

ADMISIÓN 2021

Estudia Ingeniería Industrial

mención Gestión de Operaciones (Del Área)



Perfil de Egreso

El/la egresado/a de la Carrera de Ingeniería Industrial de la Universidad de Aconcagua, está capacitado para:
Desempeñarse en las áreas de operaciones y gestión de procesos productivos, logística y abastecimiento, en todo tipo de industrias y empresas de carácter público o privado.
Aplicar conocimientos de las ciencias básicas y ciencias aplicadas a sistemas y procesos de Ingeniería.
Utilizar instrumentos de diseño y evaluación de proyectos con un enfoque innovador y emplear herramientas generales de gestión y dirección de empresas.
El egresado de la Universidad de Aconcagua se caracteriza por su fuerte compromiso con el respeto de los derechos de las personas, el desarrollo humano sostenible y compromiso ético en sus actuaciones en el entorno social, profesional o laboral en que se desenvuelva.

Modalidad

Online

Duración

5 semestres

1er Año

Nivel 1

INGLÉS TÉCNICO

INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL

PROCESOS INDUSTRIALES

ÁLGEBRA

FÍSICA GENERAL

DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA

DERECHOS HUMANOS Y CIUDADANÍA

Nivel 2

PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA

ELECTROTÉCNIA

DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS

SISTEMA DE INFORMACIÓN

CÁLCULO

FÍSICA SUPERIOR

OPTATIVO I

2do Año

Nivel 3

ECUACIONES DIFERENCIALES

MECÁNICA DE LOS FLUIDOS Y TERMODINÁMICA

INGENIERÍA ECONÓMICA

MECÁNICA Y RESISTENCIA DE MATERIALES

PREVENCIÓN DE RIESGOS EN LA INDUSTRIA

PROCESOS DE MANUFACTURA

DESARROLLO HUMANO SOSTENIBLE

Nivel 4

ECONOMÍA GENERAL

DISEÑO Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS

ADMINISTRACIÓN FINANCIERA Y DE COSTOS

OPERACIONES UNITARIAS

MANTENIMIENTO INDUSTRIAL

EMPENDIMIENTO, INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

OPTATIVO II

3er Año

Nivel 5

GESTIÓN DE TRANSPORTE Y LOGÍSTICA

MÉTODOS DE OPTIMIZACIÓN

ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN Y LAS OPERACIONES

TEORÍA DE DECISIONES

PROYECTO DE TÍTULO

GESTIÓN DE OPERACIONES

DEONTOLOGÍA PROFESIONAL



CONTACTO@UAC.CL



800 001 110

WWW.UAC.CL

Institución Autónoma reconocida por el Ministerio de Educación.
Institución no acreditada.
Malla curricular sujeta a cambios.

+30 AÑOS formando profesionales



Universidad de Aconcagua