

Universidad Técnica Nacional

Carrera: IPRI Ingeniería en Producción Industrial
Énfasis: 0 Sin énfasis
Plan: L06B Ingeniería en Producción Industrial 2025
Grado Académico: 02 Bachillerato

Nivel 7

Código	Materia	Créditos	Requisitos
AC-100	ACTIVIDAD CULTURAL	1	
CB-010	QUÍMICA II	3	CB-005 CB-006 CB-011
CB-011	LABORATORIO DE QUÍMICA II	1	CB-005 CB-006 CB-010
FH-100	FORMACIÓN HUMANÍSTICA: FILOSOFÍA Y PENSAMIENTO	3	
IPRI-721	ÁLGEBRA LINEAL	3	IPRI-325

Nivel 8

Código	Materia	Créditos	Requisitos
FH-200	FORMACIÓN HUMANÍSTICA: LITERATURA Y COMUNICACIÓN	3	
IPRI-821	ECUACIONES DIFERENCIALES	3	IPRI-721
IPRI-822	INGENIERÍA ECONÓMICA	3	IPRI-621
IPRI-823	OPERACIONES INDUSTRIALES	2	CB-008 CB-009 CB-010 CB-011
IPRI-824	ELECTROTECNIA	2	CB-008 CB-009

Nivel 9

Código	Materia	Créditos	Requisitos
AD-100	ACTIVIDAD DEPORTIVA	0	
FH-300	FORMACIÓN HUMANÍSTICA: HISTORIA DE LA CULTURA	3	
IPRI-921	INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES	3	IPRI-721
IPRI-922	TERMODINÁMICA	2	IPRI-823
IPRI-923	GESTIÓN DE SISTEMAS MECÁNICOS I	2	IPRI-823

Nivel 10

Código	Materia	Créditos	Requisitos
FH-400	FORMACIÓN HUMANÍSTICA: REALIDAD NACIONAL	3	
IPRI-1021	DISEÑO DE PROCESOS I	3	IPRI-921
IPRI-1022	GERENCIA DE PROYECTOS	3	
IPRI-1023	GESTIÓN DE SISTEMAS MECÁNICOS II	2	IPRI-923
IPRI-1024	SIMULACIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES II	3	IPRI-1021 IPRI-621

Nivel 11

Código	Materia	Créditos	Requisitos
IPRI-1121	ADMINISTRACIÓN ESTRATÉGICA	3	IPRI-1022 IPRI-1122
IPRI-1122	INTRODUCCIÓN A LA CIENCIA DE DATOS	3	IPRI-1121
IPRI-1123	DISEÑO DE PROCESOS II	3	IPRI-1021
IPRI-1124	INGENIERÍA DE LA CONFIABILIDAD	2	IPRI-1023

SALIDA LATERAL: BACHILLERATO EN INGENIERÍA EN PRODUCCIÓN INDUSTRIAL **59** **Subtotal de Créditos**

Los estudiantes deben cumplir con el Trabajo Comunal Universitario para optar por el grado de Bachillerato.