



Facultad de Ingeniería y Negocios

INGENIERÍA INDUSTRIAL

CONTINUIDAD DE ESTUDIOS: AFIN - NAF1 - AFN2

Executive Online

MALLA CURRICULAR: AFIN

AÑO 1 SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	AÑO 2 SEMESTRE 3	SEMESTRE 4
● Cálculo Diferencial	● Cálculo Integral	● Termodinámica	
● Probabilidad y Estadística	● Electromagnetismo y Ondas	● Administración de Operaciones	● Gestión de Cadena de Suministros
● Contabilidad y Control de Gestión	● Introducción a las Finanzas	● Microeconomía	● Gestión de Proyectos
● Investigación de Operaciones	● Métodos Cuantitativos y Optimización	● Preparación y Evaluación de Proyectos	● Práctica Profesional
● Procesos de Negocios	● Organización y Planificación de la Producción	● Sistemas Integrados de Gestión	● Proyecto de Título
	● Procesos Industriales		

● Carreras de ORIGEN REFERENCIALES

Carreras técnicas de nivel superior pertenecientes a escuelas tecnológicas como: Técnico en Mantenimiento, Instrumentalización Industrial, Electrónica, Mecánico, Electricidad, Minas, Construcción, Mantenimiento Mecánico o Electromecánico, Refrigeración, Climatización, Maquinaria o Vehículos Pesados, etc.

Cualquier otra carrera de Universidad de Las Américas u otra institución que desee continuar estudios en esta carrera, deberá realizar el proceso correspondiente de homologación o convalidación de asignaturas, según sea el caso.

Ámbito General ● Ámbito Profesional ●
Ámbito Disciplinario ● Ámbito Práctico ●

Contenido y mallas sujetos a cambios de acuerdo con las necesidades del campo laboral y sus exigencias.
Infórmese sobre el régimen y campus en executive.udla.cl

MALLA CURRICULAR: NAF1

AÑO 1 SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	AÑO 2 SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	AÑO 3 SEMESTRE 5
● Álgebra II	● Química Industrial	● Probabilidad y Estadística	● Electromagnetismo y Ondas	● Sistemas de Clase Mundial
● Taller Fundamentos de la Ingeniería	● Cálculo Diferencial	● Cálculo Integral	● Termodinámica	● Sistemas Integrados de Gestión
● Contabilidad y Control de Gestión	● Introducción a las Finanzas	● Mecánica	● Gestión de Cadena de Suministros	
● Investigación de Operaciones	● Organización y Planificación de la Producción	● Administración de Operaciones	● Gestión de Proyectos	
	● Procesos Industriales	● Microeconomía	● Métodos Cuantitativos y Optimización	● Proyecto de Título
		● Preparación y Evaluación de Proyectos	● Principios de Automatización	● Práctica Profesional

● Carreras de ORIGEN REFERENCIALES

Técnico de Nivel Superior en Administración de Empresas UDLA.

Cualquier otra carrera de Universidad de Las Américas u otra institución que desee continuar estudios en esta carrera, deberá realizar el proceso correspondiente de homologación o convalidación de asignaturas, según sea el caso.

Ámbito General ● Ámbito Profesional ●
Ámbito Disciplinario ● Ámbito Práctico ●

Contenido y mallas sujetos a cambios de acuerdo con las necesidades del campo laboral y sus exigencias.
Infórmese sobre el régimen y campus en executive.udla.cl

MALLA CURRICULAR: AFN2

AÑO 1 SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	AÑO 2 SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	AÑO 3 SEMESTRE 5
● Álgebra II	● Química Industrial	● Probabilidad y Estadística	● Electromagnetismo y Ondas	● Sistemas de Clase Mundial
● Taller Fundamentos de la Ingeniería	● Cálculo Diferencial	● Cálculo Integral	● Termodinámica	● Sistemas Integrados de Gestión
● Contabilidad y Control de Gestión	● Introducción a las Finanzas	● Mecánica	● Gestión de Cadena de Suministros	
● Investigación de Operaciones	● Organización y Planificación de la Producción	● Administración de Operaciones	● Gestión de Proyectos	
● Procesos de Negocios	● Procesos Industriales	● Microeconomía	● Métodos Cuantitativos y Optimización	● Proyecto de Título
		● Preparación y Evaluación de Proyectos	● Principios de Automatización	● Práctica Profesional

● Carreras de ORIGEN REFERENCIALES

Carreras técnicas de nivel superior pertenecientes a escuelas de Administración y Comercio como: Técnico en Administración de Empresas, en Finanzas, Marketing, Comercio Internacional, RR.HH., etc.

Cualquier otra carrera de Universidad de Las Américas u otra institución que desee continuar estudios en esta carrera, deberá realizar el proceso correspondiente de homologación o convalidación de asignaturas, según sea el caso.

Ámbito General ● Ámbito Profesional ●
Ámbito Disciplinario ● Ámbito Práctico ●

Contenido y mallas sujetos a cambios de acuerdo con las necesidades del campo laboral y sus exigencias.
Infórmese sobre el régimen y campus en executive.udla.cl



Título profesional:
Ingeniero(a)
Industrial.



Grado académico:
Licenciado(a) en
Ingeniería Industrial.



Exigencia para titulación:
Aprobar asignaturas del Plan de Estudios,
prácticas, Examen de Título y de Grado.



Duración:
AFIN: 4 semestres. NAF1: 5 semestres.
AFN2: 5 semestres.

● Perfil de EGRESO RESUMEN

El titulado de la carrera de Ingeniería Industrial de Universidad de Las Américas es un profesional capacitado para aplicar su conocimiento disciplinar de manera pertinente en el contexto laboral. Podrá desempeñarse en el ámbito de la gestión y control de operaciones, y en proyectos en empresas productivas o de servicios, aplicando herramientas y técnicas dirigidas a mejorar factores de productividad y calidad.

El ejercicio profesional se basa en principios éticos, que evidencian su compromiso social y ciudadano al interior de las comunidades con las que se vincula. Gracias a su formación integral, maneja herramientas digitales y de investigación que le permiten desenvolverse en el mundo laboral.

Será un profesional enfocado en el logro de resultados, con habilidades de autoaprendizaje y autogestión, que destacará por su desempeño con orientación a sus clientes, trabajo en equipo y capacidad de comunicarse efectivamente.

Podrá utilizar sus conocimientos y capital intelectual con respeto a principios éticos, comprometido con el trabajo bien hecho, eficiente y sustentable.



¿Por qué estudiar INGENIERÍA INDUSTRIAL ● EXECUTIVE ONLINE

en Universidad de Las Américas?

- Plan de Estudios que permite formar profesionales orientados al logro de resultados, con habilidades de autoaprendizaje y autogestión, incorporando asignaturas de carácter práctico que permiten una mejor inserción laboral.
- Plan de Estudios enfocado en la eficiencia y sustentabilidad, basado en principios éticos, orientado al cuidado de las personas y del medio ambiente.
- Estructura curricular de 5a semestres, que contempla la opción de continuar estudios en Ingeniería Civil Industrial, cursando y aprobando 3 semestres adicionales.
- Cuerpo académico formado por académicos de gran experiencia docente y profesional, que permite ofrecer una formación de excelencia.
- Fomenta el desarrollo de habilidades blandas altamente valoradas por la industria y los empleadores, permitiendo el desarrollo de una visión sistémica, capacidad comunicacional, orientación al cliente y trabajo en equipos multidisciplinarios.

● Campo OCUPACIONAL

El titulado de la carrera de Ingeniería Industrial de Universidad de Las Américas podrá desempeñarse en el ámbito de la gestión y control de operaciones, y en proyectos en empresas productivas o de servicios, aplicando herramientas y técnicas dirigidas a mejorar factores de productividad y calidad.

Podrá ejercer principalmente en áreas operativas de cualquier organización productora de bienes y servicios, con o sin fines de lucro, y de pequeña, mediana o gran envergadura.

También puede formar sus propios emprendimientos, generando propuestas de valor en diversos sectores.



Requisitos de ADMISIÓN

- Licencia de Enseñanza Media (LEM).
- Documento de identidad vigente (Cédula de Identidad o pasaporte).
- Contar con un título profesional o técnico de nivel superior, o en su defecto contar con la calidad de egresado de una institución de educación superior debidamente reconocida.
- Cumplir con la carrera de origen para este Plan de Continuidad de Estudios.



ACREDITACIÓN
5 AÑOS



UNIVERSIDAD
ADSCRITA A
GRATUIDAD
CARRERAS PRESENCIALES



95% DE
ACADÉMICOS
REGULARES
CON POSTGRADO



MÁS DE 50
CONVENIOS CON
UNIVERSIDADES
INTERNACIONALES



MÁS
DE 33 MIL
ESTUDIANTES



37 AÑOS DE
TRAYECTORIA



MÁS
DE 86 MIL
EGRESADOS



BECAS
HASTA 100%
DEL ARANCEL



SIAE
SISTEMA
INTEGRADO
DE APOYO
AL ESTUDIANTE

Universidad de Las Américas te apoya durante toda tu vida universitaria. Primero, haciendo un diagnóstico de tus habilidades y conocimientos; luego, ofreciéndote talleres de inducción en áreas vinculadas con tu carrera, poniendo a tu disposición asignaturas de nivelación, tutorías académicas, talleres de técnicas de estudio, actividades extraprogramáticas, entre otros.

Más información en siae.udla.cl

SANTIAGO

CAMPUS
PROVIDENCIA
Av. Antonio
Varas 929
☎ Manuel Montt

CAMPUS
SANTIAGO
CENTRO

Av. República 71
☎ República

CAMPUS
MAIPÚ

Av. 5 de Abril
0620
☎ Plaza de Maipú

CAMPUS
MELIPILLA

José Massoud
Sarquis 482
(Ex 533)

CAMPUS
LA FLORIDA

Av. Walker
Martínez 1360

CONCEPCIÓN

CAMPUS
CHACABUCO
Av. Chacabuco
539

CAMPUS
EL BOLDAL

Av. Presidente
Jorge Alessandri
Rodríguez 1160

VIÑA DEL MAR

CAMPUS
LOS
CASTAÑOS
7 Norte
1348

Horario de atención: lunes a viernes de 9:00 a 20:00 horas. Sábado de 9:00 a 14:00 horas.



executive.udla.cl



800 242 800



executive.udlachile