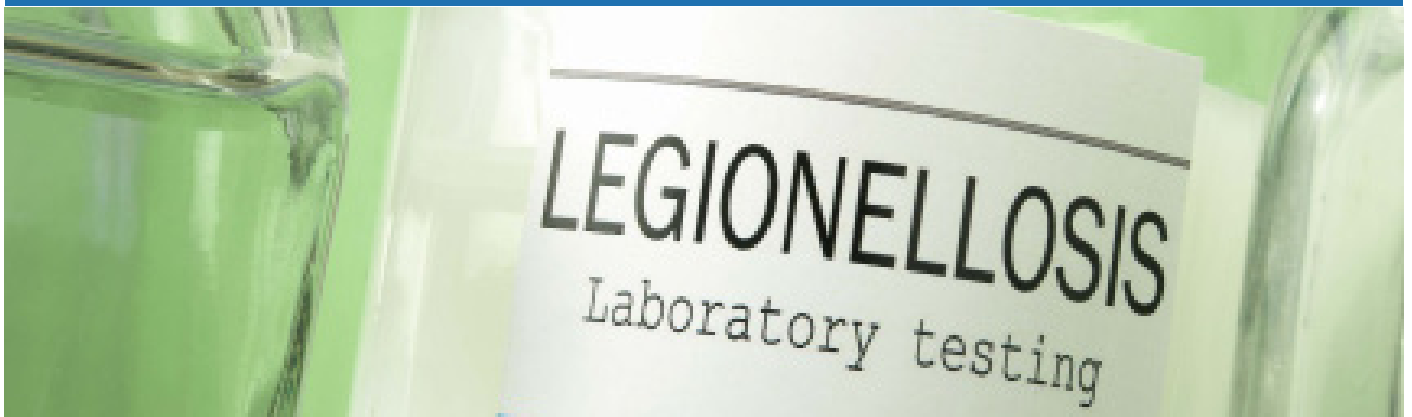




Oliver Rodés
www.oliver-rodes.com



FORMACIÓN ON LINE

Prevención y control de la legionelosis

Inicial (25 h)

PROFESORES RESPONSABLES DEL CURSO



Miriam Monedero

Responsable Departamento de Microbiología en el Laboratorio Oliver Rodés desde 1997.



Agustín Martínez

Ingeniero Técnico en Química Industrial.

ÍNDICE

01/

Descripción

02/

Objetivos y competencias

03/

Metodología

04/

Contenidos

05/

Evaluación

01/

Descripción

La Orden SCO/317/2003, del 7 de Febrero de 2003, regula el procedimiento por la homologación de los cursos de formación de personal que realiza las operaciones de mantenimiento higiénico-sanitario de instalaciones con riesgo de legionelosis.

El objetivo del curso es que el personal que realiza las operaciones de mantenimiento en las instalaciones catalogadas como de riesgo, tengan unos conocimientos básicos sobre qué es la legionelosis, la bacteria Legionella, la legislación específica sobre la prevención de legionelosis (Real Decreto 865/2003 y Real Decreto 352/2004), las buenas prácticas de limpieza y desinfección y productos químicos aplicables, la prevención de riesgos laborales químicos y biológicos, el conocimiento de las instalaciones de alto y bajo nivel (diseño y mantenimiento) y para finalizar, como se realiza una correcta prevención mediante la valoración de riesgos y la implantación de planes de autocontrol.

02/

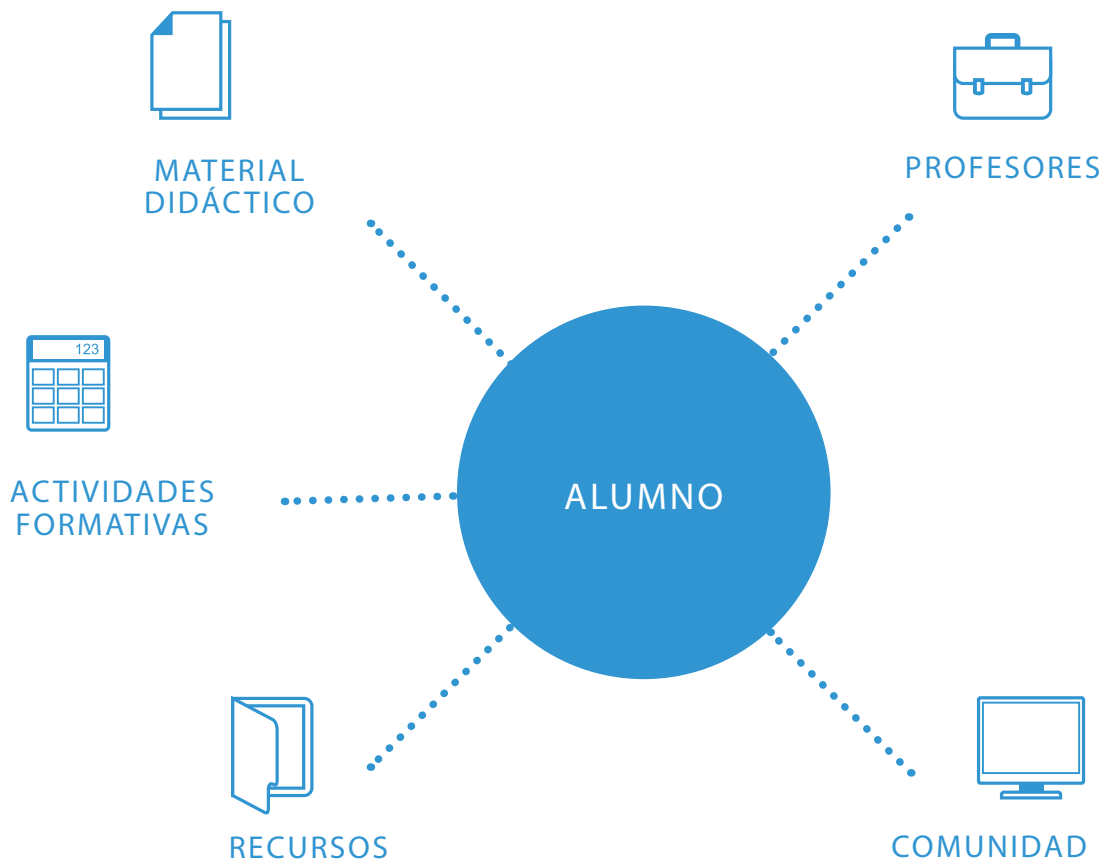
Objetivos y competencias

Los objetivos de este curso son:

- > ¿QUÉ ES LA LEGIONELA?
- > FORMAR AL PERSONAL QUE REALICE OPERACIONES DE MANTENIMIENTO EN INSTALACIONES CATALOGADAS COMO DE RIESGO DE CONTAMINACIÓN POR LEGIONELA (REAL DECRETO 865/2003 Y DECRETO 352/2004).
- > CONOCER LA LEGISLACIÓN Y SABER APLICARLA EN CADA CASO.
- > FORMAR EN LAS BUENAS PRÁCTICAS DE LIMPIEZA, PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS.
- > VALORACIÓN DEL RIESGO E IMPLANTACIÓN DE PLANES DE AUTOCONTROL.



Metodología



01. MATERIAL DIDÁCTICO

Los contenidos teóricos del curso se presentan en un formato adaptado a la formación on line, con interacción con el usuario y casos prácticos que ilustran los conceptos.

02. RECURSOS

Los recursos son documentación extra que el alumno puede consultar con el fin de complementar la información que en el curso se le expone.

03. ACTIVIDADES FORMATIVAS

Las actividades forman parte de la evaluación y ayudan a los alumnos a comprender y poner en práctica la teoría aplicada.

04. PROFESORES

Los profesores hacen un seguimiento del curso y responden a todas aquellas preguntas técnicas que se realizan sobre el material y los recursos.

Asimismo, acompañan al alumno durante su aprendizaje para ayudarle en las tareas a realizar y hacen el seguimiento de las actividades y fechas claves a tener en cuenta.

05. COMUNIDAD

Mediante nuestro campus, se puede acceder a la comunidad de alumnos que realizan cursos especializados en este sector y ampliar tu red profesional.

04/

Contenidos

El curso consta de los siguientes apartados:

Módulo 01

Importancia sanitaria de la legionelosis

BIOLOGÍA Y ECOLOGÍA DEL AGENTE CAUSAL

CADENA EPIDEMIOLÓGICA DE LA ENFERMEDAD Y SISTEMAS DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Módulo 02

Ámbito legislativo

INTRODUCCIÓN A LAS BASES JURÍDICAS DE LA RESPONSABILIDAD DE LAS EMPRESAS EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA PREVENCIÓN DE LA LEGIONELOSIS, INCLUYENDO LA FORMACIÓN ACTUALIZADA DE SUS TRABAJADORES

NORMATIVA RELACIONADA CON LA PREVENCIÓN Y EL CONTROL DE LA LEGIONELOSIS, LAS SUSTANCIAS Y PREPARADOS PELIGROSOS, AGUA DE CONSUMO HUMANO, PLAGUICIDAS, INSTALACIONES TÉRMICAS DE EDIFICIOS Y VERTIDOS INDUSTRIALES

Módulo 03

Prevención. Criterios generales de limpieza y desinfección

CONOCIMIENTOS GENERALES DE LA QUÍMICA DEL AGUA

BUENAS PRÁCTICAS DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

TIPOS DE PRODUCTOS DESINFECTANTES, ANTI INCRUSTANTES, ANTIOXIDANTES, BIODISPERSANTES, ETC.

REGISTRO DE PRODUCTOS. DESINFECTANTES AUTORIZADOS.

OTROS TIPOS DE DESINFECCIÓN: FÍSICOS Y FÍSICOQUÍMICOS

Módulo 04

Salud Pública y salud laboral

MARCO NORMATIVO

RIESGOS DERIVADOS DE LA UTILIZACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS

DAÑOS PARA LA SALUD DERIVADOS DEL USO DE PRODUCTOS QUÍMICOS

MEDIDAS PREVENTIVAS

Módulo 05

Instalaciones de riesgo. RD 865/2003

DISEÑO, FUNCIONAMIENTO Y MODELOS

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO Y TRATAMIENTO

TOMA DE MUESTRAS

CONTROLES ANALÍTICOS

Módulo 06

Identificación de puntos críticos y elaboración de programas de control

IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS

PROGRAMAS DE AUTOCONTROL



Evaluación

Este curso solo se puede superar mediante una evaluación continua asíncrona.

Para lograr la certificación, el alumno debe realizar todas las actividades detalladas a continuación:

- >01 COMPLETAR LOS 6 MÓDULOS DE CONCEPTOS TEÓRICOS.
- >02 REALIZAR LAS 4 ACTIVIDADES TEMÁTICAS.
- >03 REALIZAR LAS PRÁCTICAS PRESENCIALES.
- >04 REALIZAR EL EXAMEN FINAL.

Los profesores valorarán la participación en todas estas actividades y la nota se calculará mediante la siguiente fórmula:

Donde se realiza la media de las notas de las actividades:

6 módulos de conceptos teóricos	>	5%
4 actividades temáticas	>	25%
A/01		5%
A/02		5%
A/03		7%
A/04		8%
Prácticas presenciales	>	20%
Examen final	>	50%

06/

Información

INSCRIPCIONES



formacion@oliver-rodés.com



campus.oliver-rodés.com

COSTE

380€

06/

Evaluación

HORAS DE DEDICACIÓN

El curso se debe realizar a lo largo de 3 semanas desde la fecha de la matrícula. El alumno tendrá acceso hasta 3 meses después de la finalización del curso.

- > Teoría: 12 horas
- > Prácticas presenciales: 7 horas
- > Actividades: 5 horas
- > Examen: 1 hora

FECHAS CLAVE

Para la correcta realización de este curso, se recomienda seguir el siguiente calendario formativo:

MÓDULO 01	PRIMERA SEMANA
Teoría	Día 1-2
MÓDULO 02	
Teoría	Día 3-5
MÓDULO 03	
Teoría	Día 6-7
MÓDULO 04	SEGUNDA SEMANA
Teoría	Día 8-9
MÓDULO 05	
Teoría	Día 10-13
MÓDULO 06	TERCERA SEMANA
Teoría	Día 14-16
ACTIVIDADES	
Actividad 1 y 2	Día 17
Actividad 3	Día 18
Actividad 4	Día 19
PRÁCTICA PRESENCIAL Y EXAMEN	Día 20
NOTA	10 días laborables después de la finalización del curso
ENTREGA DIPLOMA	3 días laborables después de la publicación de la nota