

ORGANIZA



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

*Actualízate, Perfeccionate y Especialízate
con: CACP PERÚ*

Sede:

CHIMBOTE

CURSO:

VALORIZACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS

CON LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO LEY N° 30225 Y SU MODIFICACIÓN SEGÚN DS 377-2019-EF.2019 Y CON EL USO DE SOFTWARE: EXCEL Y S10 2005

INICIO
03
ENERO



PONENTE:



Ing. Mario Olortegui Iglesias

- ✓ Ingeniero civil egresado de la UNS, con 6 años de experiencia en residencia y supervisión de obras públicas y privadas.
- ✓ Capacitado con estándares del PMI. Manejo de Civil 3d 2016, AutoCAD 2016 S10 2005 y Ms Project 2016, Revit 2018 y Skechut 2016.

3:00 pm - 7:00 pm

Certificado por 80 HORAS ACADÉMICAS

DURACIÓN
2 MESES

Modalidades: **PRESENCIAL** **VIRTUAL - A DISTANCIA**

INFORMES E INSCRIPCIONES

SEDES

CLASES EN VIVO

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
Telf.: 953620444 / 920029799
Fijo: 043-604932
Email: info@cacperu.com Web: <http://cacperu.com>

Sede **HUANCAYO**
Calle Real N° 122 Distrito Huancayo-Provincia Huancayo
(Referencia: Frente al Instituto Continental).
Telf.: 918343626 / 918371932
Fijo: 064-583341





» 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

Dirigido a todo tipo de profesionales, ingenieros, técnicos, estudiantes y público en general relacionados al campo de la construcción en diversas áreas de la ingeniería y proyectos en gestión logística y mantenimiento de planta entre o Jefes de áreas.



» CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: "VALORIZACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRA CON LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO LEY N° 30225 Y SU MODIFICACIÓN SEGÚN DS 377- 2019- EF. Y CON EL USO DE SOFTWARE: EXCEL Y S10 2005", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ S.R.L.



» BENEFICIOS



Horarios flexibles de acuerdo a tus necesidades a través del campus virtual (las 24h / 7d).



Videoconferencias en formato DVD calidad HD.



Material Impreso full color.



Incluye envío de materiales a todo el Perú hasta su domicilio (Olva Courier).



FLEXIBILIDAD
DE ESTUDIO



ACCESO A
INTRANET



MATERIALES
DE ESTUDIO

HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

MODALIDAD VIRTUAL

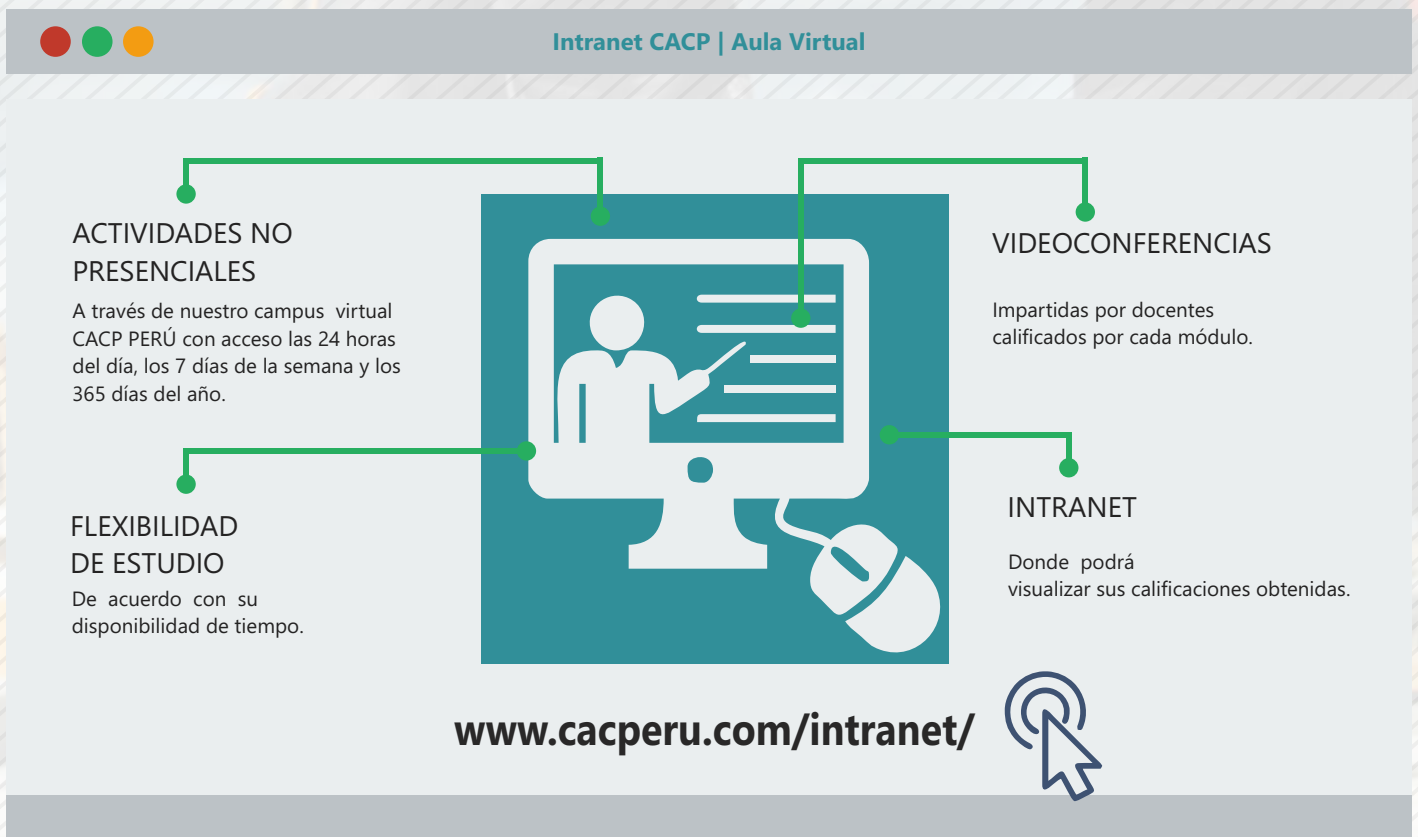
El participante tendrá a su disposición todos los contenidos del programa en el aula virtual CACP PERÚ, entregándosele una clave y usuario al inicio del curso. Las clases podrán verla ONLINE - EN VIVO en el mismo horario que se lleva a cabo la modalidad presencial y realizar sus preguntas. Para acceder a todas las ventajas de esta modalidad, es imprescindible tener CONOCIMIENTOS BÁSICOS DEL USO DE INFORMÁTICA (manejo de navegadores, correo electrónico, uso de procesadores de texto, impresión de documentos, descarga de documentos, etc). Así como contar de una buena conexión a la red y una computadora con características convencionales de memoria y configuración. El material educativo, tales como el DVD con el contenido de las filmaciones de las conferencias, las diapositivas impreso por clase se le enviará a su domicilio.

MODALIDAD PRESENCIAL

Esta modalidad consiste en que el alumno asista como mínimo al 90% de las clases teóricas - prácticas. Se les brindará un manual en físico por clase y la información en digital estará disponible en el aula virtual.

VENTAJAS DEL CAMPUS VIRTUAL

Intranet CACP | Aula Virtual




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.

VIDEOCONFERENCIAS
Impartidas por docentes calificados por cada módulo.

INTRANET
Donde podrá visualizar sus calificaciones obtenidas.

www.cacperu.com/intranet/ 

TEMARIO

VALORIZACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRA CON LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO LEY N° 30225 Y SU MODIFICACIÓN SEGÚN DS 377- 2019- EF. 2019 Y CON EL USO DE SOFTWARE: EXCEL Y S10 2005.

SESIÓN 01:



Viernes 03 de Enero de 2020

- ✓ Normas vigentes
VALORIZACIONES
- ✓ Conceptos
- ✓ Tipos de Valorizaciones
 1. Obra Principal
 2. Valorización de interés
 3. Valorización de Mayores Gastos Generales
 4. Valorizaciones de Adicionales de Obra
- ✓ Procedimientos
 1. Elaboración
 2. Aprobación
 3. Pago
- ✓ Sistema de Valorizar
 1. Valorización A Suma Alzada
 2. Valorización A Precios Unitarios

SESIÓN 02:



Viernes 10 de Enero de 2020

- ✓ Documentos Requeridos Para El Trámite De La Valorización. Módulo
- ✓ Formato De Valorizaciones De Ministerio De Economía Y Finanzas
- ✓ Desarrollo de un caso práctico de valorización (Excel):
- ✓ Obra Principal
- ✓ Valorización de interés
- ✓ Valorización de Mayores Gastos Generales
- ✓ Valorizaciones de Adicionales de Obra

SESIÓN 03:



Viernes 17 de Enero de 2020

- ✓ VALORIZACIONES
- ✓ Penalidades. Multas.
- ✓ Valorizaciones Obras Adelantadas: Reintegros.
- ✓ Valorizaciones Obras Atrasadas: Reintegros. Mayores Gastos Generales.
- ✓ Reajuste
 1. Definición
 2. Finalidad
 3. Formulas polinómicas
- Desarrollo de un caso práctico (Excel)

TEMARIO

VALORIZACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRA CON LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO LEY N° 30225 Y SU MODIFICACIÓN SEGÚN DS 377- 2019- EF. 2019 Y CON EL USO DE SOFTWARE: EXCEL Y S10 2005.

SESIÓN 04:



Viernes 24 de Enero de 2020

- ✓ Metodología de los índices unificados de precios de la construcción IUPC
- ✓ Marco Legal
- ✓ Definición
- ✓ Cobertura geográfica
- ✓ Periodo Base
- ✓ Usos
- ✓ Principales Características
- ✓ Formula de Calculo
- ✓ Relación de los índices Unificados de la construcción
- ✓ Elaboración de Formula Polinómica con el uso del Programa S10
- ✓ Introducción al programa
- ✓ Introducción a la elaboración de presupuestos con S10

SESIÓN 05:



Viernes 31 de Enero de 2020

- ✓ Ampliaciones de Plazo
 - Definición
 - Tipos
 - Efectos de la Ampliación de Plazo
- ✓ Adicionales de Obra
 - Definición
 - Obras Adicionales menores al 15%
 - Obras Adicionales mayores al 15%
- ✓ Desarrollo de un caso práctico (Excel)

SESIÓN 06:



Viernes 07 de Febrero de 2020

- ✓ VALORIZACION
- ✓ ADELANTO DIRECTO.
 - Solicitud del Adelanto directo. A. Directo:
 - Reintegros,
 - Deducciones,
 - Amortizaciones.
 - Desarrollo de un caso práctico. A. Directo de Obras: Adelantadas y Atrasadas
- ✓ ADELANTO DE MATERIALES
 - Solicitud del Adelanto de Materiales. A. de Materiales:
 - Reintegros, Deducciones, Amortizaciones.
 - Desarrollo de un caso práctico
 - Desarrollo de un caso práctico (Excel)

TEMARIO

VALORIZACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRA CON LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO LEY N° 30225 Y SU MODIFICACIÓN SEGÚN DS 377- 2019- EF. 2019 Y CON EL USO DE SOFTWARE: EXCEL Y S10 2005.

SESIÓN 07:

- ✓ Definición de Liquidación de Obra.
- ✓ Procedimientos.
- ✓ Plazos para liquidar.
- ✓ Adelanto de Materiales:
 - Reintegros,
 - Deducciones,
 - Amortizaciones.
- ✓ Marco Normativos.
- ✓ Alcances sobre el Procedimiento para liquidar una Obra por contrata
- ✓ Documentos que se adjunta en la liquidación.



Viernes 14 de Febrero de 2020

SESIÓN 08:

- ✓ Liquidación de Obras por administración Directa
- ✓ Normas que regulan la ejecución de las obras publicas por administración directa
- ✓ Desarrollo de un caso práctico. Liquidación Técnico-Financiero.



Viernes 21 de Febrero de 2020

PONENTE

Ing. Mario Olortegui Iglesias



Ingeniero civil egresado de la UNS, con 6 años de experiencia en residencia y supervisión de obras públicas y privadas. Con diplomados en gerencia de obras, ley de contrataciones del estado, diseño estructural teórico y con software *csi*, *geotecnia*, *seguridad industrial*, *minera ambiental* y *ssoma* Capacitado con estándares del PMI. Manejo de *Civil 3d 2016*, *AutoCAD 2016 S10 2005* y *Ms Project 2016*, *Revit 2018* y *Skechut 2016*. Docente encargado del Curso de Pregrado a las escuelas de Ingeniería Civil y Arquitectura en la Universidad César Vallejo.



CERTIFICADO POR
80 HORAS ACADÉMICAS



DURACIÓN
8 SESIONES



HORARIO
Viernes
3:00 pm - 7:00 pm



LUGAR DEL EVENTO

AUDITORIO CENTRAL DE CACP PERÚ

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





INVERSIÓN:

COSTO

S./ 250.00

COSTO CORPORATIVO

S./ 200.00

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 transferA nombre de: MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ
DNI: 44348728ENVÍO DEL MATERIAL EN FÍSICO, SIN COSTO
ADICIONAL A NIVEL NACIONAL

A través de:



INFORMES E INSCRIPCIONES

SEDE CHIMBOTE



953620444 | 920029799

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

SEDE HUANCAYO



918371932 | 918343626

Sede HUANCAYO

Calle Real N° 122 Distrito Huancayo-Provincia Huancayo
(Referencia: Frente al Instituto Continental).

☎ 064-583341

