

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

CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA VIAL

Ing. Fredy Reyes Lizcano Ph.D. / Universidad Javeriana / Colombia

OBJETIVO GENERAL

Capacitar a los profesionales en los diferentes métodos y procesos constructivos en proyectos de Infraestructura Vial.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Mostrar elementos de la construcción de vías bajo el aspecto técnico, es decir, cómo se construyen obras de infraestructura vial de pavimentos flexibles y rígidos, así como equipos de extendido, compactación.
2. Transferir conocimientos en relación con los procesos constructivos y tipos de equipos para su ejecución, en distintos proyectos de obras viales.

CONTENIDOS

1. Subrasantes y tratamientos (estabilizaciones cemento cal, soluciones geotécnicas en suelos blandos, bases tratadas con cementantes, control de calidad, método y proceso constructivo)
2. Problemas Clásicos y soluciones de la Compactación en obra.
3. Construcción de Vías en pavimento flexible.
4. Extendido con finisher.
5. Construcción de Vías en concreto.

DIRIGIDO A

Ingenieros civiles, técnicos del gremio y estudiantes de ingeniería civil.

INSCRIPCIÓN

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

<http://www.lanamme.ucr.ac.cr/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 que su inscripción sea confirmada por la Unidad de Capacitación, deberá proceder al pago de la cuota de matrícula y enviar el comprobante al correo electrónico: capacitacion.lanamme@ucr.ac.cr

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

Fecha: 17 al 23 de junio, 2014.

Horario: 2:00 pm a 8:00 pm

Lugar: Instalaciones del LanammeUCR - CTT, Universidad de Costa Rica, San Pedro de Montes de Oca

Cupo limitado

Duración: 30 horas efectivas

Inversión: ₡ 45 000 colones

Persona de contacto: Ana María Arroyo / Teléfono: 2511-2519
correo electrónico: capacitacion.lanamme@ucr.ac.cr

Incluye material didáctico, Certificado de Aprovechamiento emitido por la Universidad de Costa Rica.