



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

Modalidad:  
**E-LEARNING** 

**CURSO** 

ESTRUCTURACIÓN,  
**ANÁLISIS Y DISEÑO ESTRUCTURAL DE**  
**ZAPATAS EN EDIFICACIONES**

UTILIZANDO EL SOFTWARE **SAFE**

DOMINGO  
**JULIO 27** 



## » PRESENTACIÓN

Hoy en día las construcciones y edificaciones de concreto armado, deben ser diseñadas y construidas según el actual Reglamento Nacional de la Construcción, considerando normas de seguridad sismorresistente, además analizarlas y modelarlas mediante programas computarizado como ETABS Análisis Tridimensional Extendido y diseño de Edificaciones el cual es ideal para el análisis y diseño de edificios y naves industriales. La Corporación de Asesoramiento y Capacitación "CACP PERÚ", asumiendo su rol de capacitación y de difusión de herramientas de actualidad



## » DIRIGIDO A

Ingenieros civiles o profesionales involucrados con el diseño y/o construcción de edificaciones y puentes, técnicos de la construcción. Bachilleres y estudiantes universitarios de últimos ciclo de ingeniería civil.



## » CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: **"ESTRUCTURACIÓN, ANÁLISIS Y DISEÑO ESTRUCTURAL DE ZAPATAS EN EDIFICACIONES UTILIZANDO EL SOFTWARE SAFE"**, expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ S.R.L.



FECHA DEL EVENTO

**27/07/2025**



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



**CURSO:**

ESTRUCTURACIÓN, ANÁLISIS Y DISEÑO ESTRUCTURAL DE ZAPATAS  
EN EDIFICACIONES UTILIZANDO EL SOFTWARE SAFE. 2025 - 1-E-LEARNING



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CAPACITACIÓN  
CONSULTORÍA  
INHOUSE

## TEMARIO



27/07/2025

### **TEMA 01: DISEÑO DE ZAPATAS –CALCULO MANUAL PARTE 01**

- Revisión de la norma técnica peruana E-050 Suelos y cimentaciones.
- Diseño de zapatas según la norma técnica peruana E.060 y ACI 318S.
- Diseño de zapatas aisladas.
- Cálculo manual con Excel

### **TEMA 02: DISEÑO DE ZAPATAS –CALCULO MANUAL PARTE 02**

- Diseño de zapatas conectadas
- Diseño de zapatas combinadas.
- Cálculo manual con Excel.

### **TEMA 03: DISEÑO D LOSA DE CIMENTACION –CALCULO MANUAL**

- Diseño de losas de cimentación.
- Cálculo manual con Excel.

### **TEMA 04: DISEÑO DE ZAPATAS CON PROGRAMA SAFE**

- Diseño de zapatas aisladas con el programa SAFE
- Diseño de zapatas conectadas con el programa SAFE
- Diseño de zapatas combinadas con el programa SAFE
- Diseño de losas de cimentación con el programa SAFE

**CURSO:**  
ESTRUCTURACIÓN, ANÁLISIS Y DISEÑO ESTRUCTURAL DE ZAPATAS  
EN EDIFICACIONES UTILIZANDO EL SOFTWARE SAFE. 2025 - 1-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*

 **Interbank**  
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*

# BBVA

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.