

MODALIDAD
E-LEARNING



CURSO 

**ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y
DISEÑO DE ELEMENTOS DE
CONCRETO ARMADO
EN UNA EDIFICACIÓN
ESENCIAL (CLÍNICA)**

Usando software etabs y safe



**INICIO
MARZO**

02 



CACAP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



» PRESENTACIÓN

El Curso está enfocado en proporcionar al participante los conocimientos y fundamentos teóricos y prácticos necesarios para el diseño estructural y sismorresistente de edificaciones de concreto armado mediante la aplicación de Código E-060, ACI 318, EC 2. Partiendo desde los procesos de respuesta sísmica, filosofía de diseño y recomendaciones constructivas. Se utiliza de forma complementaria el manejo de software de última generación como herramienta de validación de los cálculos efectuados.








» DIRIGIDO A

Profesionales, bachilleres de la ingeniería, arquitectura y otros. Estudiantes universitarios y técnicos de la construcción de los últimos semestres.



» CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: **“ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y DISEÑO DE ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO EN UNA EDIFICACIÓN ESENCIAL (CLÍNICA)”**, expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación

-  **INICIO DEL EVENTO**
02 DE MARZO DEL 2024
-  **MODALIDADES**
E-LEARNING (clases grabadas) 
-  **CERTIFICACIÓN**
40 HORAS ACADÉMICAS
-  **DURACIÓN**
04 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/



CURSO:

ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y DISEÑO DE ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO EN UNA EDIFICACIÓN ESENCIAL (CLÍNICA) 2024 - 1 E-LEARNING



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CAPACITACIÓN
CONSULTORÍA
INHOUSE

TEMARIO



02 de Marzo del 2024

TEMA 01: INTRODUCCIÓN

- Aspectos generales
- Criterios de diseño en estructuras de concreto armado
- Aspectos normativos
- Cargas y combinaciones de cargas
- Pre-dimensionamiento de estructuras
- Estructuración

TEMA 02: ANÁLISIS ESTRUCTURAL

- Modelamiento estructural Etabs.
- Análisis estructural de una edificación (clínica).
- Evaluación de la cortante basal y masas participativas
- Periodo de la estructura y control de derivas inelásticas.

TEMA 03: DISEÑO A FLEXIÓN DE ELEMENTOS HORIZONTALES

- Filosofía del diseño de elementos de concreto armado E-060, ACI 318, EC 2.
- Diseño a flexión de vigas
- Diseño a cortante de vigas
- Diseño de losas unidireccionales
- Diseño a cortante de losas unidireccionales

TEMA 04: DISEÑO A FLEXIÓN DE ELEMENTOS VERTICALES

- Diseño de escaleras.
- Diseño de elementos verticales
- Diseño a flexo-compresión de columnas
- Diseño de muros de corte.



CURSO:

ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y DISEÑO DE ELEMENTOS DE CONCRETO ARMADO EN UNA EDIFICACIÓN ESENCIAL (CLÍNICA) 2024 - 1 E-LEARNING



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CAPACITACIÓN
CONSULTORÍA
INHOUSE

INVERSIÓN:

COSTO	S/ 120.00
COSTO COOPERATIVO	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**

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:



MoneyGram
money transfer

A nombre **de: MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ**
DNI: **44348728**

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.