



CACP PERÚ
ASESORÍA Y CAPACITACIÓN

CURSO EN VIVO 

Diseño de **Redes de Abastecimiento** De Agua Potable



Expositor

**Dr ©. Manuel Enrique Garcia
Naranjo Bustos**

Maestría en Ingeniería Hidráulica

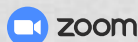
**DOMINGO
MARZO**

13



Domingo 9:00 - 1 Pm
y 3:00 - 7:00 Pm

CLASES VÍA



RUC: 20600673310
CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L.



953 620 444 - 918 343 626 |

PRESENTACIÓN



La gestión del tratamiento de agua potable para consumo humano requiere de una perspectiva amplia y práctica de las actuaciones relacionadas con el agua urbana. Esto engloba el diseño de un proyecto de las redes y las instalaciones de captación, almacenamiento y potabilización, la construcción y la explotación de instalaciones de agua potable, así como la gestión administrativa. En este Curso de Diseño de redes de abastecimiento de agua. Iniciará con una introducción, definición de redes de distribución de agua, casos que se presentan en el diseño, finalizando con ejemplos de diseño.

» DIRIGIDO A



Profesionales titulados en ingenierías relacionadas con las ciencias del agua como son: ingenieros hidráulicos, Canales y Puertos, ingenieros civiles, ingenieros técnicos de obras públicas, ingenieros agrónomos e ingenieros técnicos agrícolas.

» CERTIFICA



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

INFORMACIÓN



**13 DE MARZO
DEL 2022**



**Domingo
9:00 am - 1:00 pm
y 3:00 pm - 7:00 pm**



2 SESIONES



**20 HORAS
ACADÉMICAS**



**Online en
tiempo real**
Clases Via ZOOM


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 Curso en tiempo real

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 transmisiones en vivo en nuestra sede (En calidad FULL HD, EN VIVO).
- Interactuar en tiempo real con el ponente (A través del chat del Aula Virtual)

Clases vía



Aula Virtual CACP PERÚ

BENEFICIOS DEL

Aula Virtual CACP PERÚ



1



INTRANET

Donde podrás visualizar las ponencias en calidad FULL HD, cronogramas de clases, próximos eventos, calificaciones obtenidas y más.

2



VIDEOCONFERENCIAS

Interacción en tiempo real entre el alumno y el ponente.

3



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.

4



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/ 

TEMARIO



27/02/2022

TEMA 01: DEFINICIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA

- Consideraciones generales sobre el trazado de redes de distribución de agua.
- Denominación de las tuberías.
- Dispositivos reductores de presión.

TEMA 02: TIPOS DE TUBERÍAS

- Características y ventajas.
- Ubicación.
- Estimación de diámetros.
- Verificación de presiones y velocidades.
- Diseño.
- Hidráulica de la red.
- Consideraciones para el cálculo.
- Método de Hardy Cross.



EXPOSITOR



Dr (c). Manuel Enrique Garcia Naranjo Bustos

Ingeniero Civil, Pontificia Universidad Católica del Perú.

Maestría en Ingeniería Hidráulica (MSc. Hydraulic Engineering), Universidad de NewCastle Upon Tyne, Inglaterra. Docente Principal Pontificia Universidad Católica del Perú. Docente Post Grado PUCP.

Consultor en Hidrología, Hidráulica fluvial, Centrales Hidroeléctricas, Canales y Obras de Arte e Ingeniería Costera. 30 años de experiencia en temas académicos y profesionales relacionados con la hidrología y la ingeniería hidráulica.

Gerente General de MGN Hydro Consult SAC.



INVERSIÓN:

COSTO	S/ 120.00
COSTO COOPERATIVO	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**



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. 9 - Av. Universitaria
(A 1/2 cuadra de la IEP Pestalozzi) - Nuevo Chimbote



043-604932



www.cacperu.com



info@cacperu.com

RUC: 20600673310

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