



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

Modalidad:  
**E-LEARNING** 

**CURSO** 

# RESIDENCIA Y SUPERVISIÓN DE OBRAS

**DOMINGO  
MARZO 14** 

 953620444 - 920029799

 [info@cacperu.com](mailto:info@cacperu.com) |  [www.cacperu.com](http://www.cacperu.com)



## » PRESENTACIÓN

El curso de capacitación brinda una metodología para calcular la valorización y liquidación de obras de construcción civil, así mismo pretende mostrar un procedimiento automatizado para el manejo adecuado de las Valorizaciones y Liquidaciones de Obra, teniendo en cuenta su avance: Normal, Adelantada, Atrasadas; así como dar a conocer los artículos relevantes del Reglamento de Contratación del Estado para así elaborar Valorizaciones del Contrato principal, intereses, mayores gastos generales, penalidades y valorizaciones con adelantos directos y de materiales, esto permitirá hacer uso adecuado de los formatos de manifiesto de gastos de los diferentes rubros y así elaborar la liquidación Técnico – Financiera.



## » DIRIGIDO A

Ingenieros Civiles, Arquitectos, Ingenieros de otras especialidades, profesionales inmersos en la actividad de construcción, supervisión y control. Interesados en contar con conocimientos sobre el proceso de ejecución de Obras Públicas.



## » CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: "RESIDENCIA Y SUPERVISIÓN DE OBRAS", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ S.R.L.

-  INICIO DEL CURSO  
**14 DE MARZO DE 2021**
-  MODALIDAD  
**VIRTUAL E-LEARNING**
-  CERTIFICADO POR  
**20 HORAS**





CURSO:

VALORIZACIÓN, ADELANTOS DIRECTOS, MATERIALES, MAYORES GASTOS GENERALES, REAJUSTE, DEDUCCIÓN, AMORTIZACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



**CACP PERÚ**  
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CAPACITACIÓN  
CONSULTORÍA  
INHOUSE

# HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

## PLATAFORMA 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.

✓ Este sistema permite la creación de "aulas virtuales"; en ellas se produce la interacción entre tutores y alumnos, y entre los mismos alumnos; como también la realización de evaluaciones, el intercambio de archivos, la participación en foros, chats, y una amplia gama de herramientas adicionales.

✓ 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 DE LA MODALIDAD E-LEARNING

### AULA VIRTUAL CACP - PERÚ | E-LEARNING

#### ELIMINA LAS DISTANCIAS FÍSICAS

Se utilizan herramientas como correo electrónico, foro o chat para establecer la comunicación entre los participantes.

#### FAVORECE LA INTERACCIÓN

Los alumnos pueden comunicarse unos con otros, con el tutor y con los recursos on-line disponibles en Internet.

#### PERMITE FLEXIBILIDAD HORARIA

A través de nuestro campus virtual CACP PERÚ, el alumno accede a las videoconferencias en el momento que dispone de tiempo. Las 24 horas del día, los 7 días de la semana en los 365 días del año.

#### DISPOSICIÓN DE RECURSOS ON-LINE Y MULTIMEDIA

Internet proporciona acceso instantáneo e ilimitado a una gran cantidad de recursos, como textos, gráficos, audio, vídeo, animaciones, etc.

#### FÁCIL Y RÁPIDA ACTUALIZACIÓN DE LOS CONTENIDOS

Los contenidos se actualizan de manera fácil y rápida. Cualquier cambio de legislación, nuevo recurso, etc. Se puede incorporar inmediatamente al curso.

#### EXPOSITORES DESTACADOS INTERNACIONALMENTE

Podemos tener la oportunidad de interactuar con expertos de todo el mundo, a los que resultaría difícil acceder de manera presencial.

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



## TEMARIO



SÁBADO 06 DE MARZO DE 2021

### TEMA 01: RESIDENCIA DE OBRAS

- Funciones del Ing. Residente. Planeamiento y Organización de Obra.
- Gestión de Obra. Seguridad en Obras.
- Costos y presupuestos. Programación de Obra Ms Project.
- Mejorar la productividad y control en obra.
- Aplicar la programación y control de la obra.
- Analizar el contenido de un expediente técnico.
- Realizar el trazado, replanteo y niveles de obra.
- Hacer las cimentaciones de acuerdo al tipo de suelo.
- Controlar la calidad del concreto.
- Controlar los procedimientos constructivos de albañilería.
- Controlar el concreto en obra. Controlar los procedimientos constructivos de encofrado.
- Controlar las instalaciones eléctricas. Controlar las instalaciones de gas.
- Controlar las instalaciones sanitarias. Controlar los procedimientos constructivos de los acabados.
- Controlar los equipos y maquinarias de construcción. Organizar el control administrativo y legal de la obra

### TEMA 02: SUPERVISIÓN DE OBRAS

- Normas vigentes para la supervisión de obras en el sector público
- El Supervisor de Obras Públicas
- Requisitos para Supervisor en procesos de selección de obras públicas
- Control Técnico - Revisión del expediente técnico
- Control de obra: Control de materiales, concreto, refuerzo, calidad de obra, etc.
- Control económico.
  - Adelanto directo y adelanto para materiales
  - Valorización
  - Reajustes, obra atrasada, obra adelantada, obras con adelantos
  - Intereses por demora de pago
  - Los mayores gastos generales
  - La liquidación final
- Control de la Obra y Cálculo de la ruta crítica con Ms Project.
- Adicionales de supervisión y normas de contraloría.
  - Normas de contraloría.
  - Adicionales de supervisión y obras.







## INVERSIÓN:

**COSTO**

**S./ 120.00**

**COSTO  
CORPORATIVO**

**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



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 A TRAVÉS DE:



**MoneyGram**  
money transfer



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

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

A través de:



## INFORMES E INSCRIPCIONES

### SEDE CHIMBOTE



**953620444 - 920029799 - 918343626**

Sede **CHIMBOTE**

Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel  
(Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote



**043-604932**



**info@cacperu.com**



**www.cacperu.com**



**CACP PERÚ**



**CACPPERU.SRL**

