

Asignatura/Curso Acreditable

“Diseño Geométrico”

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

PROFESORES

Ing. Rodolfo E. Goñi
Ing. Mariano Mansilla

DIRECTOR

Mter. Ing. Liliana M. Zeoli

DESTINATARIOS

Profesionales universitarios de las siguientes carreras: Ingeniería Civil, Ingeniería Vial, Ingeniería en Transporte, así como profesionales y personal de organismos públicos de la especialidad vial, empresas constructoras y consultoras.

OBJETIVOS

Proveer al maestrando de un preciso y acabado conocimiento de las técnicas y procedimientos vigentes para proyectar el Diseño Geométrico de las carreteras y evaluar las condiciones de seguridad relativas al tránsito en carreteras.

CONTENIDOS

Introducción al diseño geométrico de caminos. Elementos de la circulación vial. Controles del diseño geométrico. Revisión de los conceptos teóricos del trazado planialtimétrico de caminos. Sección transversal. Costados del camino. Modelos digitales del terreno. Coordinación planialtimétrica. Coherencia del diseño. Proyecto de obras básicas.

LUGAR

Plataforma Virtual FCEIA-UNR.

FECHAS

23 al 27 de agosto de 2021, modalidad virtual. Ver cronograma.

COSTO

\$13000, con descuentos para alumnos de la Maestría en Ing. Vial de la FCEIA y docentes de otras universidades.

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 – 4802655. De 8:00 a 13:00 hs.