



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL**

CURSO:



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

DISEÑO DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS.

Lugar:

**AUDITORIO
CENTRAL
CACAP PERÚ**

HORARIO:
SÁBADO
9:00 AM
7:00 PM

INICIO
12
MAYO

**Informes e
Inscripciones**

Telf: 953620444 / 920029799

Fijo: 043-604932

Email: info@cacperu.com Web: <http://cacperu.com>

Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel
(Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote



CACP PERÚ

ORGANIZA



CACP PERÚ
ASESORÍA Y
CAPACITACIÓN

BENEFICIOS



Certificado de Especialización Profesional expedido por La Corporación de Asesoramiento y Capacitación "CACAP PERÚ"



Videoconferencias en formato DVD calidad HD



Material Impreso full color.



Incluye envío de materiales a todo el Perú hasta su domicilio (Olva Courier)

**40 HORAS
ACADÉMICAS**



CACP PERÚ
ASESORÍA Y
CAPACITACIÓN

Telf: 953620444 / 920029799

Fijo: 043-604932

Email: info@cacperu.com Web: <http://cacperu.com>

Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel
(Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote



CACP PERÚ



HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

■ MODALIDAD PRESENCIAL

Esta modalidad consiste en que el alumno asista como mínimo al 90% de las clases teóricas - prácticas. Se les brindará un manual en físico por clase y la información en digital estará disponible en el aula virtual.

■ MODALIDAD VIRTUAL

El participante tendrá a su disposición todos los contenidos del programa en el aula virtual CACP PERÚ, entregándosele una clave y usuario al inicio del curso. Las clases podrán verlo ONLINE EN VIVO en el mismo horario que se lleva a cabo la modalidad presencial y realizar sus preguntas. Para acceder a todas las ventajas de esta modalidad, es imprescindible tener CONOCIMIENTOS BÁSICOS DEL USO DE INFORMÁTICA (manejo de navegadores, correo electrónico, uso de procesadores de texto, impresión de documentos, descarga de documentos, etc). Así como contar de una buena conexión a la red y una computadora con características convencionales de memoria y configuración. El material educativo, tales como el DVD con el contenido de las filmaciones de las conferencias, las diapositivas impreso por clase se le enviará a su domicilio.

■ PRESENTACIÓN:

Los indicadores de desarrollo económico de nuestro País están impulsados mayormente por la dinámica del Sector Construcción en Infraestructura y/u obras civiles como consecuencia de decisiones de inversión de parte del Sector Público (Gobierno Central, Gobierno Regional y/o Gobierno Local) y del Sector Privado. Así la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ, dedicado a brindar capacitación, asesoramiento y consultoría a través de su Área Académica, presenta el Curso de Especialización Profesional en: "DISEÑO DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS.", el cual es promovido por nuestra organización.

■ DIRIGIDO:

Gerentes y administradores de proyectos de la construcción y jefes de área. Ingenieros civiles y arquitectos residentes y supervisores de obras. Profesionales relacionados con proyectos constructivos. Bachilleres y estudiantes de Pregrado.

■ CERTIFICA:

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación de la especialización profesional en: "DISEÑO DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS.", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP S.R.L.

- ✓ **Desarrollo de ACTIVIDADES NO PRESENCIALES**, a través de nuestro campus virtual CACP PERÚ con acceso las 24 horas del día, los 7 días de la semana y los 365 días del año.
- ✓ **VIDEOCONFERENCIAS** impartidas por docentes calificados por cada módulo.
- ✓ **MATERIALES DE ESTUDIO** a través de los cuales se ofrecen los contenidos del curso, realizados por los docentes de cada materia en PDF.
- ✓ **MATERIALES COMPLEMENTARIOS** como artículos, normatividad, casos, presentaciones, capítulos de libros y/o enlaces a sitios web de interés.
- ✓ **TUTORÍA ACADÉMICA PERMANENTE** donde contará, durante todo el módulo el desarrollo del diplomado con la posibilidad de comunicarse con el expositor responsable del módulo mediante correo electrónico a través de info@cacperu.com.
- ✓ **Acceso al INTRANET CACP PERÚ**, donde podrá visualizar sus calificaciones obtenidas.
- ✓ **FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO** de acuerdo con su disponibilidad de tiempo.
- ✓ **EVALUACIONES EN LÍNEA** con respuesta única.
- ✓ **EQUIVALENCIA EN CURSO Y/O DIPLOMAS:** no se especifica la modalidad de estudio tomada.

40 HORAS
ACADEMICAS

ESTRUCTURA CURRICULAR

TEMA 1. INTRODUCCIÓN A LOS PAVIMENTOS

- ✓ 1.1 El pavimento desde el punto de vista estructural y funcional
- ✓ 1.2 Aplicación de esfuerzos tensionales y compresionales
- ✓ 1.3 Concepto de fallas estructurales y funcionales
- ✓ 1.4 Conformación de Subrasante
- ✓ 1.5 Normas técnicas peruanas para el diseño de pavimentos
- ✓ 1.6 Referencias bibliográficas.

TEMA 2. MÉTODOS DE DISEÑO ESTRUCTURAL

- ✓ 2.1 MÉTODO: Diseño de Estructuras de Pavimentos - Guía AASHTO 1,993
 - a) Consideraciones de diseño estructural de pavimentos
 - b) Desarrollo de la Ecuación AASHTO
 - c) Requerimientos de diseño
 - d) Diseño de espesores de capas del pavimento
- ✓ 2.2 MÉTODO: Manual de Suelos y Pavimentos - MTC AFIRMADOS: Metodología de Diseño PAVIMENTOS FLEXIBLES.
 - a) Metodología de Diseño
 - b) Método Guía AASTO 1993 de diseño
 - c) Secciones estructurales de pavimento flexible.

BENEFICIOS

- 1.- Horarios flexibles de acuerdo a tus necesidades a través del campus virtual (las 24h / 7d).
- 2.- Videoconferencias en formato DVD calidad HD.
- 3.- Material Impreso full color.
- 4.- Incluye envío de materiales a todo el Perú hasta su domicilio (Olva Courier)

INVERSIÓN:

COSTO	120.00
COSTO CORPORATIVO	100.00

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES



310-2283477035

*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar \$1. 7.50 por cada Transacción



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

Informes e Inscripciones

Telf.: 953620444 / 920029799

Fijo: 043-604932

Email: info@cacperu.com

Web: http://cacperu.com

ENVÍO DEL MATERIAL EN FÍSICO, SIN COSTO
ADICIONAL A NIVEL NACIONAL

OLVA COURIER
El courier más grande del Perú

Serpost
El Correo del Perú
SERVICIOS POSTALES DEL PERÚ S.A.



CACP PERÚ