BROCHURE Especialización Asincrónica

Gestión, Mejoramiento y Conservación Vial por **Niveles de Servicio**

Certificación: 80 Hrs. Académicas

CEO ACADEMY

Modalidad Online Asincrónico

Presentación

La especialización ha sido diseñada para proporcionar a los interesados una visión integral tanto técnica como contractual, que les permita enfrentar con mayor confianza y efectividad sus trabajos relacionados con el mantenimiento y conservación de carreteras bajo un enfoque basado en niveles de servicio. A lo largo del programa, se abordarán de manera detallada las mejores prácticas, tomando en cuenta la vasta experiencia del ponente, quien integrará ejemplos prácticos y lecciones aprendidas en el campo.

Además, se hará un énfasis particular en el marco normativo vigente, asegurando que los participantes no solo adquieran conocimientos teóricos sólidos, sino también las herramientas necesarias para aplicar estos conceptos de manera efectiva en proyectos reales, alineados con la normativa local e internacional. Este enfoque práctico-teórico garantizará una comprensión más profunda de los desafíos y soluciones aplicables al mantenimiento vial, brindando a los asistentes mayor seguridad y capacidad para tomar decisiones bien fundamentadas en su ejercicio profesional.

Modalidad:
Online Asincrónico

Horas dictadas:
30 horas
cronológicas

Horas Acreditadas:
80 horas
académicas

Plataforma E- Learning
12 meses de acceso ilimitado
a nuestra aula virtual

Objetivos

Objetivo General

Gestionar eficazmente la conservación vial por niveles de servicio, cubriendo planificación, ingeniería, ejecución, control de calidad, aspectos contractuales, comerciales y sostenibilidad.

Objetivo Específico 1

Dominar técnicas y procedimientos para el mantenimiento eficiente de vías locales y regionales.

Objetivo Específico 2

Aprender el diseño, ejecución, mantenimiento y rehabilitación de carreteras para garantizar seguridad y eficiencia.

Objetivo Específico 3

Desarrollar habilidades en la gestión estratégica y supervisión de proyectos viales, destacando en el sector de la construcción de carreteras.

Dirigido a:

- Ingenieros Civiles
- Ingenieros de Transporte
- Ingenieros de Caminos y Puentes
- Ingenieros de Infraestructura
- Ingenieros en Vías Terrestres
- Supervisores de Obras Viales
- Gerentes de Proyectos Viales
- Especialistas en Mantenimiento Vial

Plan de Estudios

Módulo 1:
Marco técnico-normativo y evaluación de los niveles de servicio.

- Definiciones clave.
- Inventarios viales.
- Evaluación de niveles de servicio.
- Cálculo de niveles de servicio.
- Conceptos de inventarios viales.

Módulo 2:
Evaluación de la infraestructura y planificación de la conservación.

- Inventario de condición de infraestructura vial.
- Auscultaciones en los pavimentos.
- Relevamiento de estado de elementos viales.
- Planificación de la conservación.

Módulo 3:
Construcción, mantenimiento y rehabilitación de carreteras.

- Construcción, mantenimiento y rehabilitación de carreteras.

Módulo 4:
Soluciones básicas en carreteras no pavimentadas

- Soluciones básicas en carreteras no pavimentadas.
- Tecnología de estabilización de suelos.

Módulo 5:
Tecnología de emulsiones asfálticas en el mantenimiento de carretras

- Tecnología de emulsiones asfálticas.

Módulo 6:
Diseño de pavimentos asfálticos

- Diseño de pavimentos asfálticos.

Módulo 7:
Señalización y seguridad vial

- Señalización y Seguridad Vial.

Módulo 8:
Gestión de la infraestructura vial

- Gestión de infraestructura.
- Contrato y supervisión por niveles de servicio en carreteras.

Nos encontramos registrados en INDECOPI: *En conformidad con la Ley Sobre el Derecho de Autor del Decreto Legislativo N°822, este temario se encuentra registrado en INDECOPI, por lo que está completa y estrictamente prohibida su réplica, copia, distribución y comercialización no autorizada.*

Jorge A. Piscoya Pastor

CBP: **90911**

Especialista en
Dirección y Gestión de Proyectos - Project Manager

Ingeniero Civil con MBA y certificación PMP®, especializado en Gerencia de Proyectos. Cuento con 20 años de experiencia en formulación, evaluación y supervisión de proyectos en construcción, saneamiento, carreteras y minería. He liderado proyectos viales de gran envergadura, incluyendo la construcción y conservación de carreteras y puentes.

Poseo habilidades en gestión de proyectos, control de costos, planificación de recursos y gestión de riesgos. Soy responsable, íntegro y eficiente, con capacidad para asumir desafíos en entornos de alta presión y enfocado en aportar valor sostenible a la organización.

Formación:

Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo
Carrera: Ingeniería Civil
Grado: Titulado - Colegiado

Maestría:
MBA en Dirección y Gestión Empresarial
Universidad Internacional de la Rioja - España

Maestría:
Dirección y Administración de Empresas
Universidad Internacional de la Rioja - México

Maestría:
Doreción y Gestión de Proyectos - Project Manager
Universidad CLEA - España

Experiencia Laboral:

CONSORCIO VIAL CYMSO - COIRH
Especialista en Obras de Arte, Drenaje y Estructuras

- En la ejecución de la obra: "Mejoramiento del servicio de transitabilidad vehicular de la carretera departamental CU119, tramo II: Emp. PE-3SY (Muyuorcco – Colquemarca), en los distritos de Capacmarca y Colquemarca de la provincia de Chumbivilcas, departamento del Cusco".

GRUPO HOCH INC CONTRATISTAS S.A.C.
Ingeniero Residente de Obra

- En la ejecución de la obra: "Mejoramiento del servicio de transitabilidad vehicular y peatonal de las principales calles del centro de Samegua, del distrito de Samegua, provincia Mariscal Nieto, departamento de Moquegua".

CONSORCIO VIAL ACOMAYO - JERGO CONTRATISTAS Y CONSULTORES S.A.C.
Especialista en Obras de Arte y Drenajes

- En la ejecución de la obra: "Mejoramiento del camino vecinal Emp. CU-123 (Acomayo) – Cormapampa, Puica, Dv. Lampamarpa – Emp. CU-1326 (Chacha), distritos de Acomayo y Huaro, provincias de Acomayo y Quispicanchis, departamento de Cusco".

CONSORCIO CCECC PERU - (China Civil Engineering Construction Corporation – Road Solutions)
Especialista en Obras de Arte y Drenajes

- En la ejecución del proyecto: "Servicio de gestión, mejoramiento y conservación vial por niveles de servicio del corredor: Emp. PE-28B (Pisac) – Dv. Ruinas – Cuyo Grande - Chahuaytiri - Colquepata - Emp. CU-113 (Paucartambo); Emp. CU-112 (Paucartambo) – Dv. Challabamba - Dv. Tres Cruces – Patria – Pillcopata – Dv. Puerto Atalaya – Emp. MD-103 (Puente Río Carbón); Puente Río Carbón – Gamitana - Villa Salvación – Shintuya - Itahuani – Nuevo Edén, por niveles de servicio, distrito de Pisac, provincia de Calca, departamentos de Cusco y Madre de Dios".

Certificado
CEO Academy

Certifícate como:
Especialista en **Gestión, Mejoramiento y Conservación Vial por Niveles de Servicio,** *respaldados por* ***AENOR.***

CAPACITATION AND ENGINEERING ONLINE ACADEMY S.A.C emite el presente **Certificado Digital** con validez legal, conforme a la **Ley N.° 27269 (D.S. N°052-2008-PCM, 28 de mayo de 2000).** Esto garantiza su autenticidad, integridad y verificación inmediata desde cualquier dispositivo mediante QR y código de verificación.

¿Por qué elegir CEO Academy?

En **CEO Academy,** ofrecemos programas en línea diseñados para potenciar la productividad laboral, combinando la enseñanza de docentes altamente capacitados con el análisis de casos reales.

Hemos elegido a **AENOR,** la entidad de certificación más reconocida a nivel internacional, para validar la calidad de nuestra educación. Gracias a ello, **contamos con las certificaciones ISO 21001 (Sistemas de Gestión para Organizaciones Educativas) e ISO 9001 (Gestión de Calidad),** asegurando procesos eficientes, excelencia académica y un reconocimiento global que respalda el crecimiento profesional de nuestros estudiantes.

Certificaciones Internacionales:

AENOR ORGANIZACIONES EDUCATIVAS UNE-ISO 21001

AENOR GESTIÓN DE LA CALIDAD ISO 9001

Metodología de aprendizaje

Clases Online en vivo
Mediante Google Meet.

Asesoría Académica
Contamos con un foro de novedades y consultas al docente.

Resolución de Conflictos
Resolución en casos prácticos.

Plataforma E- Learning
Finalizada la especialización tendrás 6 meses de acceso a nuestra aula virtual.

Material Extra
Contenido académico, para potenciar sus conocimientos y habilidades.

Tutoría personalizada
Brindamos asesoramiento continuo en el proceso de aprendizaje.

Respaldados por AENOR
ISO 9001:2015 - ISO 21001:2018

¡Accede a CEO Academy en cualquier momento y lugar!

Disponible en:

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

¡Descárgala hoy y **lleva tu educación al siguiente nivel!**

CEO Academy
para empresas

Está diseñada específicamente para tu empresa, ayudándote a alcanzar tus objetivos al definir un plan de estudio personalizado que elevará el talento de tu equipo y generará resultados de alto impacto para tu empresa.

Nuestros Beneficios

- Programas a medida de tu empresa
- Planes Corporativos
- Fortalecimiento del perfil de tu equipo
- Asesoría académica
- Certificado Internacional

+160
Especializaciones dictadas en vivo

+45
Especializaciones Asíncronas

+55
Cursos **Asíncronos**

Descubre nuestras **opciones de pago** y haz **realidad tus metas**

Formas de pago

¡Tú eliges cómo pagar! Aceptamos depósitos, transferencias, tarjetas de crédito y débito.

Cuenta Corriente y Recaudadora a nombre de **CAPACITATION AND ENGINEERING ONLINE ACADEMY S.A.C.**

BBVA BCP Interbank Scotiabank

Contamos con **billeteras digitales:**

934 745 017

yape plin

Emitimos comprobante de pago electrónico sin recarga adicional **(boleta o factura).**

VISA MasterCard

¡Exija su boleta o factura!

Valoramos mucho su confianza, y para garantizar la transparencia en nuestros servicios, es fundamental que solicite su boleta o factura inmediatamente después de realizar cualquier pago. Este documento no solo confirma su transacción, sino que también protege sus derechos como consumidor.

CEO
ACADEMY

Contacto:

+51 932 197 819

contacto@ceoacademy.edu.pe

CAL. German Schreiber Nro 276,
San Isidro - Lima

https://ceoacademy.edu.pe/

Inscripciones para empresa:

+51 940 510 635

empresas@ceoacademy.edu.pe

Síguenos en nuestras redes: