



LanammeUCR

ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

PROYECTO ED-476

CHARLAS

CURSOS

PROGRAMAS
MODULARES

SEMINARIOS

TALLERES



¿QUÉ DESEAS APRENDER EN EL 2024?



PARA ESTE AÑO TE OFRECEMOS UNA GRAN VARIEDAD DE OPCIONES

Tipo de actividad	Modalidad	Nombre de la actividad formativa
Charla	Virtual	Buenas prácticas en la construcción de estructuras con mampostería de concreto
Charla	Híbrido	Interlaboratoriales
Charla	Virtual	Análisis de ciclo de vida de pavimentos asfálticos
Charla	Virtual	Desempeño y vida útil de pavimentos en función de las condiciones de humedad de la estructura
Charla	Virtual	Diseño balanceado de mezcla asfáltica
Charla	Virtual	Presentación del Sistemas Gestión de activos del MOPT
Charla	Virtual	Uso de la aplicación de software PitraPave
Charla	Virtual	Uso de la aplicación de software IMoDin
Charla	Virtual	Uso de la aplicación de software PitraBack

Taller	Híbrido	Bases estabilizadas con asfalto
Taller	Híbrido	Clasificación de ligantes asfálticos por grado de desempeño
Taller	Híbrido	Emulsiones asfálticas
Taller	Híbrido	Metodologías de diseño de mezcla Superpave y Marshall
Taller	Híbrido	Sellos de lechada asfáltica y microcapas
Taller	Híbrido	Técnicas de preservación en pavimentos
Taller	Híbrido	Introducción para la formación de técnicos en mezclas asfálticas
Taller	Presencial	Fiscalización técnica de obras viales
Taller	Híbrido	Presupuesto y reajustes de precios en proyectos de infraestructura vial municipal
Taller	Virtual	Taller de retrocálculo de módulos
Taller	Presencial	Uso de mezclas asfálticas en frío fabricadas con RAP y emulsión para el bacheo de pavimentos

Seminario	Virtual	Pasos para la implementación de APP en el país
Seminario	Virtual	Participación ciudadana en fiscalización de obra vial

Modular	Virtual	Programa modular para Inspectores y Laboratoristas Viales
---------	---------	---

Curso	Híbrido	Certificaciones internacionales ACI
Curso	Presencial	Metrología Magnitud Fuerza
Curso	Presencial	Barras de acero para refuerzo de concreto
Curso	Virtual	Diseño de estructuras de maderas
Curso	Presencial	Ensayos no destructivos
Curso	Presencial	Control constructivo de pavimentos flexibles
Curso	Presencial	Introducción a los Sistemas de Información Geográfica
Curso	Presencial	Sistemas de Información Geográfica Avanzada
Curso	Híbrido	Alcantarillas de paso y vados
Curso	Híbrido	Conceptos y modelado hidráulico
Curso	Virtual	Fundamentos de gestión de puentes
Curso	Virtual	Fundamentos de conservación de puentes
Curso	Virtual	Gestión de puentes basado en desempeño
Curso	Híbrido	Hidrología aplicada a proyectos viales
Curso	Virtual	Introducción a la inspección de puentes
Curso	Híbrido	Sistemas de drenaje en carreteras
Curso	Virtual	Curso básico de materiales
Curso	Presencial	Aspectos introductorios de los Proyectos de APP
Curso	Virtual	Auscultación visual de pavimentos (deterioros)
Curso	Virtual	Buenas prácticas en la construcción y mantenimiento de pavimentos de concreto hidráulico
Curso	Virtual	Caminos de bajo volumen para unidades técnicas municipales
Curso	Híbrido	Caracterización avanzada de asfaltos
Curso	Presencial	Contratos FIDIC
Curso	Híbrido	Diseño de márgenes de carretera y sistemas de contención vehicular
Curso	Virtual	Diseño de pavimentos rígidos según la metodología AASHTO 1998
Curso	Virtual	Diseño mecanístico-empírico de pavimentos flexibles y semirrígidos
Curso	Presencial	Diseño y construcción de bases estabilizadas con cemento
Curso	Virtual	Emulsiones asfálticas: conceptos, producción y aplicación
Curso	Híbrido	Especificaciones e inspección de demarcación vial horizontal y señalamiento vertical
Curso	Presencial	Estabilización de bases granulares con cemento hidráulico
Curso	Presencial	Evaluación visual de pavimentos (metodologías)
Curso	Presencial	Geología de carreteras
Curso	Presencial	Gestión de vías no pavimentadas
Curso	Híbrido	Gestión vial municipal y asignación de proyectos
Curso	Virtual	Introducción a los sistemas de gestión de activos (carreteras)
Curso	Presencial	Introducción a uso de geosintéticos
Curso	Híbrido	Introducción al señalamiento vial
Curso	Presencial	Introducción al transporte público: planeación, diseño, operación y administración
Curso	Híbrido	Movilidad e infraestructura peatonal y ciclista
Curso	Presencial	Principios de priorización de puentes municipales
Curso	Híbrido	Seguridad vial en zonas de trabajos temporales en la vía
Curso	Virtual	Sistema de control de erosión para protección de taludes
Curso	Presencial	Sistemas gestión de activos (carreteras)
Curso	Virtual	Uso de la Guía de diseño simplificado para pavimentos flexibles y semirrígidos de bajo volumen y software asociado

 Rangos de inversión \$0 - \$630

¿TIENES ALGUNA CONSULTA?



www.lanamme.ucr.ac.cr  +506 2511-2519  capacitacion.lanamme@ucr.ac.cr

Búscanos en nuestras redes sociales

