



Charla virtual gratuita 

¿Cuáles son las claves del éxito de todo proyecto vial? Perspectiva de la Auditoría Técnica



16 de marzo de 2022
De 3:00 p.m. a 5:00 p.m.



Ing. Wendy Sequeira Rojas, M.Sc.

Inscripción 

Objetivo general

- Analizar las claves que definen el éxito en un proyecto vial con base en la experiencia de la Auditoría Técnica del LanammeUCR.

Objetivos específicos

1. Identificar las claves que definen el éxito en un proyecto vial.
2. Analizar los factores más usuales que impiden el éxito en los proyectos viales en Costa Rica.

Contenidos

- Definición de las claves que hacen exitoso un proyecto vial de acuerdo con referencias internacionales y experiencias nacionales basadas en 20 años de fiscalización de proyectos viales en Costa Rica.



Dirigida a ingenieros civiles, estudiantes de ingeniería civil, personas relacionadas con el área de infraestructura vial

Hora	Actividad
3:00 p.m.	Bienvenida
3:10 p.m.	Claves de éxito en proyectos viales
3:45 p.m.	Factores que han impedido el éxito en proyectos viales en Costa Rica
4:30 p.m.	Periodo de atención de consultas
5:00 p.m.	Cierre

Facilitadora:

Ing. Wendy Sequeira, M. Sc. 

Formación académica:

2004: Universidad, Ingeniero Civil, Título: Licenciatura UCR.

2009: Maestría en Ingeniería Civil (M.Sc.) Universidad de Nevada, Reno.

Experiencia profesional:

La Ingeniera Wendy Sequeira Rojas obtuvo su licenciatura en Ingeniería Civil en la Universidad de Costa Rica en el año 2004. En el año 2007, inicia estudios de Maestría en la Universidad de Reno, Nevada, Estados Unidos, obteniendo dicho grado en el año 2009.

Actualmente, se desempeña como Coordinadora de la Unidad de Auditoría Técnica del Laboratorio Nacional de Materiales y Modelos Estructurales (LanammeUCR) de la Universidad de Costa Rica. Adicionalmente, ejerce la docencia en la Universidad de Costa Rica, tanto a nivel de posgrado.

Cuenta con 18 años de experiencia en el campo del diseño y análisis de materiales y pavimentos. Ha participado en más de 100 auditorías a proyectos viales donde se han fiscalizado temas referentes a prácticas constructivas, calidad de materiales, sistemas de gestión, diseño y desempeño de pavimentos, entre otros. Ha impartido múltiples capacitaciones y cursos en el área de pavimentos, diseño estructural y diseño de materiales y también se ha dedicado a la investigación en el LanammeUCR en el área de Diseño de Pavimentos, Ciencia de Materiales, Especificaciones Técnicas y Métodos de Control de Calidad para proyectos viales.

Unidad de Auditoría Técnica, Programa de Infraestructura del Transporte-LanammeUCR

Universidad de Costa Rica.

Coordinadora.

Planificación, coordinación y seguimiento de auditorías técnicas al Consejo Nacional de Vialidad (CONAVI) en las áreas de construcción, conservación de obras viales y laboratorios que trabajan en el sector vial, en las etapas de planificación, diseño, construcción y operación.