

Ingeniería Civil Eléctrica

Acreditación:

Años Acreditación	Fecha Expiración	Nombre Sede	Modalidad	Jornada	Agencia Acreditadora
5	Octubre - 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:

El ciclo de Ciencias de la Ingeniería da énfasis en Electromagnetismo, Circuitos Eléctricos y Electrónicos y Nociones de Control Automático.

El ciclo de formación profesional permite profundizar en áreas de interés. El Departamento de Ingeniería Eléctrica ofrece áreas de especialización en Accionamientos y Sistemas Eléctricos Industriales, Sistemas Eléctricos de Potencia y Electrónica de Potencia.

Duración:

6 años.

Grado Académico:

Licenciado/a en Ciencias de la Ingeniería.

Título Profesional:

Ingeniero/a Civil Eléctrico/a.

Campo Ocupacional:

El Ingeniero Civil Eléctrico está capacitado para desempeñarse en cualquier industria del sector productivo o empresa de distribución y transmisión de energía eléctrica. La excelencia de su formación profesional lo habilita para ejercer funciones de mantenimiento de equipos y sistemas eléctricos, diseño y ejecución de proyectos eléctricos ya sea a nivel de industrias o sistemas de transmisión y generación. La experiencia obtenida de nuestros egresados, indica que la preparación dada les permite desempeñarse en el sector industrial (minero, metalúrgico, siderúrgico, papel y celulosa, química, construcción, etc.) en labores de mantenimiento de complejos equipos eléctricos, o en el diseño de sistemas de control y distribución de energía eléctrica, en oficinas de ingeniería, a cargo de proyectos eléctricos en el área de la construcción, grandes proyectos industriales o centrales de generación y equipos afines, o bien en el área de servicios, realizando actividades de administración de labores en Ingeniería. Otra fuente laboral se encuentra en el área de la manufactura, de continuo desarrollo en nuestro país, en el diseño y en la construcción de equipos eléctricos de sofisticada tecnología.