

## Universidad Técnica Nacional

**Carrera:** IPRI **Ingeniería en Producción Industrial**  
**Énfasis:** 0 **Sin énfasis**  
**Plan:** L06BD **Ingeniería en Producción Industrial 2025 Bach\_dosif.**  
**Grado Académico:** 00 **Diplomado**

Nivel 1			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IDING01	INGLÉS I	0	
IPRI-123	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA EN PRODUCCIÓN INDUSTRIAL	3	IPRI-124
IPRI-124	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN	2	IPRI-123
ME-002	MATEMÁTICA GENERAL PARA INGENIERÍA	3	
Nivel 2			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IDING02	INGLÉS II	0	IDING01
IPRI-221	INFORMÁTICA INDUSTRIAL I	3	IPRI-222
IPRI-222	PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN I	3	IPRI-123 IPRI-221
ME-003	CÁLCULO I	3	ME-002
Nivel 3			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IDING03	INGLÉS III	0	IDING02
IPRI-321	INFORMÁTICA INDUSTRIAL II	3	IPRI-221 IPRI-322
IPRI-322	PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN II	3	IPRI-222 IPRI-321
IPRI-325	CÁLCULO II	3	ME-003
Nivel 4			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IDING04	INGLÉS IV	0	IDING03
IPRI-223	DIBUJO TÉCNICO	2	ME-002
IPRI-224	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA I	3	ME-002
IPRI-323	INGENIERÍA DE MÉTODOS	3	IPRI-222
IPRI-421	FUNDAMENTOS DE LOGÍSTICA	3	IPRI-322
Nivel 5			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IDING05	INGLÉS V	0	IDING04
IPRI-324	PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA II	3	IPRI-224
IPRI-423	MEDICIÓN DEL TRABAJO	3	IPRI-323 IPRI-424
IPRI-424	LABORATORIO DE MEDICIÓN DEL TRABAJO	2	IPRI-423
IPRI-521	ADMINISTRACIÓN DE INVENTARIOS	3	IPRI-421
Nivel 6			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
IDING06	INGLÉS VI	0	IDING05
IPRI-121	CONTABILIDAD BÁSICA	2	
IPRI-122	PRINCIPIOS DE ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL	2	
IPRI-522	INGENIERÍA DE SALUD OCUPACIONAL	2	IPRI-523
IPRI-523	DISTRIBUCIÓN EN PLANTA	3	IPRI-522
Nivel 7			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-003	FÍSICA I	3	CB-004 ME-003
CB-004	LABORATORIO DE FÍSICA I	1	CB-003
IPRI-422	PRINCIPIOS DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	2	IPRI-123
IPRI-524	COSTOS DE PRODUCCIÓN	3	IPRI-121
Nivel 8			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-008	FÍSICA II	3	CB-003 CB-004 CB-009 ME-003
CB-009	LABORATORIO DE FÍSICA II	1	CB-003 CB-004 CB-008 ME-003
IPRI-621	SIMULACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES I	3	IPRI-523
IPRI-622	INGENIERÍA DE CALIDAD	2	IPRI-324
Nivel 9			
Código	Materia	Créditos	Requisitos
CB-005	QUÍMICA I	3	CB-006
CB-006	LABORATORIO DE QUÍMICA I	1	CB-005
IPRI-623	PRÁCTICA PROFESIONAL	6	Niveles anteriores aprobados CB-005 CB-006
<b>SALIDA LATERAL: DIPLOMADO EN PRODUCCIÓN INDUSTRIAL</b>		<b>85</b>	<b>Subtotal de Créditos</b>

La persona estudiante debe aprobar los seis cursos del Programa Institucional de Idiomas para el Trabajo (PIT). Asimismo, puede realizar el proceso de reconocimiento si posee una certificación vigente de dominio del idioma inglés (nivel B1 o superior) que incluya las cuatro macro-habilidades (oral, escucha, lectura y escritura), emitida por un centro certificador reconocido. La Comisión Técnica Asesora del PIT emitirá una resolución a las solicitudes que se presenten. (PIT-288-2024).