

>DVANCE XECUTIVE

Continuidad Universidad del Alba

INGENIERÍA INDUSTRIAL

CARRERA

100%
ONLINE



zoom

CLASES SINCRÓNICAS

TÍTULO PROFESIONAL

INGENIERO INDUSTRIAL

GRADO ACADÉMICO

LICENCIADO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL

DURACIÓN

7 TRIMESTRES Carrera afín

8 TRIMESTRES Carrera no afín

UNIVERSIDAD DEL ALBA

MATRÍCULATE AHORA

ADMISIÓN

ADVANCE 2023

CICLO INICIAL

CICLO INTERMEDIO (PROFUNDIZACIÓN)

NIVELACIÓN	AÑO 01			AÑO 02			AÑO 03
	TRIMESTRE 1	TRIMESTRE 2	TRIMESTRE 3	TRIMESTRE 4	TRIMESTRE 5	TRIMESTRE 6	TRIMESTRE 7
ÁLGEBRA	ÁLGEBRA LINEAL	PROBABILIDADES Y ESTADÍSTICAS	ECONOMÍA		DESING THINKING	INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO	CONTROL DE GESTIÓN
INTRODUCCIÓN AL CÁLCULO	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	ECUACIONES DIFERENCIALES		BASES DE DATOS Y ALGORITMOS	LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTROS	PROCESOS SUSTENTABLES Y PRODUCCIÓN LIMPIA	GESTIÓN Y EVALUACIÓN DE RIESGO AMBIENTAL
QUÍMICA I			CONTABILIDAD Y COSTOS	PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA PARA LA GESTIÓN	MARKETING Y CONTROL COMERCIAL	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	ANALÍTICA DE NEGOCIOS PARA LA GESTIÓN
FÍSICA I	FÍSICA II	MECÁNICA DE FLUIDOS Y TERMODINÁMICA	DISEÑO Y GESTIÓN DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN	INVESTIGACIÓN OPERATIVA	AUTOMATIZACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS	GESTIÓN DE OPERACIONES	SISTEMAS DE GESTIÓN
INDUSTRIA Y PROCESOS INDUSTRIALES	DISEÑO ASISTIDO POR CAD	EQUIPO Y MAQUINARIA INDUSTRIAL	TALLER TIC	INTEGRADOR I	LIDERAZGO EN LA GESTIÓN DE RRHH Y RESPONSABILIDAD EMPRESARIAL	INTEGRADOR II	PROYECTO DE TÍTULO
		*INGLES I	*INGLÉS II	INGLÉS III			

TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO INDUSTRIAL

● FORMACIÓN BÁSICA ● FORMACIÓN GENERAL ● FORMACIÓN ESPECIALIZADA ● ÁREA DE INGLÉS

*PRUEBA DE CONOCIMIENTOS RELEVANTES EN EL ÁREA DE INGLÉS

LA UNIIVERSIDAD DEL ALBA SE RESERVA EL DERECHO DE MODIFICAR ESTA MALLA CURRICULAR DURANTE LA CARRERA

MATRÍCULATE AHORA
ADMISIÓN
ADVANCE 2023

ARANCEL ANUAL \$ 2.900.000 CLP

MATRÍCULA \$ 134.000 CLP



CONSULTA POR
DESCUENTOS
DE ADMISIÓN 2023

01

DESCRIPCIÓN DE LA CARRERA

Este programa busca formar ingenieros industriales capaces de aplicar los conocimientos, metodologías y técnicas de las ciencias de la ingeniería y de la gestión de empresas, considerando entre otras la optimización de los procesos, la innovación y el emprendimiento, además de gestión de los recursos humanos, la gestión de la información, la gestión financiera y la economía.

02

REQUISITOS

Profesionales o técnicos, que cuenten con un título de al menos 1600 horas, que provengan de carreras afines y no afines de CFT, IP o universidades.

Titulado o egresado de una carrera Técnica de Nivel Superior afín al área de la Ingeniería. En caso de que la carrera Técnica de Nivel Superior previa no sea afín deberá cursar un ciclo de nivelación.

Titulado, licenciado o egresado de una carrera profesional o universitaria afín al área de la Ingeniería. En caso de que la carrera profesional previa no sea de carácter afín al área de la Ingeniería, el postulante deberá cursar un ciclo de nivelación. En cualquier caso, debe acreditar al menos 1.600 horas pedagógicas aprobadas.

Para postulantes con carrera profesional incompleta afín al área de los negocios y/o de la Ingeniería, deben acreditar a lo menos 1.600 horas pedagógicas aprobadas. En caso de que la carrera profesional incompleta previa no sea de carácter afín, el postulante deberá cursar un ciclo de nivelación.

En cualquiera de los casos anteriores, el postulante deberá acreditar experiencia laboral

03

OBJETIVOS

El ingeniero industrial de la Universidad del Alba será capaz de:

Analizar, diseñar y gestionar sistemas productivos, a lo largo de la cadena de gestión desde provisión de insumos hasta la entrega de bienes y servicios, usando las tecnologías que permitan optimizar y estandarizar todos los procesos.

Diseñar e implementar sistemas de gestión de calidad, sistemas de uso eficiente de la energía, sistemas de seguridad y salud ocupacional, así como sistemas para la disposición de los residuos, de forma de satisfacer a los clientes, cuidar los recursos humanos internos, actuar con eficacia y ser responsable con el entorno.

Identificar necesidades del entorno para crear o mejorar productos o servicios, creando nuevas tecnologías, transfiriendo tecnología de otros ámbitos, gestionando el conocimiento, propendiendo siempre a mejorar la competitividad de la organización.

Emprender generando empresas con base tecnológica, que sean exitosas y que promuevan de forma responsable el desarrollo socioeconómico del país, en un contexto de eficiencia económica, respeto ambiental y sustentabilidad social.

¿QUÉ ES ADVANCE?

Advance es una modalidad de estudios superiores que permite obtener un Título Profesional y Grado Académico de Licenciado, en menos tiempo que una modalidad tradicional, con los cuales podrás continuar a estudios de Postgrado.

La modalidad Advance de la Universidad del Alba, está diseñada en un formato realmente flexible, de tal manera que puedas continuar cumpliendo con tus obligaciones laborales y con tu vida personal.



MODALIDAD 100% ONLINE

Estudia desde cualquier lugar con nuestro Campus Virtual, disponible 24/7.

TÍTULO PROFESIONAL

Obtén un Título Profesional y Grado Académico de Licenciado, en menos tiempo que una modalidad tradicional, con los cuales podrás continuar a estudios de Postgrado

CLASES SINCRÓNICAS

Las clases sincrónicas se realizan en vivo con profesor en tiempo real, y quedarán guardadas para que las revises cuando quieras.

RECONOCIDOS POR EL MINEDUC

Todas nuestras Carreras Profesionales son reconocidas por el Ministerio de Educación de Chile.