

Universidad Técnica Nacional

Carrera: IPRI **Ingeniería en Producción Industrial**
Énfasis: 0 **Sin énfasis**
Plan: L05B **INGENIERÍA EN PRODUCCIÓN INDUSTRIAL 2021Bach**
Grado Académico: 02 **Bachillerato**

Nivel 7

| Código | Materia | Créditos | Requisitos |
|----------|--------------------------|----------|-----------------------------|
| AC-100 | ACTIVIDAD CULTURAL | 1 | |
| 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 |
| FH-100 | FORMACIÓN HUMANÍSTICA | 3 | |
| IPRI-711 | ÁLGEBRA LINEAL | 3 | IPRI-315 |

Nivel 8

| Código | Materia | Créditos | Requisitos |
|----------|--|----------|-------------------|
| FH-200 | FORMACIÓN HUMANÍSTICA | 3 | |
| IPRI-811 | ESTUDIO Y DISEÑO DE PUESTOS DE TRABAJO | 3 | IPRI-314 IPRI-512 |
| IPRI-812 | ECUACIONES DIFERENCIALES | 3 | IPRI-315 IPRI-613 |
| IPRI-813 | CALIDAD AMBIENTAL | 2 | IPRI-613 IPRI-811 |

Nivel 9

| Código | Materia | Créditos | Requisitos |
|----------|--------------------------------|----------|------------|
| AD-100 | ACTIVIDAD DEPORTIVA | 0 | |
| FH-300 | FORMACIÓN HUMANÍSTICA | 3 | |
| IPRI-911 | INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES | 3 | IPRI-711 |
| IPRI-912 | INGENIERÍA ECONÓMICA | 3 | IPRI-911 |
| IPRI-913 | MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL | 3 | IPRI-912 |

Nivel 10

| Código | Materia | Créditos | Requisitos |
|-----------|--------------------------|----------|------------|
| FH-400 | FORMACIÓN HUMANÍSTICA | 3 | |
| IPRI-1011 | SIMULACIÓN DE PROCESOS | 3 | IPRI-911 |
| IPRI-1013 | DISEÑO DE PROCESOS | 3 | IPRI-913 |
| IPRI-1014 | GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN | 3 | IPRI-1013 |

Nivel 11

| Código | Materia | Créditos | Requisitos |
|-----------|-----------------------------|----------|------------|
| IPRI-1111 | MECÁNICA DE FLUIDOS | 3 | IPRI-813 |
| IPRI-1112 | TERMODINÁMICA | 3 | IPRI-1111 |
| IPRI-1113 | DESARROLLO DE EMPRENDEDORES | 3 | IPRI-1014 |

SALIDA LATERAL: BACHILLERATO EN INGENIERÍA EN PRODUCCIÓN INDUSTRIAL
55
Subtotal de Créditos

Aprobar el Trabajo Comunal Universitario (TCU) para optar por el grado de Bachillerato.