

## Programa Formativo

### ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO TANQUES DE AGUA CRUDA: LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

### DURACIÓN:

16.00 horas [14.00 hora(s) teórica(s) y 2.00 hora(s) práctica(s)]

### OBJETIVO GENERAL:

Al finalizar la acción de formación, los participantes estarán en capacidad de conocer métodos requeridos para realizar con propiedad la limpieza y mantenimiento para tanques de agua cruda tomando en cuenta las medidas de seguridad inherentes al proceso.

### PROPÓSITO:

Fortalecer el dominio conceptual y practico relacionado con la limpieza y mantenimiento de los tanques utilizados para almacenar agua cruda.

### DIRIGIDO A:

Personal responsable de la limpieza y mantenimiento de los tanques utilizados para almacenar agua cruda.

## UNIDADES PROGRAMÁTICAS

### UNIDAD 1: Conceptos Básicos

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Conocer las normas aplicadas en el programa de limpieza y mantenimiento de tanques de agua cruda.	1) Normativas aplicadas para la limpieza y mantenimiento de agua. 2) Tipos de tanques.	2.00 horas teóricas y 2.00 horas prácticas (4.00 horas totales)

### UNIDAD 2: Aspectos de Seguridad

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Conocer los peligros y medidas de prevención asociados a las actividades de limpieza y mantenimiento de tanques de agua cruda.	1) Identificación de peligros y evaluación de riesgo. 2) Seguridad para trabajos en alturas. 3) Seguridad para trabajo en espacios confinados.	4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales)

### UNIDAD 3: Limpieza de tanques de agua cruda

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Identificar los métodos aplicados en el proceso de limpieza de tanques de agua cruda	1) Métodos y Procedimientos de Limpieza. 2) Métodos físicos. 3) Procedimientos de Limpieza. 3,1) Limpieza a seco. 3,2) Enjuague previo (rápido). 4) Programas de limpieza y desinfección 4,1) Utensilios que deben limpiarse y desinfectarse. 4,2) Responsable para las tareas específicas. 4,3) Método y frecuencia de limpieza desinfección. 4,4) Organización de la supervisión.	4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales)

## Programa Formativo (cont.)

### UNIDAD 4: Mantenimiento de tanques de agua

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Conocer las especificaciones técnicas para el mantenimiento de tanques de agua cruda.	1) Mantenimiento Preventivo 1,1) Fondos de tanques. 1,2) Paredes de tanque. 1,3) Techos fijos. 1,4) Techos flotantes. 2) Mantenimiento Correctivo.	4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales)