

Asignatura/Curso Acreditable

“Estudios Ambientales para Carreteras”

Válido para la Maestría en Ing. Vial y el Doctorado en Ingeniería de la Facultad de Ciencias Exactas, Ingeniería y Agrimensura

PROFESORES

Dra. Ing. Silvia Angelone, Ing. Silvina Crivelero, Mter. Ing. Marina Cauhape Casaux.y Abogada Mónica Etlin

DESTINATARIOS

Graduados universitarios de las carreras: Ingeniería Civil, Ingeniería Vial, Ingeniería en Transporte, y todos aquellos que estén relacionados con la construcción, control de calidad, programación, mantenimiento y diseño de pavimentos. Personal de organismos públicos de la especialidad vial, universidades, empresas constructoras, consultoras y concesionarias viales. Supervisores, inspectores y/o auditores de obras viales. Son admitidos los alumnos avanzados de la carrera de grado de Ingeniería Civil de la UNR.

OBJETIVOS

Al final el cursado los participantes estarán en condiciones de: Coordinar grupos interdisciplinarios encargados de ejecutar Estudios Ambientales de Carreteras. Efectuar el monitoreo y control de las acciones ambientales recomendadas. Contribuir al proyecto, construcción y conservación de las obras viales integradas al medio ambiente desde la sostenibilidad. Poseer conceptos básicos de Análisis de Ciclo de Vida.

CONTENIDOS

Conceptos del Impacto Ambiental. Marco legal. Organismos de control. Pautas para el Desarrollo de un Proyecto Vial: Ordenamiento Territorial en los proyectos. Características principales del mismo y su articulación con otros proyectos viales/ urbanísticos. Áreas de influencia del mismo. Diagnostico de situación y evaluación de los impactos ambientales, y sus medidas de mitigación. Conceptos de Plan de Gestión Ambiental y su seguimiento. Conceptos básicos del ciclo de vida. Gestión del Ciclo de Vida. Definición de Objetivos, alcance, destinatarios, límites del sistema y unidad funcional. Inventario del Ciclo de Vida y Evaluación de Impactos.

FECHA: Del 2 al 11 de octubre de 2023.

MODALIDAD DE DICTADO: El presente curso se dictará en formato **bimodal**, haciendo uso de la plataforma de Educación Virtual de la Escuela de Posgrado con clases sincrónicas y asincrónicas.

COSTOS

Para información sobre costos siga el siguiente link.
<https://www.fceia.unr.edu.ar/laboratoriovial/cursos.php?frm=cursos>

INFORMES E INSCRIPCIÓN:

Escuela de Posgrado y Educación Continua. Av. Pellegrini 250 P.B. - S 2000 BTP – Rosario.
e-mail: posgrado@fceia.unr.edu.ar web: <http://posgrado.fceia.unr.edu.ar>
Teléfono/Fax: 0341 - 480 2655 de 8:00 a 13:00 horas.