

GENERALIDADES DE LA SEGURIDAD VIAL

UN ENFOQUE CIUDADANO



Instructores: Ing. Erick Acosta H. / Ing. Javier Zamora R.
LanammeUCR

Abril, 2013

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

GENERALIDADES DE LA SEGURIDAD VIAL

UN ENFOQUE CIUDADANO

Instructores: Ing. Erick Acosta H. / Ing. Javier Zamora R. / LanammeUCR

OBJETIVO GENERAL

Aprender conceptos básicos en el tema de seguridad vial desde un enfoque integral, con énfasis en infraestructura vial y factores humanos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Estudiar el concepto de seguridad vial desde una perspectiva integral.
2. Identificar las principales causas de los accidentes de tránsito a través del estudio del factor humano, el factor vehículo, y el factor infraestructura y su entorno.
3. Aprender los principios básicos sobre identificación de peligros en la vía, auditorías y evaluaciones de seguridad vial, medidas básicas de mitigación y conductas de los diferentes usuarios de la vía.
4. Identificar en carretera condiciones de riesgo de la infraestructura vial y de las conductas de los usuarios, con el fin de aplicar los conceptos vistos en clase.

DIRIGIDO A:

Público en general (no especializado en el área de carreteras ni seguridad 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.

Fechas: 16 al 24 de abril del 2013

Horario: 16, 17, 18, 22, 23 y 24 de abril: 2:00 a 6:00 p.m.
19 de abril: 8:00 a.m. a 5:00 p.m.

Lugar: CTT, LanammeUCR

Inversión: ₡45 000

Duración: 32 horas

Inscripción máxima: 30 participantes

Incluye matrícula, refrigerios, material didáctico y certificado de aprovechamiento emitido por la Universidad de Costa Rica



CURSO DE APROVECHAMIENTO

GENERALIDADES DE LA SEGURIDAD VIAL

UN ENFOQUE CIUDADANO

Instructores: Ing. Erick Acosta H. / Ing. Javier Zamora R. / LanammeUCR

CONTENIDOS

1. Orígenes de la seguridad vial y su situación actual como problema mundial
2. La seguridad vial en Costa Rica
3. Componentes del tránsito y factores contribuyentes de un accidente de tránsito
4. Carácter multidisciplinario de la seguridad vial
5. Conceptos básicos sobre auditorías, evaluaciones y estudios de seguridad vial
6. Conceptos básicos sobre diseño de vías
7. Estrategias de seguridad vial: prevención versus mitigación
8. Infraestructura vial y medios de transporte
9. Factores humanos y seguridad vial
10. Medidas básicas de mitigación para mejorar la seguridad vial

EVALUACIÓN

Trabajo final que se basará en lo visto en clase, en búsqueda de referencias y en la gira de campo.

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