

Escuela del Agua 2020

Curso: Sistema de Operación, Subsistema de Abastecimiento de Agua Potable

Modalidad presencial

Dirigido a: Personal técnico u operativo, que se encuentre en el área de mantenimiento y operación de redes de distribución de agua potable, en un organismo operador de agua potable.

Sede: Hotel Cantalagua Inn, Atlacomulco.

Duración del curso: 24 horas, 20 al 22 de octubre de 2020.

Horario: De 9:00 a 18:00 horas (8 horas diarias con una hora para tomar alimentos)

Objetivo: El participante conocerá los principales elementos que integran un sistema de abastecimiento eficiente, a detectar anomalías y plantear su plan de mejoramiento de la operación de infraestructura, puntualizando las acciones inmediatas y aquellas de mediano y largo plazo, con sus correspondientes inversiones.

Requisitos de ingreso de los participantes: Trabajar en la operación o mantenimiento de la infraestructura de abastecimiento de agua potable, en un organismo operador de agua.

Requerimientos para el curso: Información de indicadores y parámetros relacionados con la producción y distribución del agua donde prestan el servicio.

Instructor

Arturo Estrada Ramírez

Formación Académica:

- Ingeniero civil por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente – ITESO
- Técnico en subresidencia de obra por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente – ITESO
- Maestro en ingeniería con especialización hidráulica por Universidad Nacional Autónoma de México – UNAM
- Formación para la identificación de elementos que ayudan a la reducción de desperdicios y que agregan valor al cliente, mediante la identificación de desperdicios localizados por medio del Gemba Walk. Facultad de ingeniería– UNAM.
- Diplomado de especialización en dirección y gestión de unidades de negocio por la Universidad Politécnica de Valencia – España

Arturo Estrada Ramírez

Experiencia Profesional:

- Gerente General, Hydros Consultoría y Proyectos
- Gerente General de Plantas, Veolia México.
- Gerente Técnico Operativo, Concesionaria del Servicio de Agua Potable y Alcantarillado en Aguascalientes - CAASA Aguascalientes.
- Especialista en hidráulica, Alliance to Save Energy – Watergy México A.C.
- Consultor independiente, Sistemas Hidráulicos a Presión S.A. de C.V. Shipsa
- Consultor independiente en proyecto ejecutivo para la sectorización del Sistema de Agua Potable en Amacueca, Jalisco 2007, Comisión Estatal del Agua del Estado de Jalisco – CEA Jalisco
- Consultor en Proyecto de modelación hidráulica Atemajac, Jalisco 2009, Construcciones Loari S.A. de C.V.

Arturo Estrada Ramírez

Experiencia Profesional:

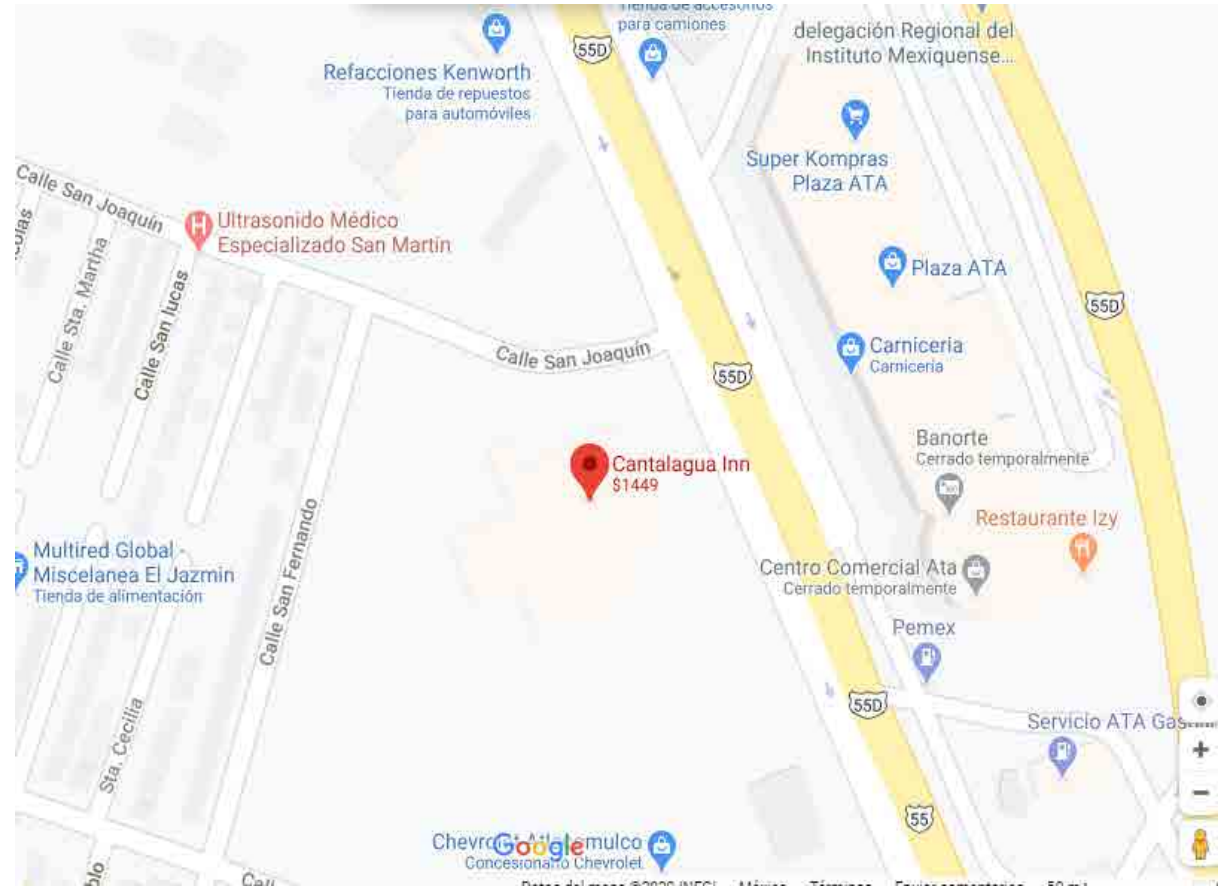
- Instructor del curso Redistribución de caudales y presiones en la red, análisis de conducciones y capacidad de tanques de regularización, Convención y Expo Anual de la Asociación Nacional de Empresas de Agua y Saneamiento de México
- Instructor del curso Optimización de la red de agua potable y su relación con el potencial de ahorro de energía, comisión nacional del agua – Conagua
- Instructor de la escuela del agua 2019 en los cursos de Sistema de operación, subsistema de agua potable; Sectorización de redes de agua potable, además de modelación hidráulica en redes de agua potable, Asociación Nacional de Empresas de Agua y Saneamiento de México A.C.

Datos de la sede

Hotel Cantalagua Inn

Isidro Fabela 601, 50450
Atlacomulco, México.

Teléfono: 712 122 2236



Cupo limitado a 25 participantes

Contacto:

Comisión del Agua del Estado de México (CAEM)

Lic. Nely García Vallejo, en el correo electrónico
nely.garcia@caem.edomex.gob.mx

Ing. José Ramón Pérez Valencia, al correo
electrónico jose.perez@caem.edomex.gob.mx