

INGENIERÍA EN MEDIO AMBIENTE

PROPÓSITO DE LA CARRERA

DESCRIPCIÓN DEL PERFIL DE EGRESO

El Ingeniero en Medio Ambiente, al finalizar sus estudios, estará capacitado para controlar y monitorear los componentes medioambientales en un contexto productivo o de servicio, según las políticas de desarrollo sustentable para prevenir o minimizar problemas ambientales, resguardando cumplimiento de las normativas. Evaluar proyectos y actividades, considerando los criterios, requisitos, tramitaciones, exigencias técnicas y procedimientos de carácter ambiental establecidas por los organismos reguladores.

Por otra parte, será capaz de gestionar planes de acción y oportunidades de mejora en el desarrollo de actividades y proyectos, resguardando la sustentabilidad y considerando las políticas y normativas vigentes así como también, gestionar y diseñar soluciones ambientales en operaciones y proyectos haciendo uso de tecnologías y basados en la normativa vigente.

En su formación, Duoc UC promueve el desarrollo de personas integrales, conscientes de su dignidad trascendente, y comprometidas con las personas y la sociedad, integrando la ética, los valores cristianos y el desarrollo de las competencias necesarias para el mundo de hoy, es así que se potencia además, la capacidad de trabajar en equipo, resolver problemas así como también, la capacidad de generar ideas innovadoras, de aprender y actualizarse permanentemente.

DESCRIPCIÓN DEL CAMPO LABORAL

El campo laboral del Ingeniero en Medio Ambiente, comprende las unidades ambientales, en organizaciones productivas y de servicios, tanto del ámbito privado como de instituciones públicas, consultoras del área ambiental, de servicios de ingeniería, centros de fiscalización ambiental y en general en una amplia gama de sectores industriales del país, como alimentos, minería, energía, sanitarias, recintos hospitalarios, municipalidades, obras viales, entre otros. Por otro lado, será capaz de prestar servicios profesionales en forma independiente.

Este ingeniero está preparado para insertarse en la industria como analista encargado de gestión de medioambiente, ingeniero administrador de centro de residuos, ingeniero ambiental o profesional de proyectos, Especialista en gestión ambiental.



COMPETENCIAS DEL PERFIL DE EGRESO

Puedes revisar las competencias de especialidad y las genéricas en www.duoc.cl

SEDES DONDE SE IMPARTE

Puente Alto, Maipú y Valparaíso.

INCORPORA DENTRO DE LA INGENIERÍA AMBIENTAL LOS CONOCIMIENTOS PARA DESEMPEÑARSE COMO INSPECTOR AMBIENTAL.



CARRERA ACREDITADA

5 años 13/1/2016 - 13/1/2021

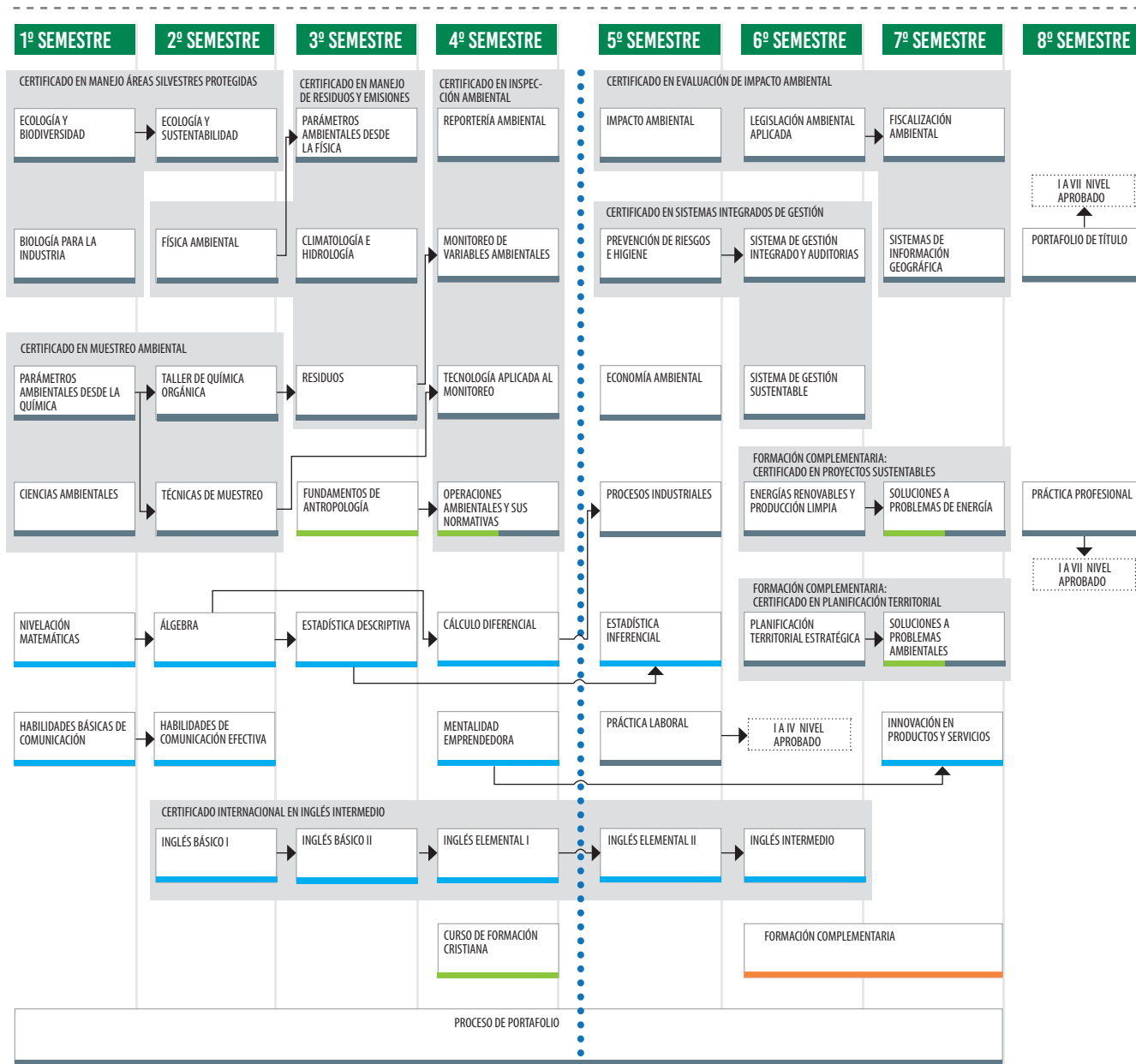
Modalidad presencial, jornadas diurna y/o vespertina:
Sedes Puente Alto y Valparaíso (sólo diurna).

NOMBRE CARRERA
Ingeniería en Medio Ambiente

TÍTULO
Ingeniería en Medio Ambiente

FORMATO EDUCATIVO
Presencial

TOTAL CRÉDITOS
420



➔ Opción Salida Intermedia para optar al Título de Técnico en Medio Ambiente previa aprobación de: Portafolio de Título y Práctica Profesional (Inglés Elemental no es requisito de esta salida Intermedia)

Los colores de las asignaturas indican su relación con tipos de competencias:

— Especialidad — Básicas y de Empleabilidad — Formación Valórica — Formación Complementaria