



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL**



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CURSO:

DISEÑO DE SIFONES Y DISEÑO DE ALCANTARILLAS

INICIO
02
DICIEMBRE

HORARIO: Modalidad:
DOMINGO
9:00 AM
7:00 PM

VIRTUAL



BENEFICIOS



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



Videoconferencias en formato DVD calidad HD



Material Impreso full color.



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

**CURSO POR
40 HRS.
ACADÉMICAS**

ORGANIZA



CACP PERÚ
ASESORÍA Y
CAPACITACIÓN

Informes e Inscripciones

Telf.: **953620444 / 920029799**
918343626 / 918371932

Fijo: 043-604932

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

SEDES

Sede **CHIMBOTE**

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

Sede **HUANCAYO**

Calle Real N° 122 Distrito Huancayo-Provincia Huancayo
(Referencia: Frente al Instituto Continental).



CACP PERÚ

PRESENTACIÓN

Este curso está diseñado para entregar a los participantes los conceptos básicos y fundamentales de la Mecánica de los Fluidos describiendo el comportamiento del agua en condiciones dinámicas para la solución de los problemas de diseño en obras de Ingeniería Hidráulica, específicamente para el diseño de Obras Hidráulicas, aplicables en proyectos de irrigación y saneamiento. Dar a conocer los criterios básicos para la Supervisión de obras hidráulicas. Conocer las funciones de un Residente y Supervisor aplicable a una obra hidráulica.

DIRIGIDO A

Profesionales, bachilleres y egresados de Ingeniería Civil, Ingeniería Agrícola, Ingeniería de Mecánica de Fluidos, Ingeniería Agrónoma, Ingeniería Sanitaria, Arquitectura y ramas afines.



CERTIFICA

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

BENEFICIOS



Horarios flexibles de acuerdo a tus necesidades a través del campus virtual (las 24h / 7d).



Videoconferencias en formato DVD calidad HD.



Material Impreso full color.



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



FLEXIBILIDAD
DE ESTUDIO



ACCESO A
INTRANET



MATERIALES
DE ESTUDIO

HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

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 verla 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.

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.

VENTAJAS DEL CAMPUS VIRTUAL

Intranet CACP | Aula Virtual



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.

FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO
De acuerdo con su disponibilidad de tiempo.

INTRANET
Donde podrá visualizar sus calificaciones obtenidas.

www.cacperu.com/intranet/ 

TEMARIO

DISEÑO DE SIFONES Y DISEÑO DE ALCANTARILLAS.

TEMA 01

DISEÑO DE SIFONES.

- Teoría del sifón invertido.
- Elección del tipo de estructura.
- Concepto del acueducto.
- Concepto de sifón invertido.
- Criterios de diseño.
- Cálculo hidráulico de un sifón.
- Diseño hidráulico del sifón.
- Ejemplo de Diseño.
- Cálculo del diámetro de la tubería.
- Selección del diámetro del tubo.
- Cálculo del valor P en la salida.
- Inclinación de los tubos doblados (codos).
- Carga hidráulica disponible.
- Cálculo de las pérdidas de carga.



Domingo 02 de Diciembre

TEMA 02

DISEÑO DE ALCANTARILLAS.

- Generalidades.
- Tipos de alcantarilla por el flujo a la entrada y a la salida.
- Criterios de diseño.
- Tipos de Alcantarillado por su capacidad.
- Collarines para los tubos.



PONENTE

DISEÑO DE SIFONES Y DISEÑO DE ALCANTARILLAS.

INVERSIÓN:

COSTO	S./ 120.00
COSTO CORPORATIVO	S./ 100.00

MEDIO DE PAGO

BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:

**310-2283477035**Titular de la Cuenta: CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L***En caso de realizar pago mediante el banco adicionar
S/. 7.50 por cada Transacción**ENVÍO DEL MATERIAL EN FÍSICO, SIN COSTO
ADICIONAL A NIVEL NACIONAL

A través de:



INFORMES E INSCRIPCIONES

SEDE CHIMBOTE

953620444 | 920029799

043-604932

info@cacperu.com | www.cacperu.com

SEDE HUANCAYO

918343626 | 918343626

064-583341

