



CURSO AVIC

Colegio de Ingenieros Civiles

Nombre:

Fundamentos para la Excelencia Profesional
(Responsabilidad profesional con ética).

Profesor:

Ing. Miguel Somarriba Salazar

Objetivo General:

Desarrollar la formación complementaria necesaria para ejercer correctamente la profesión desde el punto de vista normativo y ético.

Presentación:

Este curso está programado en cinco módulos semanales y su objetivo general es desarrollar la formación necesaria para ejercer correctamente la profesión desde el punto normativo y ético.

En cada módulo semanal se realizarán foros sobre la temática de esa semana y cuya participación es obligatoria, para aportar y recibir conocimientos y experiencias que nos permitan compenetrarnos en el quehacer de la profesión en sus muy variadas formas, confrontada con toda una normativa técnica y legal que nos impone caminos específicos en la práctica profesional.

Todo ese aspecto de legalidad debe enmarcarse dentro de un concepto más profundo que es la convicción moral de un ejercicio profesional responsable y ético para convertirnos así en profesionales que disfrutamos el hacer, ya que nos reporta tranquilidad interior, seguridad profesional y reconocimiento social.

Objetivos Específicos

Identificar la normativa técnica, nacional e internacional, usada en las diferentes aplicaciones de la ingeniería civil para definir criterios sobre el impacto de dichas normas en el quehacer diario.

Establecer conceptos básicos sobre ética como fundamento para el desempeño personal y profesional.

Identificar la normativa legal en la legislación nacional (leyes, decretos y reglamentos, que tienen aplicación en el ejercicio profesional de la ingeniería civil y la complejidad de los procedimientos para su aplicación como mecanismo para desarrollar prácticas profesionales acordes con la realidad nacional.

Establecer criterios generales sobre la “responsabilidad profesional” para generar esquemas de aplicación práctica de dicha responsabilidad que permitan al participante mejorar su accionar profesional.

Ubicar el ejercicio profesional en el contexto nacional para establecer la responsabilidad del ingeniero de cumplir con una normativa variada y compleja en función del área de su desenvolvimiento.

Demostrar que ejercer correctamente la profesión en todos los ámbitos (técnico, ético, ...) representa un ejercicio profesional equilibrado que favorece integralmente a la persona y su entorno para generar y motivar prácticas profesionales correctas en los profesionales.

Establecer la relación directa entre ejercer correctamente y la obtención de beneficios tangibles e intangibles de corto y largo plazo para fomentar las actitudes y valores en los ingenieros que respondan con las necesidades de la sociedad.

Perfil de ingreso:

Graduado de ingeniería.

Incorporado al CFIA.

Conocimientos básicos de métodos de estudio autogestivo virtual..

Duración del Curso y dedicación:

Cinco semanas con una dedicación de al menos ocho horas semanales.

Contenidos

Normativa técnica de carácter obligatorio.

Normativa tramitológica general.

Normativa tramitológica específica según tipo de proyecto.

Legislación nacional aplicable al ejercicio profesional de la ingeniería.

Instituciones relacionadas con el ejercicio profesional de la ingeniería.

Regulaciones en el Ejercicio profesional.

El CFIA y su función normativa y reguladora.

El ejercicio profesional liberal.

Consultoría profesional y sus modalidades.
Relación profesional-cliente.
Relación profesional-profesión.
Relación profesional-ambiente.
Relación profesional-profesional.
Responsabilidad.
Responsabilidad profesional.
Responsabilidad civil.
Responsabilidad penal.
Responsabilidad tributarias.
Ejercicio profesional subordinado.
Ejercicio en la empresa pública.
Ejercicio en la empresa privada.
Compromisos contractuales.
Empresas consultoras
Empresas constructoras
Resolución alternativa de conflictos
Conciliación, arbitraje.
Código de Ética profesional.
Tribunales de honor.