



iacc Expertos
en educación
online

MALLA CURRICULAR_

Técnico de Nivel Superior en Gestión Energética

Descripción de la Carrera:

El Técnico/a de Nivel Superior en Gestión Energética egresado de IACC, será un profesional con conocimientos, habilidades y aptitudes que le permitirán participar y supervisar distintos procesos vinculados al ámbito de la eficiencia energética, y la generación eléctrica a través de ERNC del tipo solar, en empresas públicas y privadas, identificando, planteando y ejecutando soluciones aplicadas a las problemáticas propias del área.

Utilizará herramientas y elementos normativos vinculados a su área de desempeño, controlando la instalación, funcionamiento y mantenimiento de sistemas de ERNC para la generación de energía, como la aplicación de metodologías que permitan una mayor eficiencia y sustentabilidad energética de los procesos productivos en general.

Título:

Técnico/a de Nivel Superior en
Gestión Energética

Duración carrera:

2 años

Modalidad de estudio:

100% online

**POR QUÉ ELEGIR
estudiar en IACC**

En IACC contamos con un servicio de acompañamiento único para nuestros estudiantes, compuesto por grandes profesionales que trabajan día a día con el objetivo de lograr una formación excepcional y desarrollar las competencias necesarias para ofrecer profesionales de excelencia en el mundo laboral.

- **Tutores de Inducción:** orientan a los estudiantes en sus inicios.
- **Consejeros Estudiantiles:** los guían durante toda su formación profesional, hasta el término de sus estudios.
- **Docentes:** vinculados al mundo laboral.
- **Unidad Socioafectiva:** un servicio que les brindará ayuda cuando esté en riesgo su avance académico.


Comisión Nacional
de Acreditación
CNA-Chile

2 INSTITUCIÓN
ACREDITADA
■ GESTIÓN INSTITUCIONAL
■ DOCENCIA DE PREGRADO
AÑOS Octubre 2019 - Octubre 2021

MA LLA CURRICULAR:

Técnico de Nivel Superior en Gestión Energética

Título: Técnico/a de Nivel Superior en Gestión Energética

PRIMER AÑO					
	CICLO I	CICLO II	CICLO III	CICLO IV	CICLO V
Módulo Introdutorio *	Introducción a los Procesos Industriales	Introducción a las ERNC y Eficiencia Energética A	Fundamentos de la Electricidad y Prevención de Riesgos Eléctricos A	Herramientas Tecnológicas	Normativa Eléctrica y Ambiental A
	Desarrollo de Habilidades para el Aprendizaje*	Comunicación Oral y Escrita	Nivelación de Matemática	Física Termodinámica	Estadística Aplicada

Certificado de Competencias Digitales **

SEGUNDO AÑO					
CICLO VI	CICLO VII	CICLO VIII	CICLO IX	CICLO X	EXAMEN DE TÍTULO
Electrotecnia y Componentes de ERNC	Instalaciones ERNC Solar Térmica	Metodologías de Medición y Verificación Energética B	Aplicaciones de Eficiencia Energética B	Ética Profesional	
Instalaciones Eléctricas	Instalaciones de ERNC Solar Eléctrica	Producción Limpia e Impacto Ambiental	Desarrollo de Proyectos Energéticos B	Taller de Eficiencia Energética	

PRÁCTICA LABORAL

Requisitos de Titulación:
Todas las asignaturas aprobadas, Práctica Laboral y Examen de Título aprobado.

* Módulo introductorio a la modalidad online, de carácter obligatorio y determinante para la continuidad en la trayectoria formativa del programa académico que se ha ingresado. Una vez cursado y aprobado este módulo y la asignatura Desarrollo de Habilidades para el Aprendizaje, el estudiante podrá optar a un Diploma de Competencias Digitales otorgado por IACC.

* **Asignatura obligatoria.**

**Al aprobar ambas asignaturas se otorga Certificado de Competencias Digitales.

Contenido de la malla sujeto a modificaciones.

DIPLOMAS INTERMEDIOS

- A** Diploma en Normativa aplicada a la ERNC y Gestión Energética.
- B** Diploma en Desarrollo de Proyectos Energéticos.

LEYENDA DE DIPLOMAS INTERMEDIOS

1. Diploma en Normativa aplicada a la ERNC y Gestión Energética.

En este diploma, los estudiantes contarán con las bases teóricas de la eficiencia energética, la electricidad, la prevención de riesgos eléctricos y la normativa eléctrica y ambiental vigente.

2. Diploma en Desarrollo de Proyectos Energéticos.

En este diploma, los estudiantes contarán con las bases teórico-prácticas sobre la aplicación de la eficiencia energética, algunas metodologías de medición y verificación energética y, el desarrollo de proyectos energéticos.

La oferta de diplomas intermedios y la obtención de estos por los estudiantes de IACC, para todos los efectos, es efectiva a partir de los estudiantes que comienzan estudios en marzo de 2021.