CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CURSO:

ELABORACIÓN DE **EXPEDIENTES TÉCNICOS** PARA OBRAS DE **OBRAS DE AGUA Y SANEAMIENTO**

16 Domingo
ENERO

9:00 am - 1:00 pm
3:00 pm- 7:00 pm

PRESENCIAL - ONLINE

Mg. Martin Huaman Carranza

Maestro en ciencias con mención en tratamiento de aguas y reúso de desechos, por la **Universidad Nacional de Ingeniería.**

CLASES
EN VIVO

» PRESENTACIÓN

Se desarrollarán temas importantes en el sector construcción como, la elaboración de expedientes para obras de agua y saneamiento y el Expediente técnico para el diseño de obras sanitarias, tocando temas como memoria descriptiva, especificaciones técnicas, fecha de presupuesto, planos de ejecución de obra y el análisis de precios.

» DIRIGIDO A

Profesionales titulados en ingenierías relacionadas con las ciencias del agua como son: ingeniería sanitarias, ingeniería hidráulica, ingenieros de caminos, canales y puertos, ingenieros civiles, ingenieros técnicos de obras públicas, ingenieros agrónomos e ingenieros técnicos agrícolas y carreras afines.

» CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: "**ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES TÉCNICOS PARA OBRAS DE AGUA Y SANEAMIENTO Y CRITERIOS BÁSICOS PARA EL DISEÑO DE OBRAS SANITARIAS**", expedido por la Corporación de Asesoramiento y Capacitación Profesional CACP PERÚ S.R.L.

- **FECHA DEL EVENTO**
  16 DE ENERO DEL 2022
- **MODALIDADES**
  PRESENCIAL EN VIVO Y ONLINE (aula virtual)
- **CERTIFICACIÓN**
  20 HORAS ACADÉMICAS
- **DURACIÓN**
  02 SESIONES
- **HORARIO**
  Domingo 9:00 am - 1:00 pm y 3:00 pm - 7:00 pm

CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

» MODALIDADES

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

ONLINE EN VIVO

- **Las clases virtuales se dictarán a través de la plataforma ZOOM**
  En la cual podrás:
  - Estar frente a frente con el ponente.
  - Realizar preguntas o comentarios al ponente en tiempo real (hablado o por chat).
- **Clases a través del AULA VIRTUAL CACP PERÚ**
  En la cual podrás:
  - Visualizar las ponencias en calidad FULL HD, EN VIVO.
  - Interactuar en tiempo real con el ponente.

Clases vía zoom

» 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.

REC
La clase quedará grabada para uso posterior del alumno

Contarás con material de apoyo y elementos adicionales

www.cacperu.com/intranet/

NOVIEMBRE DEL 2021

TEMARIO

Domingo 16 de enero del 2022

TEMA 01: ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES PARA OBRAS DE AGUA Y SANEAMIENTO Y CRITERIOS BÁSICOS PARA EL DISEÑO DE OBRAS SANITARIAS.

- Durabilidad de las instalaciones.
- Posibilidad de financiamiento.
- Influencia de las variaciones del consumo sobre el sistema.
- Consumo medio diario promedio anual.
- Tendencias de crecimiento de la población.
- Factores que afectan el consumo.
- Tipo de comunidad.
- Factores económico – sociales.

TEMA 02: EXPEDIENTE TÉCNICO PARA EL DISEÑO DE OBRAS SANITARIAS.

- Memoria Descriptiva.
- Especificaciones técnicas.
- Metrados.
- Valor Referencial.
- Fecha del Presupuesto.
- Presupuesto de obra.
- Planos de ejecución de Obra.
- Calendario de avance de obra valorizado.
- Fórmulas polinómicas.
- Análisis de Precios.

EXPOSITOR

Mg. Martin Miguel Huaman Carranza

Ingeniero Sanitario de la Universidad Nacional Santiago Antúnez de Mayolo.
Maestro en ciencias con mención en tratamiento de aguas y reúso de desechos, por la Universidad Nacional de Ingeniería. *Jefe de la unidad de investigación e innovación, Universidad Nacional Santiago Antunez de Mayolo. Especialista en proyectos de: Saneamiento Ambiental Abastecimiento de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario, Tratamiento de Agua Potable y Aguas residuales domesticas e Industriales Gestión en Residuos Sólidos y diseño de plantas de tratamiento Residuos Sólidos.*

INVERSIÓN:

COSTO	S/ 120.00
COSTO COORPORATIVO	S/ 100.00

MEDIO DE PAGO:

BCP

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**

MoneyGram money transfer

WESTERN UNION WU

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

PAGOS CON YAPE:

yape

A nombre de:
MIJAIL ANDRE NUNEZ GOMEZ

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

A través de:

OLVA COURIER El courier más grande del Perú

Serpost El Correo del Perú

CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CACP PERÚ | CACPPERU.SRL | CACPPerú

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