

Certificación POP Ingeniería

INSCRIBES **1** MATERIA MIÉRCOLES 8:30 Y **1** MATERIA MIÉRCOLES 11:30

Lunes 27 de abril de 17:30 a 20:00 horas

Evita inscribir en vinculación una materia que puedas revalidar por tus cursos BI.
Consulta las tablas de equivalencias [AQUÍ](#) para más información.

Mandatorio leer los [LINEAMIENTOS DEL SEMESTRE OT26](#)

Certificación POP Ingeniería / lunes 27 de abril – 17:30 a 20:00 horas

**No es posible inscribir a las 8:30 y 11:30 la materia de “Proyecto a la Introducción de Ingeniería”
aunque sea para diferentes carreras de Ingenierías**

CARRERA	CRN	MATERIA	FRECUENCIA	ÁREA
INGENIERÍA CIVIL Y AMBIENTAL (ICA)	25906	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34440	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	25907	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34444	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21624	Geomática	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
INGENIERO EN GESTIÓN EMPRESARIAL (IGE)	25906	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34440	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	25907	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34444	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21713	Proyecto de introducción a la ingeniería (IGE)	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
INGENIERO EN INNOVACIÓN SUSTENTABLE Y ENERGÍA (IISE)	25906	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34440	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	25907	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34444	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	26889	Introducción a Energía y Recursos	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
INGENIERO EN MECATRÓNICA (IMT)	25906	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34440	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	25907	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34444	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21868	Dibujo mecánico asistido por computadora	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	32121	Dibujo mecánico asistido por computadora	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21714	Proyecto de introducción a la ingeniería (IMT)	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA

*Puedes completar con estudios generales obligatorios o generales electivos.

Continúa debajo...

Certificación POP Ingeniería / lunes 27 de abril – 17:30 a 20:00 horas

**No es posible inscribir a las 8:30 y 11:30 la materia de “Proyecto a la Introducción de Ingeniería”
aunque sea para diferentes carreras de Ingenierías**

CARRERA	CRN	MATERIA	FRECUENCIA	ÁREA
INGENIERO EN TECNOLOGÍAS COMPUTACIONALES (ITC)	25906	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34440	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	25907	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34444	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21755	Proyecto de introducción a la ingeniería (ITC)	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34570	Organización y Arquitectura Computacional	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
INGENIERO INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS (IIS)	25906	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34440	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	25907	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34444	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21753	Proyecto de introducción a la ingeniería (IIS)	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
INGENIERO MECÁNICO ADMINISTRADOR (IMA)	25906	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34440	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	25907	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34444	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21868	Dibujo mecánico asistido por computadora	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	32121	Dibujo mecánico asistido por computadora	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21717	Proyecto de introducción a la ingeniería (IMA)	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA

*Puedes completar con estudios generales obligatorios o generales electivos.

Continúa debajo...

Carreras afines a POP Ingeniería

CARRERA	CRN	MATERIA	FRECUENCIA	ÁREA
ARQUITECTURA (ARQ)	22148	Introducción a la arquitectura	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	22149	Introducción a la arquitectura	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	28371	Dibujo y su representación	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	32003	Dibujo y su representación	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	28370	Dibujo y su representación	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
INGENIERO BIOMÉDICO (IBI)	25906	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34440	Física I	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	25907	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	34444	Física I	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21868	Dibujo mecánico asistido por computadora	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	32121	Dibujo mecánico asistido por computadora	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
LICENCIATURA EN ANIMACIÓN Y EFECTOS DIGITALES (LAED)	28371	Dibujo y su representación	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	32003	Dibujo y su representación	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	28370	Dibujo y su representación	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	22116	Fundamentos de la animación	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	22117	Fundamentos de la animación	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	22120	Herramientas digitales de animación y efectos visuales	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	22121	Herramientas digitales de animación y efectos visuales	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
LICENCIATURA EN DISEÑO DE INTERIORES (LINT)	28371	Dibujo y su representación	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	32003	Dibujo y su representación	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	28370	Dibujo y su representación	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	22153	Estudio de introducción al diseño	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	22151	Historia del diseño de interiores	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	28371	Dibujo y su representación	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
LICENCIATURA EN DISEÑO INDUSTRIAL (LDI)	32003	Dibujo y su representación	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	28370	Dibujo y su representación	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	22147	Ergonomía y antropometría	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21807	Fundamentos y tendencias del diseño industrial	Mi 830	PROFESIONAL OBLIGATORIA
	21809	Fundamentos y tendencias del diseño industrial	Mi 1130	PROFESIONAL OBLIGATORIA

Estudios generales obligatorios (TRONCO COMÚN) para todas las carreras 2021

Las siguientes materias son del área de estudios generales obligatorios, esto significa que son obligatorias para todas las carreras UDEM.

Puedes inscribir cualquiera de los siguientes CRNs sin afectar tu diploma de certificación.

INTERESADOS EN LMEC: FAVOR DE REVISAR LAS MATERIAS DE TRONCO COMÚN QUE CORRESPONDEN A TU PLAN DE ESTUDIOS.

CARRERA	CRN	MATERIA	FRECUENCIA	ÁREA
APLICAN PARA TODAS LAS CARRERAS PLANES 2021	34391	Antropología filosófica	Mi 830	GENERAL OBLIGATORIA
	34399		Mi 830	
	34400		Mi 830	
	34401		Mi 830	
	34404		Mi 830	
	34390		Mi 1130	
	34392		Mi 1130	
	34395		Mi 1130	
	34396		Mi 1130	
	34398		Mi 1130	
	34457	Ética social cristiana	Mi 830	GENERAL OBLIGATORIA
	34459		Mi 830	
	34460		Mi 830	
	34462		Mi 830	
	34467		Mi 830	
	34393		Mi 1130	
	34394		Mi 1130	
	34403		Mi 1130	
	34458		Mi 1130	
	34461		Mi 1130	
	34466		Mi 1130	

Estudios generales electivos para todas las carreras 2021

Las siguientes materias son del área de estudios generales electivos. **Cada carrera solamente tiene dos espacios para revalidar cursos que no contienen los conocimientos básicos de la carrera.**

Puedes inscribir cualquiera de los siguientes CRNs sin afectar tu diploma de certificación.

Los siguientes cursos no aplican para la carrera de LMEC.

CARRERA	CRN	MATERIA	FRECUENCIA	ÁREA
APLICAN PARA TODAS LAS CARRERAS PLANES 2021 (NO APLICA PARA CARRERA LMEC)	34453	Astronomía	Mi 1130	GENERAL ELECTIVA
	21627	Innovación humanitaria	Mi 1130	
	34102	Inteligencia espiritual	Mi 830	
	28092		Mi 830	
	31986		Mi 1130	
	34100		Mi 1130	

Estudios generales obligatorios (TRONCO COMÚN) para MERCADOTECNIA Y ESTRATEGIA CREATIVA (LMEC)

Puedes inscribir cualquiera de los siguientes CRNs sin afectar tu diploma de certificación.

CARRERA	CRN	MATERIA	FRECUENCIA	ÁREA
APLICAN PARA MERCADOTECNIA Y ESTRATEGIA CREATIVA (LMEC)	34391	Antropología filosófica	Mi 830	GENERAL OBLIGATORIA
	34399		Mi 830	
	34400		Mi 830	
	34401		Mi 830	
	34404		Mi 830	
	34390		Mi 1130	
	34392		Mi 1130	
	34395		Mi 1130	
	34396		Mi 1130	
	34398		Mi 1130	
	34457	Ética social cristiana	Mi 830	GENERAL OBLIGATORIA
	34459		Mi 830	
	34460		Mi 830	
	34462		Mi 830	
	34467		Mi 830	
	34393		Mi 1130	
	34394		Mi 1130	
	34403		Mi 1130	
	34458		Mi 1130	
	34461		Mi 1130	
	34466		Mi 1130	

Conoce las diferencias de las cuatro áreas

TIPO DE ÁREA	DEFINICIÓN	ACREDITACIÓN	Carreras que pueden cursar cada tipo de área
PROFESIONAL OBLIGATORIA	Cursos obligatorios que contienen los conocimientos básicos de la profesión	Acreditación directa para la carrera asignada	Sólo para la carrera marcada en la tabla
PROFESIONAL ELECTIVA	Cursos de especialización de cada carrera con la intención de profundizar en uno de los campos de la profesión (<i>concentración</i>)	Acreditación directa para la carrera asignada y con límite de espacio	Sólo para la carrera marcada en la tabla
GENERAL OBLIGATORIA	Cursos obligatorios de estudios generales	Acreditación directa para todas las carreras	Todas las carreras
GENERAL ELECTIVA	Cursos para ampliar la visión profesional y fortalecer la formación académica	Acreditación con límite de espacio, solamente se pueden revalidar DOS materias por carrera	Todas las carreras