

OBJETIVOS GENERALES DEL CURSO:

El curso tiene por objetivo capacitar al alumno para desarrollar las funciones de mantenimiento en Instalaciones con Riesgo de Transmisión de Legionella.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL CURSO:

- Conocer la biología de la Bacteria y las condiciones de crecimiento y transmisión.
- Conocer los principales Métodos de Limpieza y Desinfección de las Instalaciones, para evitar la proliferación y dispersión de Legionella
- Conocer las principales instalaciones que son susceptibles de transmitir Legionella, y cómo llevar a cabo, un buen mantenimiento, minimizando el riesgo.
- Conocer los riesgos y las medidas correctoras a aplicar en Instalaciones susceptibles de crecimiento y dispersión de Legionella.
- Dotar al alumno de las herramientas para elaborar un correcto Plan de Mantenimiento de las Instalaciones, para así controlar el crecimiento de Legionella en las Instalaciones y cumplir con la legislación vigente.

MATERIAS A TRATAR

- Unidad 1. **PROGRAMA DE MANTENIMIENTO HIGIENICO SANITARIO. DIAGNOSTICO DE LA SITUACION. PROGRAMA DE ACTUACION. EVALUACION**
- Unidad 2. **ASPECTOS TECNICOS Y PUNTOS A CONSIDERAR PARA LA VALORACION DEL RIESGO EN INSTALACIONES SUCEPTIBLES DE PROLIFERACION DE LEGIONELLA QUE CONSTITUYEN UN RIESGO EMERGENTE POR SU UBICACIÓN EN ESPACIOS PUBLICOS**
- Unidad 3. **BIOCIDAS Y PRODUCTOS QUIMICOS DE ELECCION EN CADA UNA DE LAS INSTALACIONES DE RIESGO EN LAS QUE LEGIONELLA PUEDE PROLIFERAR Y DISEMINARSE**
- Unidad 4. **TOMA DE MUESTRAS. CERTIFICACION Y ACREDITACION**
- Unidad 5. **ACTUALIZACION SOBRE TECNICAS ANALITICAS EN LA DETECCION DE LEGIONELLA. TECNICAS DE DETECCION RAPIDA**

- Unidad 6. **RESPONSABILIDADES DE LAS EMPRESAS DE MANTENIMIENTO**
- Unidad 7. **ACTUACION NORMATIVA DE LA LEGISLACION NACIONAL Y AUTONOMICA EN RELACION CON LA LEGIONELOSIS, PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y MEDIO AMBIENTE**