

Plan de Estudio de Ingeniería de la Producción Industrial en el Grado de Licenciatura

PRIMER PERÍODO / PRIMER AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
LL-111	Español	4	Ninguno
IP-111	Introducción a la Computación	2	Ninguno
MM-111	Matemática i/Álgebra	5	Ninguno
LCC-111	Laboratorio de Procesamiento de Datos I	1	Ninguno

SEGUNDO PERÍODO / PRIMER AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
MM-121	Vectores y Matrices	5	MM-111
MM-122	Geometría y Trigonometría	5	MM-111
LCC-122	Laboratorio de Procesamiento de Datos II	1	LCC-111
HH-121	Historia de Honduras	4	Ninguno

TERCER PERÍODO / PRIMER AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
HH-131	Filosofía	4	Ninguno
QQ-131	Química General	4	MM-111
MM-131	Calculo I	5	MM-122
RH-131	Arte / Deporte	1	Ninguno

CUARTO PERÍODO / PRIMER AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
LL-141	Inglés Técnico	3	Ninguno
FS-141	Física I	4	MM-131
MM-142	Calculo II	5	MM-131
LIP-141	Dibujo Técnico	3	MM-111

QUINTO PERÍODO / SEGUNDO AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
MM-211	Estadística I	3	MM-111
FS-212	Física II	4	FS-141, MM-142
HH-211	Sociología	4	Ninguno
LL-141	Redacción Técnica	1	Ninguno

SEXTO PERÍODO / SEGUNDO AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
MM-222	Estadística II	3	MM-211
IEM-222	Electrotecnia	4	FS-212
MM-221	Ecuaciones Diferenciales	4	MM-142

SÉPTIMO PERÍODO / SEGUNDO AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
IP-231	Ingeniería de Métodos I	4	MM-222
CC-231	Programación	4	LCC-122
IEM-231	Mecánica para Ingenieros I	4	FS-141

OCTAVO PERÍODO / SEGUNDO AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
IP-242	Ingeniería de Métodos II	4	IP-231
IP-243	Investigación de Operaciones I	4	IP-231
IEM-242	Mecánica para Ingenieros II	4	IEM-231

NOVENO PERÍODO / TERCER AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
IP-311	Investigación d Operaciones II	4	IP-243
IP-312	Ingeniería Económica	4	IP-243
IP-313	Diseño de Producción	4	IP-242

DÉCIMO PERÍODO / TERCER AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
IP-321	Planificación Estratégica	4	IP-311
IP-322	Control de Producción I	4	IP-313
IP-323	Ciencia de los Materiales	4	QQ-131

UNDÉCIMO PERÍODO / TERCER AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
IP-331	Administración General	4	IP-321
IP-332	Procesos de Manufactura I	4	IP-323
IP-333	Control de la Producción II	4	IP-322

DUODÉCIMO PERÍODO / TERCER AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
IP-341	Relaciones Industriales	3	IP-331
IP-342	Procesos de Manufactura II	4	IP-332
IP-343	Contabilidad General	4	IP-333
LIP-341	Seminario de Derecho Laboral	1	IP-333

DÉCIMO TERCER PERÍODO / CUARTO AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
IP-411	Manejo y Materiales de Planta	4	IP-342
IP-412	Diagnóstico Industrial	4	IP-333
IP-413	Contabilidad de Costos	4	IP-343
IP-512-513	OPTATIVA I	4	Cursar último año

DÉCIMO CUARTO PERÍODO / CUARTO AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
IP-421	Control de Calidad	4	IP-411
IP-422	Administración de la Producción	4	IP-331
IP-423	Mercadotecnia	4	IP-413
LIP-421	Seminario Gestión de la Calidad Total	1	

DÉCIMO QUINTO PERÍODO / CUARTO AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
IP-431	Finanzas	4	IP-413
IP-432	Psicología Industrial	4	IP-422
LIP-431	Seminario de Seguridad Industrial	4	IP-423
IP-514/515	OPTATIVA II	4	Cursar último año

DÉCIMO SEXTO PERÍODO / CUARTO AÑO

CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
IP-441	Preparación y Evaluación de Proyectos	4	IP-431
IS-442	Ingeniería del Ambiente	4	IP-432
LIP-441	Seminario de Graduación	1	Último Período
IP-516/IEM-442	OPTATIVA III	1	Último Período

Total de CA: 204
Total de Asignaturas: 58

CALENDARIO ACADÉMICO

- Cuatro periodos al año de 11 semanas cada uno:
- Primer periodo: Enero a Marzo.
- Según periodo: Abril a Junio.
- Tercer periodo: Julio a Septiembre.
- Cuarto periodo: Octubre a Diciembre.

JORNADAS

Lunes - Domingo
Diurna y Nocturna

REQUISITOS DE INGRESO

- ✓ Título original de Educación Media y dos copias tamaño carta (ambos lados).
- ✓ Certificado de Estudios de Educación Media original y 2 Copias.
- ✓ Partida de Nacimiento Original y 2 copias.
- ✓ 2 Copias de tarjeta de Identidad TAMAÑO PASAPORTE A COLOR (Ambos Lados).
- ✓ 2 Fotografías Tamaño Carné
- ✓ Tarjeta de salud



INDUSTRIAL

COMPETENCIAS

Profesionales que están capacitados para manejar cambios de tecnología e innovación, observando el sistema como un todo y buscando la mejor combinación de estos recursos, mediante la aplicación de las herramientas y metodologías propias de la Ingeniería de la Producción Industrial.

Su elevado nivel de gestión y de administración los convierte en profesionales ideales para estos rubros. Pudiéndose desempeñar en una amplia gama de actividades, tales como empresas de manufactura, de transporte, comerciales y de servicios, (aeropuertos, hospitales, hoteles, entidades financieras y sector público, entre otros).

SEDES

📍 Tegucigalpa	☎ 2238-3804 / 2238-3812
📍 Comayagua	☎ 2772-4669 / 2772-4988
📍 La Lima	☎ 2668-2525 / 9791-7498
📍 Danlí	☎ 2763-8181 / 2763-8191
📍 Choluteca	☎ 2782-6259 / 9793-2219
📍 El Progreso	☎ 2647-5555 / 9790-2219
📍 La Paz	☎ 2774-1647 / 9821-9951

 uph.edu.hn

PLAN DE ESTUDIOS

INGENIERÍA DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL EN EL GRADO DE LICENCIATURA

