

En esta carrera aprenderás a:

- Gestionar sistemas productivos desde la provisión de insumos hasta la entrega de bienes y servicios.
- Implementar tecnologías innovadoras para optimizar procesos productivos.
- Implementar sistemas de gestión de calidad aplicando normas y estándares en la optimización de los sistemas de producción.
- Liderar proyectos de inversión con equipos multidisciplinarios, que permitan generar unidades productivas de bienes y servicios bajo criterios de competitividad y sustentabilidad.
- Empezar e incubar empresas con base tecnológica, que promuevan el desarrollo socioeconómico.
- Optimizar el uso de recursos aplicando políticas de medio ambiente y de seguridad integral en la cadena productiva desde una perspectiva sustentable.



DESCARGA LA MALLA



Facebook @universidadecotec Instagram @uecotec
Twitter @univecotec YouTube Universidad.Ecotec

Objetivo General

Formar un profesional integral, con capacidad para gestionar los procesos productivos y operativos en el ámbito industrial con dominio de los fundamentos epistemológicos de los procesos de planificación y seguridad industrial, diseño control y calidad, logísticos y de infraestructura y tecnología con auxilio de los métodos de investigación y el uso de la informática, que le permita solucionar problemas profesionales, en el contexto nacional e internacional fomentando la responsabilidad, la honestidad, la profesionalidad y la ética profesional.

Requisitos de Ingreso

- Poseer título de bachiller o su equivalente.
- Copia a color de la cédula de identidad o Ciudadanía, o pasaporte con la visa en el caso de estudiantes extranjeros.
- Copia a color del certificado de votación de las últimas elecciones o consulta popular.
- Dos fotos actualizadas, a color, tamaño carnet.
- Haber aprobado el Curso de Nivelación de la Universidad.

- Samborondón, Km. 13.5 ☎ 093 965 9117
- Av. Juan Tanca Marengo Km. 2 ☎ 093 921 1940
- Vía a la Costa km 16.5 (sentido Guayaquil) ☎ 098 010 2598
- PBX: (04) 372 3400 EXT: 400 www.ecotec.edu.ec

Ingeniería Industrial



Título que otorga: INGENIERO/A INDUSTRIAL
Número de Resolución: RPC-SO-41-No.673-2018
Modalidad: Presencial
Tiempo de desarrollo del programa: 4 años

Estamos promoviendo el liderazgo industrial





Facultad de Ingenierías

Ingeniería Industrial

Carrera de Ingeniería Industrial

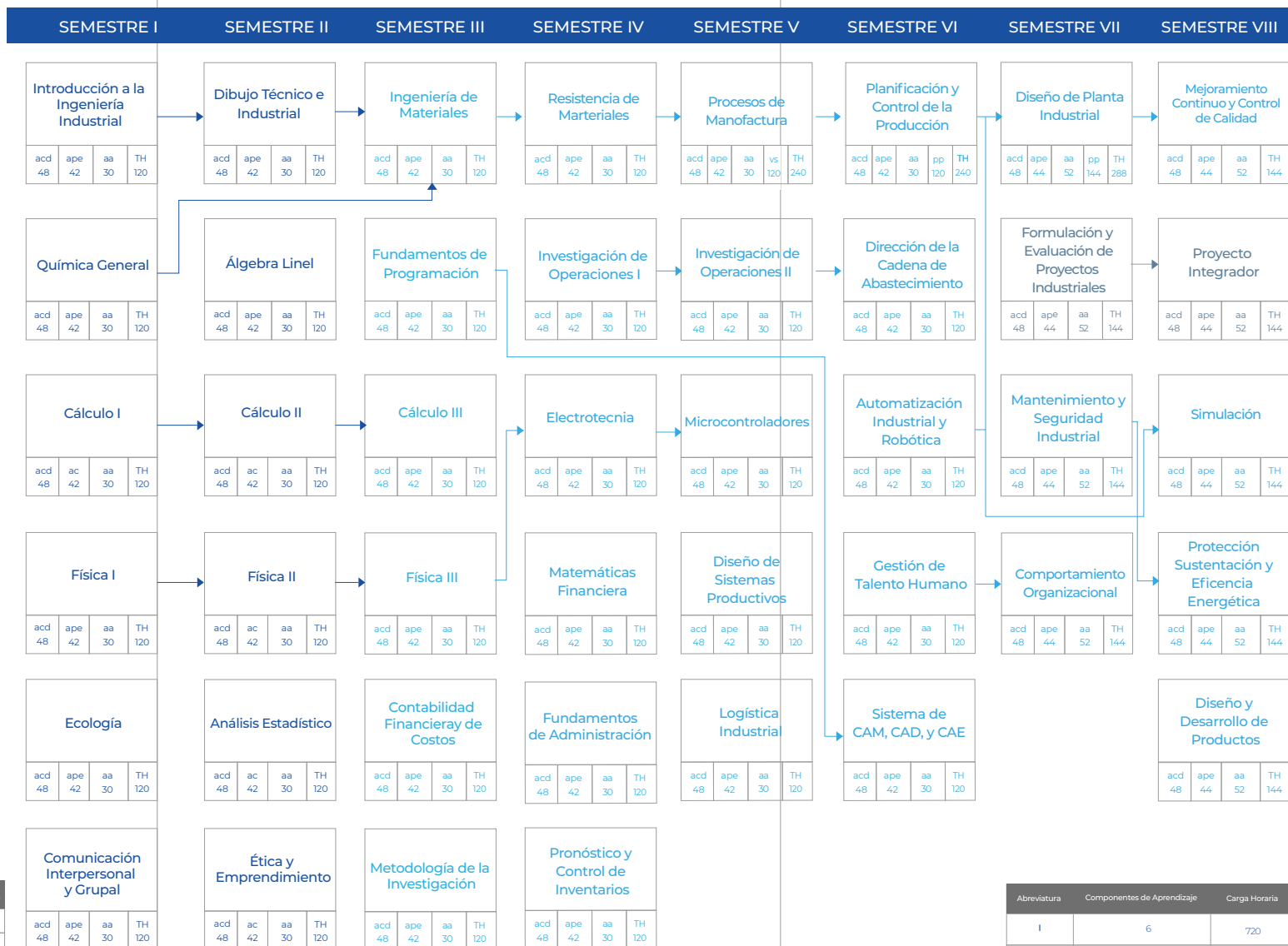
Malla Curricular

SIMBOLOGÍA

Pre-requisito →

Simbología	Unidades de Organización Curricular
	Básica
	Profesional
	Unidad de Integración Curricular

Abreviatura	Componentes de aprendizaje	Carga Horaria
ACD	Aprendizaje en contacto con el docente	2064
APE	Aprendizaje Práctico - Experimental	1824
AA	Aprendizaje Autónomo	1488
PP	Prácticas preprofesionales	264
VS	Vinculación con la sociedad	120
TH	Total horas de asignatura	5760
Asignaturas de la Unidad de Integración Curricular		
Proyecto Integrador		
Total Horas		5760



Abreviatura	Componentes de Aprendizaje	Carga Horaria
I	6	720
II	6	720
III	6	720
IV	6	720
V	5	720
VI	5	720
VII	4	720
VIII	5	720
Total Horas	43	5760