

### PRL CONSTRUCCIÓN 8h

#### Temario:

#### **A. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD**

*El Trabajo y la Salud*  
*Los Riesgos Laborales*  
*Consecuencias de los Riesgos I*  
*Consecuencias de los Riesgos II*  
*El Control de la Salud de los Trabajadores*  
*Objetivos y Técnicas de la Vigilancia de la Salud*  
*Las Directivas Comunitarias*  
*La Legislación Aplicable I*  
*La Legislación Aplicable II*

#### **B1. TÉCNICAS PREVENTIVAS RIESGOS GENÉRICOS OBRAS**

*Riesgos por la Permanencia en Obra*  
*Condiciones termohigrométricas*  
*Actuaciones Previas*  
*Cerramiento, señalización y vías de acceso y señalización*  
*Acopio de materiales*  
*Evacuación de escombros*  
*Maquinaria de uso general*  
*Redes de seguridad*  
*Equipos de protección anticaída*  
*EPI's en la Obra*  
*Riesgos Ergonómicos-Construcción*  
*Manipulación de Cargas-Construcción*

#### **B2. TÉCNICAS PREVENTIVAS RIESGOS GENÉRICOS AUXILIARES**

*Barandillas, pasarelas y marquesinas*  
*Andamios Colgados*  
*Andamios de Borriquetas*  
*Andamios Móviles*  
*Andamios Tubulares*  
*Bateas y plataformas metálicas*  
*Escaleras Portátiles*  
*Montaje estructuras metálicas*

#### **B3. TÉCNICAS PREVENTIVAS RIESGOS EQUIPOS DE TRABAJO**

*Equipos Elevadores I Montacargas en pluma*  
*Equipos Elevadores II Ascensores y montacargas*  
*Equipos Elevadores III Grúas Torre*  
*Manejo de Grúas Torre*  
*Carretillas elevadoras a motor*  
*Movimiento de tierras, excavaciones y desmontes*  
*Maquinaria movimiento de tierras*  
*Procedimientos de trabajo en la demolición manual*  
*Soldadura Oxiacetilénica y Oxicorte*  
*Soldadura con electrodos*

#### **B4. TÉCNICAS PREVENTIVAS RIESGOS SEÑALIZACIÓN**

*Señalización*  
*Las señales de lucha contra incendios*  
*La señalización para tuberías*  
*Los pictogramas*

#### **B5. TÉCNICAS PREVENTIVAS RIESGOS PRODUCTOS Y MATERIALES**

*Cimentaciones*  
*Trabajos con Ferralla*  
*Estructuras de Hormigón*  
*Hormigonado*  
*Cerramientos obra vista*  
*Cubiertas*  
*Instalaciones eléctricas*

**C1. PRIMEROS AUXILIOS**

*Actuación en primeros auxilios*

*Activación de Sistemas de Emergencia*

*Eslabones de la Cadena de Socorro*

**C2. MEDIDAS DE EMERGENCIA**

*Emergencias y Evacuación*

*Organización de las emergencias*

*Actuación en un Plan de Emergencia Interior I*

*Actuación en un Plan de Emergencia Interior II*

*Incendios*

*Emergencias en la Industria*

**D. DERECHOS Y OBLIGACIONES**

*La Evaluación de Riesgos*

*La Planificación de la Actividad Preventiva*

*Modalidades de Recursos Humanos y Materiales*

*Marco Normativo Construcción*

*Accidente de trabajo y enfermedad profesional*

*El plan de Seguridad y Salud*