



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN


Modalidad:  
**E-LEARNING**



**CURSO**

# DISEÑO Y CÁLCULO EN INSTALACIONES SANITARIAS EN EDIFICACIONES

usando:

X  Excel

A  AUTOCAD®

INICIO  
DICIEMBRE

**21**



Certificado por  
40 HORAS ACADÉMICAS





**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



## » PRESENTACIÓN

Convértete en un experto en Instalaciones Sanitarias. En este curso aprenderás a desarrollar competencias aplicando las técnicas de los procesos básicos de instalaciones sanitarias, la norma y reglamento vigente en instalaciones sanitarias de agua y desagüe domiciliarias hasta identificar, interpretar y elaborar redes de agua fría /caliente / desagüe.



## » DIRIGIDO A

Profesionales de instituciones públicas o privadas vinculadas al campo energético y minero. Profesionales que laboran en empresas financieras, industriales y pesqueras. Abogados interesados en el sector eléctrico. Inversionistas



## » CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: "**DISEÑO Y CÁLCULO EN INSTALACIONES SANITARIAS EN EDIFICACIONES CON SOFTWARE AUTOCAD 2019 Y EXCEL**", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ S.R.L.



INICIO

**21/12/2024**



MODALIDAD

**E-LEARNING (clases grabadas)**



CERTIFICACIÓN

**40 HORAS ACADÉMICAS**



DURACIÓN

**4 SESIONES**

CAPACITACIÓN - CONSULTORÍA - INHOUSE

DORMITORIO

+0.15





## » 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/](http://www.cacperu.com/intranet/)



## TEMA 01



21/12/2024 y 04/01/2025

### GENERALIDADES.

- ✓ Alcance.
- ✓ Condiciones Generales para el diseño de Instalaciones en Sanitarias para edificaciones.
- ✓ Principios y fórmulas de diseño y cálculo.
- ✓ Desarrollo de isométrico en redes.
- ✓ Calculo básico de redes en Instalaciones Sanitarias. (Introducción al tema)

## TEMA 02

### AGUA FRÍA Y AGUA CALIENTE

- ✓ Instalaciones, Dotaciones, Red de Distribución.
- ✓ Solución al ramal más desfavorable.
- ✓ Cálculo de sistema de abastecimiento directo.
- ✓ Diseño de reservorio de agua potable.
- ✓ Potencia requerida en electrobombas.
- ✓ Cálculo de sistema de abastecimiento Indirecto (Por gravedad).
- ✓ Cálculo de sistema de abastecimiento Mixto.
- ✓ Cálculo de sistema Presurizado
- ✓ Cálculo y diseño de redes de agua caliente.
- ✓ Solución a problemas de presión en redes de agua caliente.
- ✓ Capacidad de calentadores de agua.

## TEMA 03

### DESAGÜE Y VENTILACIÓN.

- ✓ Disposiciones Generales, Sistema de drenaje.
- ✓ Sistemas de tuberías y dispositivos para ser usados por los ocupantes del edificio.
- ✓ Cálculo dependientes para colectores.
- ✓ Diseño de cajas de registro. (cota tapa/cota fondo)

### AGUA CONTRA INCENDIO Y AGUA PARA RIEGO

- ✓ Disposiciones Generales.
- ✓ Sistema de drenaje.
- ✓ Sistemas de rociadores automáticos.
- ✓ Sistemas de tuberías y dispositivos para ser usados por los ocupantes del edificio.
- ✓ Sistema de tubería y dispositivos para ser usados por el cuerpo de bomberos.)

**CURSO:**

DISEÑO Y CÁLCULO EN INSTALACIONES SANITARIAS EN EDIFICACIONES CON SOFTWARE AUTOCAD 2019 Y EXCEL 2024 - 2 E-LEARNING



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CAPACITACIÓN  
CONSULTORÍA  
INHOUSE

**INVERSIÓN:**

COSTO
<b>S/ 120.00</b> Incluye envío CERTIFICADO Y MATERIAL EN FÍSICO

COSTO COOPERATIVO
<b>S/ 100.00</b> 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:**



**MoneyGram**  
money transfer

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

ENVÍO A NIVEL NACIONAL



**PAGOS CON YAPE:**



A nombre de:

**MIJAIL ANDRE NUNEZ GOMEZ**

A través de:





# CACP PERÚ

## ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



CACP PERÚ



CACPPERU.SRL



CACPPerú



CACP-PERU

## 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.