

MODALIDAD  
E-LEARNING



CURSO

# LECTURA E INTERPRETACIÓN DE PLANOS DE PROYECTOS DE OBRAS CIVILES

Con:



**AUTOCAD<sup>®</sup>**  
**2019**



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

INICIO  
MAYO 15



RUC: 20600673310

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



## » PRESENTACIÓN

Los planos son la representación gráfica de un proyecto esté está comprendido por dibujos, esquemas, figuras, perspectivas necesarias para llegar a una entendimiento visual del conjunto. Para desarrollar un proyecto el curso especializado de lectura de planos en Edificaciones se ha desdoblado en las diferentes especialidades, estos son: la especialidad de Arquitectura, Estructuras, Instalaciones eléctricas, Instalaciones sanitarias e Instalaciones a gas.



## » DIRIGIDO A

Profesionales de Ingeniería, Arquitectura, maestros de Obras, personal operativo, dibujantes técnicos, estudiantes de construcción civil y público en general en obtener conocimiento en construcción civil.



## » CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: "**LECTURA E INTERPRETACIÓN DE PLANOS DE PROYECTOS DE OBRAS CIVILES CON AUTOCAD**", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ S.R.L.

-  INICIO DEL EVENTO  
**15 DE MAYO DE 2022**
-  MODALIDAD  
**E-LEARNING** 
-  CERTIFICACIÓN  
**40 HORAS ACADÉMICAS**
-  DURACIÓN  
**4 SESIONES**



## TEMARIO



Domingo 15 y 22 de mayo de 2022

### **TEMA 01: PROYECTO DE ARQUITECTURA.**

- Plano.
- Escala.
- Representación e interpretación de líneas en planos.
- Plano de ubicación y localización.
- Planos de zonificación.
- Cuadro normativo y cuadro de áreas.
- Escaleras.
- Cuadro de acabados.
- Detalles Arquitectónicos.

### **TEMA 02: PROYECTO DE ESTRUCTURAS.**

- Plano de cimentación
- Concreto.
- Zapata
- Columnas
- Vigas
- Juntas de construcción
- Especificaciones técnicas
- Plano de Encofrado
- Encofrado de Losas
- Desarrollo de Vigas

### **TEMA 03: PROYECTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS.**

- Simbología en Instalaciones Eléctricas
- Plano de Circuitos Eléctricos
- Sistema de comunicaciones: S. de Alarma Contra Incendios
- Sistema de comunicaciones : telefonía- Cable- Tv
- Diagrama unifilar
- Cuadro de cargas
- Especificaciones técnicas
- Esquema de Montantes Eléctricas
- Detalle: Pozo de tierra
- Banco de medidores
- Planos de instalaciones eléctricas
- Especificaciones técnicas

### **TEMA 04: PROYECTO DE INSTALACIONES SANITARIAS.**

- Disposiciones Generales.
- Instalaciones de red de agua fría y caliente.
- Plano de Evacuación de Desagüe.
- Detalles Sanitarios.
- Planos de Instalaciones de Agua, Contra Incendios y Desagüe.

### **TEMA 05: PROYECTO DE INSTALACIONES A GAS.**

- Simbología en Instalaciones de Gas.
- Generalidades Sobre una Instalación de Gas.
- Sistemas de abastecimiento de gas.
- Planos de Instalaciones a Gas.
- Lectura de plano de instalación a gas

**CURSO:**

LECTURA E INTERPRETACIÓN DE PLANOS DE PROYECTOS DE OBRAS CIVILES CON AUTOCAD



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CAPACITACIÓN  
CONSULTORÍA  
INHOUSE

**INVERSIÓN:**

<b>COSTO</b>	<b>S/ 120.00</b>
<b>COSTO COOPERATIVO</b>	<b>S/ 100.00</b>

**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**

**PAGOS CON YAPE:**



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



A nombre de:

**MIJAIL ANDRE NUNEZ GOMEZ**  
**918328041**

**ENVÍO DEL MATERIAL EN FÍSICO, SIN COSTO ADICIONAL A NIVEL NACIONAL:**

A través de:





# CACP PERÚ

## ASESORÍA Y CAPACITACIÓN



CACP PERÚ



CACPPERU.SRL



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.