



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CLASES  
**E-LEARNING**



**CURSO**

# Diseño De Instalaciones Eléctricas Residenciales

INICIO  
enero **26** 



Certificado por  
**40 hrs**



+51 953 620 444



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



## » PRESENTACIÓN

Domina el diseño y desarrollo de proyectos eléctricos residenciales, aplicando la normativa vigente como el RNE EM.010 y el Código Nacional de Electricidad. Este curso te guiará desde los fundamentos hasta el cálculo avanzado de carga y selección de materiales, incluyendo simbología, diseño de alumbrado, tomacorrientes y sistemas eléctricos específicos como cocinas, calentadores y electrobombas. Aprende a calcular factores de demanda, seleccionar conductores, tuberías y utiliza software especializado para proyectos eficientes y seguros. ¡Inscríbete y fortalece tus competencias en instalaciones eléctricas residenciales!



## » DIRIGIDO A

Este curso está diseñado para profesionales, técnicos y estudiantes interesados en adquirir o reforzar sus conocimientos en instalaciones eléctricas, especialmente en el diseño y la implementación en edificaciones.



## » CERTIFICA

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

-  FECHAS DEL EVENTO  
**26/01/2025 y 02/02/2025**
-  MODALIDAD  
**E-LEARNING (Clases grabadas)** 
-  CERTIFICACIÓN  
**40 HORAS ACADÉMICAS**
-  DURACIÓN  
**4 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/)



## TEMARIO



26/02/2025 y 02/02/2025

### TEMA 01: DISEÑO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS RESIDENCIALES.

- Alcances y objetivos de las instalaciones eléctricas residenciales:
- RNE NORMA EM.010 INSTALACIONES ELÉCTRICAS INTERIORES, código nacional de electricidad.
- El proyecto de instalaciones eléctricas:
  - Introducción, simbología
  - Partes
  - Componentes de un proyecto alumbrado
  - Tomacorrientes y fuerza para otros usos.
  - Comunicaciones y tipo de instalaciones eléctricas.
- Definiciones usuales.
- Tipo de instalaciones eléctricas.
- Iluminación, equipos de alumbrado para ambientes de una casa habitación.
- Normas de diseño,
- Recomendaciones: metodología.

### TEMA 02: CARGA UNITARIA Y FACTORES DE DEMANDA

- Salidas para tomacorrientes
- Salidas especiales:
  - Cocina eléctrica.
  - Calentador de agua.
  - Electrobomba, etc.
  - Cierre de circuitos.
- Carga unitaria y factores de demanda de la capacidad.
- Instalada, tabla de factores de demanda ,máxima demanda.
- Cálculo y selección de conductores y software.
- Selección de conductos y tuberías eléctricas



## INVERSIÓN:

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

COSTO COORPORATIVO
<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*



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.