



FORMACIÓN PROFESIONAL CONTINUA

SECTOR: Alimentación

LEGIONELA, OPERACIONES DE MANTENIMIENTO HIGIÉNICO-SANITARIO DE LAS INSTALACIONES DE RIESGOS

MODALIDAD: Distancia

DURACIÓN: 70

CONTENIDO:

- 1.- **IMPORTANCIA SANITARIA DE LA LEGIONELOSIS:** Introducción. Biología y ecología del agente causal. Cadena epidemiológica de la enfermedad. Sistemas de vigilancia epidemiológica. Instalaciones de riesgo.
- 2.- **ÁMBITO LEGISLATIVO:** Marco normativo específico de la legionela.
- 3.- **CRITERIOS GENERALES DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN:** Conocimientos generales de la química del agua. Buenas prácticas de limpieza y desinfección. Tipos de productos: desinfectantes, antiincrustantes, anticorrosivos, biodispersantes, neutralizantes, etc. Registro de productos autorizados. Otros tipos de desinfección. Métodos físicos y físico-químicos. Salud pública y salud laboral. Seguridad e higiene laboral. Conceptos. Marco normativo. Riesgos derivados del uso de productos químicos. Riesgos sobre la salud. Medidas preventivas. Información sobre los riesgos.
- 4.- **INSTALACIONES DE RIESGO INCLUIDAS EN EL ÁMBITO DE APLICACIÓN DEL RD 865/2003:** Diseño, funcionamiento y modelos. Programa de mantenimiento y tratamiento. Toma de muestras. Control analítico.
- 5.- **IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS:** Elaboración de programas de control. Introducción. Metodología de trabajo. Formación del equipo de trabajo. Elaboración de planos de instalaciones. Diagrama de flujo del proceso y descripción de las etapas a las que se somete el agua. Identificación de peligros y medidas preventivas. Determinación de puntos críticos. Establecimiento de sistemas de vigilancia para cada punto crítico. Establecimiento de límites críticos para cada punto crítico. Establecimiento de medidas correctoras. Sistema de documentación. Anexo 1 unidad didáctica 6. Modelos de Diagrama de Flujo.
- 6.- **PRÁCTICAS:** Introducción. Visitas a instalaciones. Toma de muestras y mediciones in situ. Interpretación de la etiqueta de productos químicos. Preparación de disoluciones de productos a distintas concentraciones. Complimentación de la hoja de registro de mantenimiento. ANEXO 1. Ficha de Datos de Seguridad. Según el Reglamento (CE) 1907/2006. ANEXO 2. Ejemplo de una hoja de registro de la temperatura del agua en un acumulador.



TELÉFONO DE INFORMACIÓN GRATUITO
900 - 102 - 168



info@albant.net