

# Escuela del Agua 2022

---

**Curso: Análisis de costos y tarifas**  
Modalidad Presencial



GOBIERNO DE  
**MÉXICO**

**MEDIO AMBIENTE**  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**EDOMÉX**  
DECISIONES FIRMES, RESULTADOS FUERTES.



**2022** *Ricardo Flores*  
*Año de Magón*  
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA

¿Sabes cuáles son los elementos financieros que deben considerar los organismos operadores?

¿Quieres diseñar una estructura de costos y tarifas sostenibles?

---

# Curso

## Análisis de costos y tarifas



GOBIERNO DE  
MÉXICO

MEDIO AMBIENTE  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



ESCUELA  
DEL AGUA



EDOMÉX  
DECISIONES FIRMES, RESULTADOS FUERTES.



**Dirigido a:** Personal de organismos operadores de agua, municipios, de la Comisión del Agua del Estado de México y de la dirección local Estado de México de la Comisión Nacional del Agua dedicados al sistema financiero y comercial.

**Sede:** Fiesta Inn Naucalpan, Periférico Norte, Av. Gustavo Baz Prada esq, 53370 Naucalpan de Juárez, Méx., Teléfono: 55 5387 9910

**Fecha:** 16, 17 y 18 de agosto de 2022, Horario: 9 a 6 pm con una hora de alimentos





GOBIERNO DE  
MÉXICO

MEDIO AMBIENTE  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



ESCUELA  
DEL AGUA



EDOMÉX  
DECISIONES FIRMES, RESULTADOS FUERTES.



## Curso

### Análisis de costos y tarifas

**Objetivo:** El participante identificará los principales elementos financieros sobre los cuales deben fundamentar sus decisiones, estrategias y acciones presupuestarias. Ello le permitirá, a través del conocimiento y manejo de instrumentos básicos, diseñar una estructura de costos y tarifas sostenibles.

**Requisitos de ingreso de los participantes:** Conocimientos básicos del sistema comercial de un organismo operador





## Curso

# Análisis de costos y tarifas

## Temas

### 1. Costos

- a. Conceptos básicos
- b. Aspectos legales
- c. Componentes de los costos
- d. Estructura de los costos
- e. Eficiencia física
- f. Ejercicios

### 2. Tarifas

- a. Conceptos básicos
- b. Aspectos legales
- c. Componentes de las tarifas
- d. Estructura tarifaria
- e. Estructura comercial

# INSTRUCTOR

## Ricardo Salvador Minero

### Formación Académica

Ingeniero Civil por la UNAM-Maestro en Investigación de Operaciones por la UNAM-Maestro en Modelación, Optimización, Decisión y Organización por la Universidad de París IX (París Dauphine)

### Actividad Profesional Reciente

Consultor internacional en gestión de recursos hídricos y sistemas de abastecimiento de agua y saneamiento con amplia experiencia en la administración pública, las organizaciones internacionales y los organismos operadores.

Consultor externo para: Banco Mundial, Banco Interamericano de Desarrollo, CONAGUA, ANEAS, Tecnológico de Monterrey, entre otras organizaciones nacionales e internacionales.

Director General del Sistema Municipal de Agua Potable y Alcantarillado de Guanajuato (2009-2010)

Secretario Ejecutivo de la Comisión Estatal del Agua de Guanajuato (2000-2006)

Consultor para la evaluación y actualización del Diplomado “Dirección de Organismos Operadores de Agua Potable y Saneamiento”.

Subgerente de Ingeniería de Sistemas para la Planeación (1996-1998)

