# Plan de Estudio de Ingeniería de la Produción Industrial en el Grado de Licenciatura

	PRIMER PERÍODO / PRIMER	AÑO			SEXTO PERÍODO / SEG	GUNDO AÑO	
CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO	CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUIS
LL-111	Español	4	Ninguno	MM-222	Estadística II	3	MM-2
IP-111	Introducción a la Ingeniería	2	Ninguno	IEM-222	Electrotecnia	4	FS-2
MM-111	Matemática I / Álgebra	5	Ninguno	MM-221	Ecuaciones Diferenciales	4	MM-1
LCC-111	Laboratorio de Procesamiento de Datos I	1	Ninguno				
	1	1 1		SÉPTIMO PERÍODO / SEGUNDO AÑO			
	SEGUNDO PERÍODO / PRIMER	AÑO		CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUIS
CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REOUISITO	IP-231	Ingeniería de Métodos I	4	MM-2
MM-121	Vectores y Matrices	5	MM-111	CC-231	Programación	4	LCC-1
MM-122	Geometría y Trigonometría	5	MM-111	IEM-231	Mecánica para Ingenieros I	4	FS-14
LCC-122	Laboratorio de Procesamiento de Datos II	1	LCC-111		· ·	- 1	
HH-121	Historia de Honduras	4	Ninguno		OCTAVO PERÍODO / SEG	GUNDO AÑO	
•	I	1 1	<b>,</b>	CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUIS
	TERCER PERÍODO / PRIMER	ΔÑΩ		IP-242 Ingeniería de Métodos II		4	IP-23
	TEROERT ERIODO / TRIFIER			IP-243	Investigación de Operaciones I	4	IP-23
CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO	IEM-242	Mecánica para Ingenieros II	4	IEM-2
HH-131	Filosofía	4	Ninguno				
QQ-131	Química General	4	MM-111		NOVENO PERÍODO / TERCER AÑO		
MM-131	Calculo I	5	MM-122	CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUIS
RH-131	Arte / Deporte	1	Ninguno	IP-311	Investigación de Operaciones II	4	IP-24
	,	~		IP-312	IP-312     Ingeniería Económica     4       IP-313     Diseño de Producción     4		IP-24
	CUARTO PERÍODO / PRIMER	ANO		IP-313			IP-242
CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO			1 1	
LL-141	Inglés Técnico	3	Ninguno		DÉCIMO PERÍODO / TERCER AÑO		
FS-141	Física I	4	MM-131	CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUIS
MM-142	Calculo II	5	MM-131	IP-321	Planificación Estratégica	4	IP-31
LIP-141	Dibujo Técnico	3	MM-111	IP-322	Control de Producción I	4	IP-31
	·			IP-323	Ciencia de los Materiales	4	00-13
QUINTO PERÍODO / SEGUNDO AÑO					<u> </u>	1 1	
CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO		UNDÉCIMO PERÍODO / TERI	CER AÑO	
MM-211	Estadística I	3	MM-111	CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISI
FS-212	Física II	4	FS-141, MM-142	IP-331	Administración General	4	IP-321

Ninguno

IP-333

Control de la Producción II

LL-141

Redacción Técnica

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	
			_	

(	CÓDIGO	ASIGNATURA	CA CT CP	REQUISITO
	IP-411	Manejo de Materiales y 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 TERCER 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 CUARTO PERÍODO / CUARTO AÑO

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

DÉCIMO QUINTO PERÍODO / CUARTO 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	
IP-516/IEM-442	OPTATIVA III	1	Último Período	
LIP-441	Seminario de Graduación	1	Último Período	

Total de CA: 204 Total de Asignaturas:58

IP-322

### 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

### **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).

### **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



### **SEDES**

- 🧡 Tegucigalpa
- <u>Comayagua</u>
- La Lima
- O Danlí
- Choluteca
- 💡 El Progreso
- La Paz

- **Q** 2238-3804 / 2238-3812
- **Solution** 2772-4669 / 2772-4988
- **Q** 2668-2525 / 9791-7498
- **Solution** 2763-8191 **Contract** 2763-8191
- **Solution** 2782-6259 / 9793-2219
- **Solution Contract Solution Contract Solution Contract Solution Contract Solution Solution**
- **Solution** 2774-1647 / 9821-9951

🔴 uph.edu.hn

## **PLAN DE ESTUDIOS**

# INGENIERÍA DE LA PRODUCIÓN INDUSTRIAL EN EL GRADO DE LICENCIATURA

