

INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD VIAL



Instructores: Ing. Diana Jiménez Romero, MSc.,
Ing. Erick Acosta Hernández, Ing Henry Hernández Vega, MScE. / LanammeUCR

Setiembre - Octubre, 2013

Laboratorio Nacional de Materiales y Modelos Estructurales
invita al CURSO DE APROVECHAMIENTO

INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD VIAL

Instructores: Ing. Diana Jiménez Romero, MSc., Ing. Erick Acosta Hernández, Ing. Henry Hernández Vega, MScE. / LanammeUCR

OBJETIVO GENERAL

Brindar conceptos generales sobre distintos elementos de seguridad vial y sus especificaciones técnicas, de modo que puedan ser aplicadas en la ejecución e inspección de obras viales.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Estudiar la seguridad vial como parte del proceso de diseño, construcción y conservación de carreteras.
2. Estudiar las especificaciones técnicas nacionales en el tema de demarcación vial horizontal y vertical.
3. Conocer los conceptos básicos de la señalización temporal durante la ejecución de trabajos en la vía.
4. Identificar peligros en la vía, sus márgenes y las posibles medidas básicas de mitigación.
5. Proveer conceptos básicos de ingeniería de tránsito.
6. Estudiar las especificaciones técnicas relacionadas con facilidades para peatones y ciclistas.
7. Poner en práctica los conceptos vistos en clase, mediante una gira de campo

DIRIGIDO A

Técnicos en Inspección de Obra Vial.

INSCRIPCIÓN

Completar el formulario de Inscripción adjunto al correo o descargarlo de la siguiente dirección:

<http://www.lanamme.ucr.ac.cr/templates/university/images/formulario-inscripcion.pdf>

Para realizar la inscripción deberá enviar el "Formulario de Inscripción" con todos los datos al correo que allí mismo se indica.

Luego de confirmada su inscripción, puede proceder al pago de la cuota de matrícula.

El curso deberá cancelarse una semana antes de que este inicie para asegurar su espacio.

Fecha: 13, 20, 27 de setiembre; 4, 11, 18, 25 de octubre y 01 de noviembre de 2013

Horario: Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 m.d.

Lugar: Aula CTT - LanammeUCR

Inscripción máxima: 30 personas

Duración: 32 horas efectivas

Valor: ₡ 45 000 colones

Persona de contacto: Ana María Arroyo / Teléfono: 2511-4972
correo electrónico: ana.arroyo@ucr.ac.cr

Incluye material didáctico, certificado de aprovechamiento emitido por la Universidad de Costa Rica.

Requisitos para los participantes: Ser estudiante de los módulos del programa de capacitación del LanammeUCR para Técnicos en Inspección de Obra Vial.



CURSO DE APROVECHAMIENTO

INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE SEGURIDAD VIAL

Instructores: Ing. Diana Jiménez Romero, MSc., Ing. Erick Acosta Hernández, Ing. Henry Hernández Vega, MScE. / LanammeUCR

CONTENIDOS

1. Generalidades de la Seguridad Vial
2. Estudios de ingeniería de tránsito
3. Márgenes de carreteras
4. Demarcación vial horizontal
5. Señalización vial vertical
6. Señalización de tránsito en zonas de trabajo
7. Aceras y ciclovías vial
8. Trabajo final que se basará en lo visto en clase, en búsqueda de referencias y en la gira de campo.

EVALUACIÓN

Quices/Tareas	30%
Asistencia y participación	30%
Trabajo final (escrito y presentación)	40%
Total	100%

La nota mínima para aprobar el curso es de 70 en una escala de 10 a 100.