

Ingeniería Civil Mecánica

Acreditación:

Años Acreditación	Fecha Expiración	Nombre Sede	Modalidad	Jornada	Agencia Acreditadora
6	Junio - 2018	Concepción	Presencial	Diurna	ACREDITA CI

Requisitos y Ponderaciones (%):

N.E.M.	Ranking	Lenguaje y Com.	Mat.	Hist. y Cs. Soc.	Ciencias
15	25	15	35	-	10

Descripción:

Sólida formación científica capaz de planificar y modelar procesos productivos y de transformación de energía, además de calcular y diseñar elementos, máquinas, equipos y sistemas mecánicos, y planificar, dirigir y evaluar proyectos de cualquier envergadura, optimizando y controlando su operación. La formación recibida permite ser un profesional creativo, actualizado e innovador capaz de generar ideas y conocimiento que ayuden a desarrollar e introducir tecnología que permita, entre otros, incorporar valor agregado a las exportaciones de materias primas y lograr una alta competitividad de la industria nacional en los mercados internacionales.

Duración:

6 años.

Grado Académico:

Licenciado/a en Ciencias de la Ingeniería.

Título Profesional:

Ingeniero/a Civil Mecánico/a.

Campo Ocupacional:

El Ingeniero Civil Mecánico puede desempeñarse en cualquier empresa del sector productivo o de servicios, en las áreas de mantenimiento, ingeniería de desarrollo y administración. También puede trabajar de manera independiente en oficinas de ingeniería y empresas de los sectores químico, minero, forestal, celulosa y papel, siderúrgico, eléctrico, construcción y servicios.

Las Ciencias de la Ingeniería Mecánica tienen actualmente grandes proyecciones de desarrollo, especialmente en áreas como energía, vibraciones mecánicas, mecánica computacional, acondicionamiento ambiental, calidad, procesos modernos de manufactura, diseño, mecánica de fluidos, entre otras.