



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## MF1550\_2 Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales en la Organización y Realización de Ensayos No Destructivos del Sector de Aplicación

---

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

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

---

### OBJETIVOS

Este curso se ajusta al itinerario formativo del Módulo Formativo MF1550\_2 Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales en la Organización y Realización de Ensayos No Destructivos del Sector de Aplicación certificando el haber superado las distintas Unidades de Competencia en él incluidas, y va dirigido a la acreditación de las Competencias Profesionales adquiridas a través de la experiencia laboral y de la formación no formal que permita al alumnado aplicar técnicas de actuación en situaciones de emergencia y que precisen primeros auxilios, de acuerdo con planes de emergencia, la normativa del sector en donde actúe y en la aplicación de los métodos de END y protocolos de atención sanitaria básica, así como definir las funciones, actividades y relaciones internas y externas de una empresa tipo del sector y su relación con el método de END a utilizar con los servicios de prevención, en el marco de la normativa vigente.

### CONTENIDOS

**MÓDULO 1. GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA ORGANIZACIÓN Y REALIZACIÓN DE ENSAYOS NO**

## DESTRUCTIVOS PROPIOS DEL SECTOR DE APLICACIÓN

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREVENCIÓN DE RIESGOS GENERALES EN ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS

1. El trabajo y la salud: definición y componentes de la salud
2. Factores de riesgo
3. Daños derivados del trabajo: los accidentes de trabajo y las enfermedades profesionales; incidentes; otras patologías derivadas del trabajo
4. El control de la salud de los trabajadores
5. Técnicas de Seguridad: medidas de prevención y protección
6. Higiene industrial, ergonomía, medicina del trabajo
7. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales
8. Derechos (protección, información, formación en materia preventiva, consulta y participación) y deberes básicos en esta materia
9. Planificación preventiva en la empresa
10. Primeros auxilios: criterios básicos de actuación

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREVENCIÓN DE RIESGOS ESPECÍFICOS DE LOS DIFERENTES SECTORES EN LOS QUE SE EMPLEAN MÉTODOS DE END

1. Riesgos ligados a las condiciones de seguridad de los diferentes sectores en los que actúe y su relación con la utilización de los métodos de END
2. Riesgos ligados al medio ambiente de trabajo de los diferentes sectores en los que actúe y su relación con la utilización de los métodos de END
3. Riesgos ligados a la organización del trabajo de los diferentes sectores en los que actúe y su relación con la utilización de los métodos de END
4. Sistemas elementales de control de riesgos. Protección colectiva e individual: Acciones de prevención, técnicas de medida y utilización de equipos
5. Verificación de la efectividad de acciones de prevención: elaboración de

procedimientos sencillos

6. Planes de emergencia y evacuación

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. ELEMENTOS BÁSICOS DE GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS DE LOS DIFERENTES SECTORES EN LOS QUE SE EMPLEAN MÉTODOS DE END

1. Organismos públicos relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo
2. Representación de los trabajadores
3. Los servicios de prevención en los diferentes sectores en los que actúe y su relación con utilización de los métodos de END: tipología
4. Organización del trabajo preventivo en los diferentes sectores en los que actúe y su relación con en la utilización de los métodos de END: rutinas básicas. Documentación: recogida, elaboración y archivo
5. Técnicas de motivación y comunicación
6. Estrategias en formación de prevención de riesgos laborales
7. Aplicación de técnicas de cambio de actitudes en materia de prevención



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)