

## **CURSO On Line**

# "Operaciones menores en la Prevención y Control de Legionella"20 h.

Curso obligatorio según art.18 del Real Decreto 2022 de Legionella Temario y duración según Anexo C de la norma UNE 10030



#### Objetivo

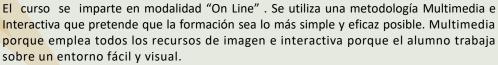
El objetivo de esta formación de 20 horas de duración, en modalidad On Line, es ofrecer los conocimientos básicos y esenciales sobre las operaciones menores en el control y mantenimiento de instalaciones consideradas de riesgo de proliferación y diseminación de *Legionella*.





Esta formación está dirigida fundamentalmente al **personal técnico y/o operarios que efectuan operaciones menores diarias o periódicas de mantenimiento higiénicosanitario,** en sistemas de agua fría y caliente sanitaria, torres de refrigeración, condensadores evaporativos y resto de instalaciones de riesgo, en la prevención y control de la *Legionella*, como control de pH, medición de Tª o nivel de cloro, biocida, conductividad, etc.

#### Metodología



El primer día del curso el alumno recibe en su correo las credenciales para acceder al curso. En el intervalo del curso el alumno puede conectar el tiempo que quiera, hasta finalizar el tiempo de conexión y siempre dentro del margen fecha de inicio y fecha fin establecido al realizar la inscripción.

El alumno puede controlar el tiempo de conexión a través el contador que dispone en la misma Plataforma.

Esto le facilita la posibilidad de no tener que desplazarse y de efectuar el curso en el horario y tiempo que más le interese y se adapte al alumno.



#### **Profesorado**

El perfil de los profesores es uno de los valores destacados del curso, pues todos ellos son profesionales reconocidos y en activo del sector de mantenimiento, análisis y prevención de Legionela, que reúnen una amplia experiencia técnica y docente en las temáticas que imparten, y en todos los aspectos normativos.

#### Duración y horario curso

Total **20 horas** lectivas en Plataforma E-Learning formativa moderna e interactiva.

#### Precio

Importe cliente : 195,-€ por persona (precios exentos de IVA) Importe No cliente: 245,-€ por persona (precios exentos de IVA)

Si es de su interés, 5 días **antes del inicio** de la formación realicen una transferencia bancaria a la cuenta ES21 2100 8610 19 0200027707 a nombre de **TRAINING INDUSTRIAL** con el importe correspondiente. Remitan comprobante de pago por e-mail a <u>info@trainingindustrial.com</u>Tel. 93.572.02.80







# "Operaciones menores en la Prevención y Control de Legionella"

Programa basado en el anexo C de la Norma UNE 100030

Curso obligatorio según art.18 del Real Decreto 2022 de Legionella

#### **PROGRAMA**

#### 1 Importancia sanitaria de la legionelosis.

Biología y ecología del agente causal. Cadena epidemiológica de la enfermedad.

#### 2 Ámbito normativo y legislativo.

Conceptos generales de la normativa estatal y autonómica relacionada con la prevención y control de la legionelosis.

Principios básicos de la Norma UNE 100030.

#### 3 Salud pública y salud laboral.

Riesgos derivados del uso de productos químicos. Etiquetado y fichas técnicas y de seguridad de productos químicos. Medidas preventivas.

Equipos de Protección Individual (EPI's).

#### 4 Instalaciones de riesgo incluidas en el ámbito de aplicación de la legislación vigente.

Problemática que puede generar el agua en las instalaciones de riesgo. Tipos de instalaciones, y funcionamiento. Determinación in situ de parámetros físico-químicos y microbiológicos.

#### 5 Importancia de las operaciones auxiliares de mantenimiento higiénico-sanitario.

Conocimientos básicos de las revisiones generales.

Interrelación con el mantenimiento hidráulico y mecánico.

Tipos de productos utilizados: biocidas (desinfectantes), anticorrosivos, antiincrustantes, dispersantes, reductores, etc.

Conocimientos básicos de procedimientos de limpiezas y desinfecciones en instalaciones.

#### 6 Actividades Prácticas.

Determinación in situ de parámetros físico-químicos: pH, cloro, biocida, dureza y conductividad. Interpretación de la etiqueta de los productos químicos. Cumplimentación de hojas/libro de registro de actuaciones. Operaciones periódicas del programa de actuación incluido las del programa del tratamiento del agua.

#### 7 Evaluación: Prueba escrita sobre los contenidos del curso.





# **INSCRIPCIONES 2024**

Operaciones menores en la Prevención y Control de Legionella 20 h.

### **EDICIONES CADA MES:**

10 al 31 de enero de 2024	→ INSCRIPCIÓN AQUÍ-Enero 2024
1 al 29 de febrero de 2024	→ INSCRIPCIÓN AQUÍ -Febrero 2024
1 al 29 de marzo de 2024	→ INSCRIPCIÓN AQUÍ -Marzo 2024
10 al 30 de abril de 2024	→ INSCRIPCIÓN AQUÍ- Abril 2024
2 al 31 de mayo de 2024	→ INSCRIPCIÓN AQUÍ -Mayo 2024
3 al 28 de junio de 2024	→ INSCRIPCIÓN AQUÍ-Junio 2024
9 al 30 de septiembre de 2024	→ INSCRIPCIÓN AQUÍ-Septiembre 2024
1 al 31 de octubre de 2024	→ INSCRIPCIÓN AQUÍ -Octubre 2024
4 al 29 de noviembre de 2024	→ <u>INSCRIPCIÓN AQUÍ -Noviembre 2024</u>
2 al 31 de diciembre de 2024	→ INSCRIPCIÓN AQUÍ-Diciembre 2024