

Diplomatura en Gestión de activos y Mantenimiento

Edición #39





Mantenimiento: Elemento fundamental para incrementar la competitividad industrial

Información General



SEDE Online

DURACIÓN 7 meses

MODALIDAD

Blended Online

(Asincrónico + 5 clases Streaming)

Instancia Presencial optativa.

(

CERTIFICACIÓN ACADÉMICA

La Facultad de Ingeniería de la Universidad Austral extenderá el Certificado Académico de aprobación de la "Diplomatura en Gestión de Activos y Mantenimiento" a quienes cumplan con el régimen de promoción.



Introducción

El mantenimiento, actualmente reconocido como un elemento fundamental para incrementar la competitividad industrial en un escenario de mercados globales, ha emergido como una sofisticada disciplina que combina técnicas de gestión, organización y planeamiento con aplicaciones ingenieriles de avanzada. En respuesta al desafío planteado y con el propósito de difundir entre la comunidad empresaria y académica nacional los aspectos distintivos del mantenimiento actual y los desarrollos específicos de última generación y de sentar acciones conducentes a establecer un apropiado ámbito para su tratamiento integral, la Facultad de Ingeniería de la Universidad Austral ofrece la "Diplomatura en Gestión de Activos y Mantenimiento" destinada a desarrollar las habilidades necesarias para la gestión y el eficaz mantenimiento de activos afectados a la producción de bienes y servicios.

Régimen de cursada

Modalidad online blended, donde se combinan las clases sincrónicas y asincrónicas. En lo que refiere a la parte asincrónica, se cargará la grabación y el material los días lunes para que los alumnos puedan visualizar el contenido cuando mejor consideren (siempre dentro de la semana para no atrasarse con la cursada). Tendrán acceso al campus virtual para visualizar el contenido, y volcar las consultas que puedan surgir luego de la visualización del material, las mismas serán contestadas por los docentes. Las clases en Streaming, en vivo, se darán por Zoom. Las fechas de las mismas se confirmaran al inicio de la cursada. (No son obligatorias, sí recomendadas).



Objetivos

- Comprender los aspectos distintivos del mantenimiento actual y los desarrollos específicos de última generación.
- Desarrollar una perspectiva estratégica que tenga en cuenta el negocio global, a través del análisis de soluciones exitosas aplicadas en empresas nacionales e internacionales.
- Adquirir las mejores prácticas de gestión del mantenimiento, adecuadas a los requerimientos específicos de cada industria.
- Liderar la gestión y el eficaz mantenimiento de activos afectados a la producción de bienes y servicios.





¿A quién está dirigido?

Este programa está diseñado para profesionales de la ingeniería de toda Latinoamérica que se desempeñan dentro de la industria en las áreas de mantenimiento o en las áreas afines al mismo (ingeniería, operaciones, logística, etc.), así como para aquellos que pertenecen a empresas de servicios de asesoramiento o mantenimiento industrial y deseen recibir una sólida formación en herramientas y técnicas de gestión e ingeniería del mantenimiento. El programa brinda, a su vez, la posibilidad de vincularse con colegas en el mercado local, regional e internacional y formar una red de contactos de alto valor para el desarrollo de nuevas oportunidades de negocio.

Razones para elegir la Diplomatura





- Diseñado con el fin de que los alumnos cursen el Posgrado en los tiempos disponibles respetando la semana de cursada y, al mismo tiempo, interactúen en vivo con el cuerpo docente en instancias sincrónicas.
- Red de contactos y desarrollo profesional: integración a una valiosa red de contactos entre los participantes e interacción con estudiantes de primer nivel académico con diversidad profesional.
- Permanente innovación y actualización académica.
 - Reconocimiento nacional e Internacional de la Universidad Austral:

 1º Universidad Privada de la Argentina según el QS University
 Rankings y se destaca por ser la Universidad Latinoamericana con mejor relación profesor-alumno y 1º en Empleabilidad en Argentina (QS Graduate Emplyability Rankings).





Plan de estudios

MÓDULO 1

• Estrategias de Mantenimiento

MÓDULO 2

• Economía de la Gestión de Activos

MÓDULO 3

• Mantenimiento basado en Riesgo y Confiabilidad

MÓDULO 4

•Monitoreo de Condición

MÓDULO 5

•Ingeniería del Mantenimiento

MÓDULO 6

•Industria 4.0 en Mantenimiento

MÓDULO 7

•Organización del Mantenimiento



Cuerpo académico



Director Mag. Ing. Juan Carlos Segura

- Máster en Ingeniería de Dirección Industrial, UBA.
- Ingeniero en Mantenimiento Industrial Universidad de la Marina Mercante.
- Maquinista Naval Superior Escuela Nacional de Náutica.

Fue Administrador de Contratos Mantenimiento de Minería en Macrosa del Plata, Gerente General de Carrocerías El Diseño S.A. y Responsable de Logística del Área Naval Mar del Plata en la Armada Argentina. Es Profesor y Director de Carrera en la Escuela Nacional Fluvial. Director de la Diplomatura de Desarrollo de la Gestión Minera, Director del Programa de Gestión de activos y Mantenimiento, y Profesor Facultad de Ingeniería, Universidad Austral.

Docentes

ESP. ING. ROBERTO BOTTINI
MAG. ING. VERONICA CASARIEGO
ESP. ING. FRANCO LUIS PALMIERI

MAG. ING. FEDERICO JOSE SEGURA MAG. ING. ALEJANDRO SILVESTRI ING. MARIO GUILLERMO TROFFE



Contacto

Johana Díaz Abreu Ejecutiva de Admisiones de Posgrados jdiazabreu@austral.edu.ar +54 9 11 224 5623

