

## Asignatura/Curso Acreditable

### “Evaluación de Calzadas”

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

#### PROFESORES

Dra. Ing. Marta Pagola, Dr. Ing. Oscar Giovanon e Ing. Juan Pablo Raffaelli.

#### DESTINATARIOS

Son destinatarios del presente curso de posgrado acreditable los graduados universitarios de las siguientes carreras: Ingeniería Civil, Ingeniería Vial, Ingeniería en Transporte, y todos aquellos que estén relacionados con control de calidad, programación y mantenimiento, o con el procesamiento de datos destinados al análisis de la calidad de las carreteras. Son admitidos alumnos avanzados de la carrera de grado de Ingeniería Civil.

#### OBJETIVOS

El objetivo es: profundizar sobre los parámetros indicadores de la calidad de las calzadas pavimentadas, analizar las metodologías de auscultación, conocer los equipamientos disponibles para su medición, y analizar la forma de uso de los resultados obtenidos. Los temas a dictar en el presente curso están focalizados tanto a valorar la capacidad de resistir las sollicitaciones de carga impuestas por el tránsito desde el punto de vista ingenieril, como a analizar la calidad de servicio desde el punto de vista del usuario.

#### CONTENIDOS

Dentro de los parámetros analizados para valorar la calidad de servicio de las carreteras se considerarán la auscultación superficial y auscultación estructural. De esa manera se valorarán los parámetros relacionados con la calidad de confort y seguridad brindada a los usuarios y la calidad estructural para la circulación de las cargas.

**FECHA:** 12 al 22 de septiembre de 2022, con clases sincrónicas y asincrónicas en días alternados.

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

#### 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](mailto:posgrado@fceia.unr.edu.ar) web: <http://posgrado.fceia.unr.edu.ar>  
Teléfono/Fax: 0341 - 480 2655 de 8:00 a 13:00 horas.