

CLASES
E-LEARNING



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CURSO

Diseño De Sifones

DOMINGO
AGOSTO

24 



Certificado por
20 hrs



+51 953 620 444



www.cacperu.com



» PRESENTACIÓN

Descubre los principios fundamentales y las técnicas prácticas para el diseño de sifones en proyectos hidráulicos. Este curso abarca desde los aspectos generales, como los tipos de sifones y sus partes principales, hasta el trazo, diseño y cálculo hidráulico. Aprenderás sobre pendientes, diámetros mínimos, pérdidas de carga y criterios esenciales para garantizar un flujo eficiente. Además, se abordará el diseño de sifones invertidos para cruzar ríos, con énfasis en la socavación y profundidad requerida. Incluye aplicaciones prácticas que consolidarán tus conocimientos en proyectos reales. ¡Una oportunidad para especializarte en el diseño hidráulico con expertos!








» DIRIGIDO A

Profesionales titulados en ingenierías relacionadas con las ciencias del agua como son: ingenieros sanitarios, ingenieros hidráulicos, ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, ingenieros civiles, ingenieros técnicos de obras públicas, ingenieros agrónomos e ingenieros técnicos agrícolas y carreras afines.



» CERTIFICA

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

-  **DÍA DEL EVENTO**
24/08/2025
-  MODALIDAD
E-LEARNING (clases grabadas) 
-  CERTIFICACIÓN
20 HORAS ACADÉMICAS
-  DURACIÓN
2 SESIONES



» MODALIDAD

E-LEARNING

- La plataforma de e-learning, campus virtual o Learning Management System (LMS) es un espacio virtual de aprendizaje orientado a facilitar la experiencia de capacitación a distancia, tanto para empresas como para instituciones educativas.
- Estas plataformas tienen una serie de herramientas en común así como otras que los diferencian, es por ello que e-ABC Learning intenta brindar la mejor solución adaptándose a las necesidades propias de cada cliente.

» VENTAJAS DEL CAMPUS VIRTUAL – CACP PERÚ



INTRANET

Donde podrá visualizar las ponencias en calidad FULL HD, cronogramas de clases, próximos eventos, calificaciones obtenidas y más.



VIDEOCONFERENCIAS

Interacción en tiempo real entre el alumno y el ponente.



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.



FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO

De acuerdo con su disponibilidad de tiempo.



La clase quedará grabada para uso posterior del alumno



Contarás con material de apoyo y elementos adicionales

www.cacperu.com/intranet/



TEMARIO



24/08/2025

TEMA 01: ASPECTOS GENERALES.

- Tipo de Sifones. Secciones utilizadas.
- Partes de un Sifón. Consideraciones de Diseño.
- Pendiente Máxima y Mínima. Cambio de Dirección en el conducto.
- Diámetros mínimos . Número Mínimo de Tuberías.

TEMA 02: TRAZO Y DISEÑO DE UN SIFÓN.

- Cálculo hidráulico de un Sifón. Trazo del perfil del sifón .
- Velocidad del flujo en un sifón. Funcionamiento.
- Criterios hidráulicos. Pérdidas de carga. Recomendaciones.
- Cálculo Hidráulico de las Transiciones.
- Capacidad Provehida. Recomendaciones.

TEMA 03: SIFÓN INVERTIDO CRUZANDO UN RÍO.

- Socavación y Profundidad del sifón.
- Cálculo de la profundidad de socavación.
- Cálculo de la profundidad del sifón.
- Aplicación Práctica.

INVERSIÓN:

COSTO
S/ 120.00 Incluye envío CERTIFICADO Y MATERIAL EN FÍSICO

COSTO COOPERATIVO
S/ 100.00 Incluye envío CERTIFICADO Y MATERIAL EN FÍSICO

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



N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:

6203001670984

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/. 5.00 por comisión de interplaza



N° cuenta corriente en soles

001102720200349806

A nombre de:

**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

PAGOS INTERNACIONALES A TRAVÉS DE:



A nombre **de: MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ**
DNI: **404348728**



PAGOS CON YAPE:



A nombre de:

MIJAIL ANDRE NUNEZ GOMEZ

ENVÍO A NIVEL NACIONAL

A través de:





CACP PERÚ

ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



CACP PERÚ



CACPPERU.SRL



CACPPerú



CACPPerú

INFORMES E INSCRIPCIONES

SEDE NUEVO CHIMBOTE



953 620 444 - 918 343 626 - 932 323 968



Urb. Garatea Mz. 3 Lte. 10 - Av. Universitaria
(A 1/2 cuadra de la IEP Pestalozzi) - Nuevo Chimbote



043-604932



info@cacperu.com



www.cacperu.com

RUC: 20600673310

CORPORACION DE ASESORAMIENTO Y CAPACITACION PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L.