



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## MF1612\_2 Gestión a Nivel Básico de la Prevención de Riesgos Laborales en el Ámbito de la Aplicación de Biocidas

---

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

Justificación /Resumen: En el ámbito de seguridad y medio ambiente, es necesario conocer los diferentes campos de mantenimiento higiénico-sanitario de instalaciones susceptibles de proliferación de microorganismos nocivos y su diseminación por aerosolización, dentro del área profesional de gestión ambiental. Así, con el presente curso se pretende aportar los conocimientos necesarios para gestión a nivel básico de la prevención de riesgos laborales en el ámbito de la aplicación de biocidas.

### CONTENIDOS

#### MÓDULO 1. GESTIÓN A NIVEL BÁSICO DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN EL ÁMBITO DE LA APLICACIÓN DE BIOCIDAS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. Riesgos generales y su prevención

2. El trabajo y la salud:
3. - Definición y componentes de la salud
4. - Factores de riesgo
5. Riesgos profesionales
6. Daños derivados del trabajo:
7. - Los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales
8. - Incidentes
9. - Otras patologías derivadas del trabajo
10. El control de la salud de los trabajadores
11. Técnicas de Seguridad:
12. - Medidas de prevención y protección
13. - Higiene industrial, ergonomía, medicina del trabajo
14. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales
15. Derechos (protección, información, formación en materia preventiva, consulta y participación) y deberes básicos en esta materia
16. Planificación preventiva en la empresa
17. Evaluaciones elementales de riesgos:
18. - Técnicas simples de identificación y valoración
19. - El plan de prevención de riesgos laborales de la empresa
20. Elementos básicos de gestión de la prevención de riesgos
21. - Organismos públicos relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo
22. - Representación de los trabajadores
23. - Los servicios de prevención: tipología
24. - Organización del trabajo preventivo: rutinas básicas
25. - Documentación: recogida, elaboración y archivo
26. - Técnicas de motivación y comunicación
27. - Estrategias en formación de prevención de riesgos laborales
28. - Aplicación de técnicas de cambio de actitudes en materia de prevención

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. APLICACIÓN DE LA NORMATIVA ASOCIADA A LA APLICACIÓN DE BIOCIDAS

1. Normativa de riesgos laborales en el ámbito de aplicación de las sustancias biocidas

2. Normativa de tratamiento y eliminación de residuos peligrosos
3. Normativa de riesgos medioambientales
4. Normativa de los equipos de lucha contra incendios
5. Normativa de productos químicos peligrosos
6. Normativa de plaguicidas/biocidas
7. Normativa de calidad del agua
8. Normativa sobre Legionella y otros microorganismos patógenos

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. DETERMINACIÓN DE RIESGOS ESPECÍFICOS Y SU PREVENCIÓN DEL ÁMBITO DE LA APLICACIÓN DE BIOCIDAS

1. Riesgos físicos: Riesgos por efectos del ruido. Prevención
2. Riesgos mecánicos: Riesgos en el manejo de los equipos. Prevención
3. Riesgos de origen eléctrico. Prevención
4. Incendios. Factores de riesgo. Prevención
5. Riesgos químicos. Prevención
6. Riesgos biológicos. Tipos. Prevención
7. Riesgo de trabajo en altura. Prevención
8. Riesgos de carácter psicológico: Estrés. Otros riesgos. Prevención
9. Sistemas elementales de control de riesgos
10. Protección colectiva e individual:
11. - EPI's
12. - Acciones de prevención
13. - Técnicas de medida y utilización de equipos
14. Verificación de la efectividad de acciones de prevención: elaboración de procedimientos sencillos
15. Planes de emergencia y evacuación
16. Primeros auxilios

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. IDENTIFICACIÓN DE LAS ACTUACIONES PREVENTIVAS ASOCIADAS AL ORDEN, LIMPIEZA, SEÑALIZACIÓN Y EL MANTENIMIENTO GENERAL EN EL ÁMBITO DE LA APLICACIÓN DE

## BIOCIDAS

1. Identificación de incidencias relacionadas con el orden, limpieza, señalización y el mantenimiento general
2. Salidas de emergencia en instalaciones: Señalización
3. Señalización de seguridad en el ámbito de aplicación de sustancias biocidas
4. Condiciones de seguridad de los lugares, instalaciones, equipos y ambiente de trabajo. Protocolos a seguir
5. Orden y limpieza de instalaciones y equipos. Importancia en relación con la seguridad
6. Averías o anomalías de las instalaciones, equipos y productos. Relación con la seguridad y salud de los trabajadores
7. Formularios. Propuestas para mejorar las medidas preventivas por parte de los trabajadores

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. EVALUACIÓN ELEMENTAL DE RIESGOS VINCULADOS A LAS CONDICIONES DE TRABAJO GENERALES Y ESPECÍFICAS DEL ÁMBITO DE LA APLICACIÓN DE BIOCIDAS

1. Participación activa de los trabajadores para mejorar las medidas preventivas. Formularios. Partes
2. Procedimientos de trabajo para mejorar la seguridad y la salud laboral
3. Puntos críticos de las instalaciones. Detección. Aplicación de medidas preventivas
4. Accidentes y/o incidentes. Registro. Partes de comunicación
5. Averías o anomalías de los equipos y dispositivos de detección de riesgos
6. Detección. Comunicación

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE ACTUACIÓN EN SITUACIONES DE EMERGENCIA EN EL ÁMBITO DE LA APLICACIÓN DE BIOCIDAS

1. Protocolos para situaciones de emergencia
2. Protocolos de primeros auxilios

3. Planes de evacuación
4. Plan de lucha contra incendios



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)