



Taller:

CAMINOS BÁSICOS

La experiencia chilena en la
gestión de caminos de bajo tránsito

Instructor: Ing. Osvaldo Aguayo Zamora

MOP, Chile



22 al 26 de octubre



8:30 a.m. a 12:30 p.m.



₡80.000 colones



Centro de Transferencia
Tecnológica, LanammeUCR

OBJETIVO GENERAL

Transmitir la experiencia del Ministerio de Obras Públicas de Chile en la formulación y puesta en práctica de un programa de gestión de caminos de bajo volumen de tránsito

OBJETIVO ESPECÍFICOS

- Conocer el proceso de formulación y evolución del programa "Caminos Básicos" del Ministerio de Obras Públicas de Chile.
- Reconocer los elementos fundamentales de un programa de atención a caminos de bajo volumen de tránsito y sus beneficios económicos y sociales.
- Diseñar de forma general un programa de gestión de caminos de bajo tránsito para las condiciones de las redes viales de Costa Rica.

REQUISITOS:

Conocimientos básicos en:
Gestión de caminos y planificación de inversiones en obras viales.

HORAS EFECTIVAS:

20 horas

INSCRIPCIÓN

Dirigido a ingenieros, administradores y profesionales relacionados con la gestión de redes viales y caminos de bajo volumen de tránsito, así como estudiantes avanzados de las carreras de ingeniería civil y afines.

CONTENIDOS

Bloque 1:

- Presentación.
- Introducción al programa Caminos Básicos del MOP de Chile.

Bloque 2:

- Orígenes del programa.
- Soluciones técnicas.

Bloque 3:

- Programa Caminos Básicos 5000 y modalidades de ejecución.
- Normativa.

Bloque 4:

- Programa Pavimentos Básicos 15000.
- Seguridad vial en Caminos Básicos.

Bloque 5:

- Liderazgo para Caminos Básicos.
- Beneficios del programa.
- Situación de caminos en Costa Rica

Bloque 6:

- TALLER: Obstáculos para un programa de caminos de bajo volumen de tránsito en Costa Rica.

Bloque 7:

- TALLER: Priorización de problemas (calificación, importancia, selección).
- TALLER: Propuestas de soluciones para instalar un programa de atención de caminos de bajo volumen de tránsito en Costa Rica.

Bloque 8:

- TALLER: trabajo en grupos.

Bloque 9:

- TALLER: presentación de los trabajos en grupo.

Bloque 10:

- Resumen de los trabajos grupales.
- Comentarios y conclusiones.

CRONOGRAMA

Horario	22 de octubre	23 de octubre	24 de octubre	25 de octubre	26 de octubre
8:30 am – 10:15 am	Bloque 1	Bloque 3	Bloque 5	Bloque 7	Bloque 9
10:15 am – 10:30 am	Receso	Receso	Receso	Receso	Receso
10:30 am – 12:30 pm	Bloque 2	Bloque 4	Bloque 6	Bloque 8	Bloque 10

FORMA DE PAGO

Banco: Banco Nacional de Costa Rica. Nombre de Beneficiario: Fundación de la UCR para la Investigación (FUNDEVI).

Número de personería Jurídica: 3-006-101757.

Cuenta Cliente: 15100010011400776 / Cuenta Corriente: 100-01-000-140077-9.

Favor enviar el comprobante de pago y solicitudes de recibos y facturas al correo electrónico: capacitacion.lanamme@ucr.ac.cr

Reseña curricular del instructor: Ing. Osvaldo Aguayo Zamora - País: Chile

Formación académica:

- Ingeniero Civil (Químico), Universidad de Chile (1980)
- Magister en Mecanismos de Desarrollo Limpio y Eficiencia Energética, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso (2018)
- Diplomado Diseño de Planes de Calidad según ISO 9001, DICTUC, P. Universidad Católica de Chile (2003)
- Diplomado Gerencia Social de Políticas Públicas, FLACSO (2009)

Experiencia profesional

Nombre de la institución/empresa	Puesto	Funciones
Ministerio de Obras Públicas de Chile 2003 a la fecha	Coordinador del Programa Caminos Básicos	Coordina con todas las regiones el Programa a nivel nacional
Ministerio de Obras Públicas de Chile 2002-2003	Jefe Unidad Gestión Estratégica	Gestiona indicadores institucionales y desarrolla proyectos de innovación
Ministerio de Obras Públicas de Chile 2000-2002	Jefe Unidad de Ingeniería	A cargo de los estudios de ingeniería de proyectos interurbanos a nivel nacional
Ministerio de Obras Públicas de Chile 1999-2000	Jefe Dpto. Proyectos Urbanos	A cargo de los estudios de ingeniería de proyectos urbanos a nivel nacional
Universidad Federico Santa María 1990-2002	Académico de Construcción Civil	Profesor de Cátedra Vialidad II Asfaltos y Profesor Guía de unas 20 tesis