



Universidad
Andrés Bello®

Advance
PROGRAMA EJECUTIVO DE PREGRADO

Carrera con cursos
certificados por

IBM.

Ingeniería Industrial

SEMIPRESENCIAL - ONLINE

nº 1 EN
CARRERAS
ADVANCE

El Ingeniero (a) Industrial, es un (a) profesional capaz de formular y evaluar proyectos con una base técnica y financiera que permitan crear y emprender nuevos modelos productivos o de negocios en empresas públicas y privadas para una industria digital y conectada. A su vez, puede identificar y solucionar problemas en las áreas de la ingeniería, tales como, tecnológica, logística, ambiental y energética, de manufactura, productiva y de servicio, haciendo uso de herramientas de ingeniería. Es un actor (a) relevante que contribuye al rediseño de la industria incorporando procedimientos de fabricación inteligente según las tendencias y necesidades del mercado y de la sociedad, en un contexto de transformación digital.

1 TRIMESTRE	2 TRIMESTRE	3 TRIMESTRE	4 TRIMESTRE	5 TRIMESTRE	6 TRIMESTRE	7 TRIMESTRE	8 TRIMESTRE
Análisis descriptivo de procesos	Elementos de Física y Medición	Cálculo Diferencial e Integral	Procesos en Sistemas Industriales	Inglés III	Integrador I: Seminario de Ingeniería	Minería de Datos	Gestión de la Transformación Digital
Nivelación Matemática	Fundamentos de Matemáticas	Inglés I	Inglés II	Taller de Métodos Cuantitativos	Ingeniería Económica	Portafolio Proyectos	Responsabilidad Social
Tópicos de Ingeniería	Química y Ambiente	Mecánica	Base de Datos	Costos y Presupuestos	Logística y Sistemas Productivos	Evaluación de Proyectos	Integrador II: Proyecto de Título
Introducción a la Programación	Introducción a los Métodos de optimización	Taller de Innovación y Emprendimiento II	Investigación Operativa	Sistemas Productivos	Modelamiento y diseño de Procesos	Planificación y Mejora de Procesos	Tópicos de Especialidad
Taller de Innovación y Emprendimiento I					Inglés IV		

*MALLA SUJETA A MODIFICACIONES

TÍTULO: Ingeniería Industrial

AMBITOS

■ MODALIDAD ONLINE

■ MODALIDAD PRESENCIAL

■ INTEGRADOR

El Ingeniero (a) Industrial, es un (a) profesional capaz de formular y evaluar proyectos con una base técnica y financiera que permitan crear y emprender nuevos modelos productivos o de negocios en empresas públicas y privadas para una industria digital y conectada. A su vez, puede identificar y solucionar problemas en las áreas de la ingeniería, tales como, tecnológica, logística, ambiental y energética, de manufactura, productiva y de servicio, haciendo uso de herramientas de ingeniería. Es un actor (a) relevante que contribuye al rediseño de la industria incorporando procedimientos de fabricación inteligente según las tendencias y necesidades del mercado y de la sociedad, en un contexto de transformación digital.

Ingeniería Industrial

ONLINE

1 TRIMESTRE	2 TRIMESTRE	3 TRIMESTRE	4 TRIMESTRE	5 TRIMESTRE	6 TRIMESTRE	7 TRIMESTRE	8 TRIMESTRE
Análisis descriptivo de procesos	Elementos de Física y Medición	Cálculo Diferencial e Integral	Procesos en Sistemas Industriales	Inglés III	Integrador I: Seminario de Ingeniería	Minería de Datos	Gestión de la Transformación Digital
Nivelación Matemática	Fundamentos de Matemáticas	Inglés I	Inglés II	Taller de Métodos Cuantitativos	Ingeniería Económica	Portafolio Proyectos	Responsabilidad Social
Tópicos de Ingeniería	Química y Ambiente	Mecánica	Base de Datos	Costos y Presupuestos	Logística y Sistemas Productivos	Evaluación de Proyectos	Integrador II: Proyecto de Título
Introducción a la Programación	Introducción a los Métodos de optimización	Taller de Innovación y Emprendimiento II	Investigación Operativa	Sistemas Productivos	Modelamiento y diseño de Procesos	Planificación y Mejora de Procesos	Tópicos de Especialidad
Taller de Innovación y Emprendimiento I					Inglés IV		

*MALLA SUJETA A MODIFICACIONES


AMBITOS

■ MODALIDAD ONLINE

■ INTEGRADOR

TÍTULO: Ingeniería Industrial

Requisitos para tus asignaturas online:



Lo primero que debes saber para poder estudiar un curso online, es cumplir los requisitos para tu computador y cuáles son los navegadores compatibles con la plataforma Canvas, que utiliza UNAB para impartir sus programas Online

Mientras que en términos de conectividad se necesita:

- Mínimo: Conexión a internet cableada o inalámbrica superior a 1.5 Mbps
- Recomendado: Conexión a internet cableada o inalámbrica superior a 5 Mbps
- Equipo: Computador con cámara integrada o externa que permita descargar extensión Chrome para uso de herramienta de autenticación Honorlock. Te recomendamos tener en cuenta estas condiciones técnicas para tener una experiencia de educación online sin inconvenientes.

¿Qué es Advance?



- 15 AÑOS DE TRAYECTORIA
- MÁS DE 15.900



- FUNDADORES DE LAS CARRERAS EJECUTIVAS
- LÍDERES EN MODALIDAD 100% ONLINE

SEDE SANTIAGO

SEDE CONCEPCIÓN

SEDE VIÑA DEL MAR



CONVENIOS INTERNACIONALES
INTERCAMBIO, PASANTÍAS Y
DOBLE TITULACIÓN

Consulta por tu carrera en convenio



AMPLIA OFERTA DE
CARRERAS DE
CONTINUIDAD



> VÍAS DE ADMISIÓN

Estar titulado (a) de una carrera técnica de nivel superior afín al área de Ingeniería, Industria y construcción. Los nombres de las carreras y títulos afines se estipulan vía resolución de la Vicerrectoría Académica.

Estar titulado (a) de una carrera profesional o licenciado afín al área de conocimiento de Ingeniería, Industria y construcción. Los nombres de las carreras y títulos afines se estipulan vía resolución de la Vicerrectoría Académica.

Estar titulado (a) de una carrera profesional o licenciado afín al área de conocimiento de administración y comercio. Los nombres de las carreras y títulos afines se estipulan vía resolución de la Vicerrectoría Académica.

Estar titulado (a) de una carrera profesional o licenciado no afín.

Estar titulado (a) de una carrera técnica de nivel superior no afín.

TÍTULO PROFESIONAL: Ingeniero Industrial
GRADO ACADÉMICO: Licenciado en Ingeniería
PARA MATRICULARTE DEBES TRAER TU CERTIFICADO DE TÍTULO

¿Por qué estudiar en la UNAB?

Ingeniería Industrial

SEMIPRESENCIAL - ONLINE



Universidad
Acreditada en Chile
y Estados Unidos



N°1 preferencia en el
Sistema Único de
Admisión del CRUCH



Dentro de las 4
universidades chilenas
del ranking Shanghai



Más de 320
convenios
internacionales



Infraestructura 277.226
mts² en nuestras sedes
de Concepción, Viña del
Mar y Santiago



Más del 60% de
nuestros académicos
con estudios de
postgrado

infórmate en advance.unab.cl

