

# **Coordinador de seguridad y salud en construcción**

---

A MARIÑA FORMACIÓN

- 1 Introducción
- 2 Objetivo general del curso
- 3 Contenidos
- 4 Recursos y materiales
- 5 Evaluación

## **1. Introducción**

---

El curso que vas a seguir con nosotros se encuadra dentro del ámbito de la formación continua. Pero, **¿qué es la formación continua?**

Es aquella formación que tiene como finalidad la de proporcionar a los trabajadores la formación que puedan necesitar a lo largo de su vida laboral para que puedan adquirir los conocimientos y prácticas adecuados a los requerimientos que en cada momento precisen las empresas.

La formación se ha convertido en una herramienta de vital importancia en todas las organizaciones modernas.

La implantación de continuos cambios en los modelos productivos, así como, las nuevas tecnologías de la información y la comunicación en el mundo de la empresa, conllevan la aparición de nuevas y numerosas necesidades de formación que están exigiendo una respuesta efectiva e inmediata.

Por lo tanto, nuestro interés es ayudarte a adquirir herramientas que te permitan actualizarte y reciclarte, para no quedarte atrás en el dinámico mundo laboral actual.

## **2. Objetivo general del curso**

---

El objetivo del curso es el de proporcionar al alumno los conocimientos necesarios para poder desarrollar un plan de trabajo seguro en su empresa de construcción.

**Duración: 150 horas**

---

### **3. Contenidos**

---

#### **ÁMBITO JURÍDICO. LA ORGANIZACIÓN PREVENTIVA EN EL SECTOR DE CONSTRUCCIÓN**

TEMA 1: ÁMBITO DE APLICACIÓN DEL RD 1627/1997, DE 24 DE OCTUBRE. CUESTIONES Y PROBLEMÁTICA

TEMA 2: SUJETOS INTERVINIENTES

TEMA 3: COORDINACIÓN DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES EN CONSTRUCCIÓN

TEMA 4: PRINCIPIOS DE LA ACCIÓN PREVENTIVA Y DOCUMENTACIÓN EN LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN EN MATERIA DE PREVENCIÓN

TEMA 5: LOS SUJETOS RESPONSABLES EN EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN

TEMA 6: OTRAS CUESTIONES. ETT, ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, LIBRO DE INCIDENCIAS, PARALIZACIÓN DE TRABAJOS, COMUNICACIÓN DE APERTURA EN LAS OBRAS

#### **EVALUACIÓN Y CONTROL DE RIESGOS EN EDIFICACIÓN**

TEMA 1: CRITERIOS PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD Y DE UN ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD

TEMA 2: CRITERIOS PARA LA ELABORACIÓN Y APROBACIÓN DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD

TEMA 3: COMENTARIOS TÉCNICOS AL ANEXO IV DEL RD 1627/1997

TEMA 4: TRABAJOS PRELIMINARES Y SEÑALIZACIÓN DE OBRA

TEMA 5: INSTALACIÓN ELÉCTRICA

TEMA 6: EXCAVACIONES Y MOVIMIENTOS DEL TERRENO

TEMA 7: TRABAJOS EN HORMIGÓN

TEMA 8: TRABAJOS EN ALTURA

TEMA 9: TRABAJOS ESPECÍFICOS

TEMA 10: MAQUINARIA DE ELEVACIÓN

TEMA 11: MANEJO DE MATERIALES EN OBRA

TEMA 12: SOLDADURA

TEMA 13: EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL EN TODAS LAS FASES DE LA OBRA

TEMA 14: RIESGOS HIGIÉNICOS ESPECÍFICOS DE OBRA

**RIESGOS DE SEGURIDAD Y SALUD EN LOS TRABAJOS ESPECÍFICOS  
DE OBRAS PÚBLICAS**

- TEMA 1: EXPLOSIVOS
- TEMA 2: AVANCE DE TÚNELES
- TEMA 3: LABORES SUBTERRÁNEAS
- TEMA 4: SOSTENIMIENTOS ESPECÍFICOS
- TEMA 5: MAQUINARIA PARA OBRAS PÚBLICAS
- TEMA 6: TRATAMIENTOS DE ÁRIDOS: PLANTAS DE ELABORACIÓN DE HORMIGÓN Y RIEGOS ASFÁLTICOS
- TEMA 7: ANÁLISIS DE RIESGOS SEGÚN UNIDADES DE OBRA MÁS SIGNIFICATIVAS. MEDIDAS PREVENTIVAS

## 5. Recursos y materiales

---

La metodología a usar en el desarrollo del curso es abierta. **La participación del alumnado es fundamental.** Es necesario implicar al alumno/a en todo el proceso, hacerle ver que es la herramienta principal para su propio aprendizaje.

**El docente tiene como objetivo fundamental facilitar el trabajo de los alumnos /as ayudándolos y apoyándolos durante la realización de las actividades prácticas y la consecución de los objetivos teóricos.**

Se entrega al alumno el material necesario para la realización del curso: bolígrafos, carpetas, libretas.

## 6. Evaluación

---

El **profesor-tutor** en todo momento hará una observación sistemática de la evolución de los alumnos/as para adaptar los contenidos a sus posibilidades. De este modo puede comprobar si realmente ha aprendido y comprendido los conceptos presentados.

La evaluación que se realiza debe ser **continua y formativa**, es decir, que sirva al alumno/a para aprender y ser a la vez consciente de su progreso. Para ello, a lo largo del curso, se van realizando distintas **autoevaluaciones** al final de cada tema.



BURELA: Arcadio Pardiñas, 44. Burela 27880 Lugo TEL 982 58 50 98 FAX 982 57 51 01  
FOZ: cl Hermanos Menesianos, 4. 27780 Foz (Lugo) TEL 982 133 616  
MONDOÑEDO: Rúa de Guevara, 18. 1º. 27740 Mondoñedo (Lugo) TEL 982 524 008  
MADRID: cl Noya, 3. 28925 Alcorcón (Madrid) TEL 91 621 02 06 FAX 91 619 99 08

900 101 362

[formación@amarina.org](mailto:formación@amarina.org)

[www.amarina.org](http://www.amarina.org) y [www.amarina.es](http://www.amarina.es)