	MATERIA	CRÉDITOS
IPRIOPT-21	MAQUINARIA Y EQUIPOS PARA EL PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS (A)	3
IPRIOPT-22	DISEÑO DE CENTROS LOGÍSTICOS (B)	3
IPRIOPT-23	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS Y MINERÍA DATOS (C)	3
BLOQUE OPTATIVO IPRIOPT-III		
CÓDIGO	MATERIA	CRÉDITOS
IPRIOPT-31	MÉTODOS PARA EL PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS (A)	3
IPRIOPT-32	ADMINISTRACIÓN DE FLOTILLAS (B)	3
IPRIOPT-33	APRENDIZAJE AUTOMÁTICO (C)	3