



SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA, TRATAMIENTO, MANTENIMIENTO Y VALIDACIÓN

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Desarrollar conocimientos y habilidades en la purificación y tratamiento de agua para su aplicación en la industria farmacéutica, garantizando su calidad y seguridad.



Objetivos específicos

- Comprender los métodos de purificación de agua.
- Implementar técnicas de tratamiento de aguas.
- Realizar mantenimiento y validación de sistemas de purificación.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1: Introducción A La Purificación De Agua

- 1.1 Conceptos Básicos De Purificación De Agua
- 1.2 Importancia En La Industria Farmacéutica
- 1.3 Normativas Y Estándares
- 1.4 Tipos De Contaminantes
- 1.5 Métodos De Purificación

Módulo 2: Técnicas De Tratamiento De Aguas

- 2.1 Filtración
- 2.2 Desinfección
- 2.3 Ablandamiento De Agua
- 2.4 Ósmosis Inversa
- 2.5 Ultrafiltración

Módulo 3: Sistemas De Purificación

- 3.1 Diseño De Sistemas
- 3.2 Componentes Principales
- 3.3 Instalación Y Configuración
- 3.4 Operación Y Mantenimiento
- 3.5 Solución De Problemas Comunes

Módulo 4: Mantenimiento De Sistemas De Purificación

- 4.1 Programas De Mantenimiento
- 4.2 Técnicas De Limpieza
- 4.3 Reemplazo De Componentes
- 4.4 Inspección Regular

- 4.5 Registro Y Documentación

Módulo 5: Validación De Sistemas

- 5.1 Principios De Validación
- 5.2 Protocolos De Prueba
- 5.3 Documentación De Resultados
- 5.4 Auditorías Y Revisiones
- 5.5 Cumplimiento Normativo

Módulo 6: Aplicaciones En La Industria Farmacéutica

- 6.1 Uso De Agua Purificada En Producción
- 6.2 Control De Calidad
- 6.3 Almacenamiento Y Distribución
- 6.4 Impacto En Productos Finales
- 6.5 Casos De Estudio

Módulo 7: Innovaciones Y Tendencias En Purificación

- 7.1 Nuevas Tecnologías
- 7.2 Mejoras En Procesos Existentes
- 7.3 Investigación Y Desarrollo
- 7.4 Sostenibilidad Y Eficiencia
- 7.5 Futuro De La Purificación De Agua

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl