

---

**Curso: TPC - Operadores de vehículos y maquinaria de movimiento de tierras.  
Contenido Formativo Específico**

**Horas: 6**

**Objetivos:**

Adquisición de los conocimientos específicos en prevención de riesgos laborales para su correcta aplicación en el trabajo. Con ello, se llevará a cabo una actuación responsable en cuanto a la prevención y se adquirirán hábitos y métodos de trabajo destinados a prevenir los riesgos específicos de este trabajo.

**Dirigido a:**

A los trabajadores que deseen recibir la acción formativa específica de Operadores de Vehículos y Maquinaria de Movimiento de Tierras.

**Capacita para:**

Para identificar los principales riesgos que se pueden dar y, de esta manera, conocer cuáles y cómo aplicar las medidas preventivas concretas para estos riesgos. Todo ello se puede conseguir mediante la obtención de los suficientes conocimientos y habilidades.

**Otros datos:**

Para que los operadores de estos vehículos y maquinaria sin conocimientos previos en prevención adquieran una buena base en la materia.

Para que los operadores puedan mejorar los conocimientos en Prevención de Riesgos Laborales, habilidades y aptitudes en el puesto de trabajo, bajo los parámetros marcados por el IV Convenio Colectivo General del Sector de la Construcción 2007-2011, y así poder desarrollar y gestionar las tareas en la empresa.

El presente manual desarrolla, a través sus unidades didácticas, diversos aspectos relativos a la prevención de riesgos laborales tanto para particulares como para empresas.

**Contenido Formativo:**

## FICHA TÉCNICA

### 1. Definición de los trabajos

1.1. Tipos de máquinas. Maquinaria de transporte camión, dumper, maquinaria de movimiento de tierras y compactación: bulldozer, pala cargadora, retroexcavadora, motoniveladora, &ldquo;jumbo&rdquo;, extendedora/compactadora asfáltica, etc

### 2. Técnicas preventivas específicas

- 2.1. Identificación de riesgos
- 2.2. Evaluación de riesgos del puesto (genérica)
- 2.3. Medios auxiliares: Útiles de la máquina o del equipo de trabajo
- 2.4. Equipos de trabajo y herramientas: Riesgos y medidas preventivas
- 2.5. Mantenimiento y verificaciones, manual del fabricante, características de los principales elementos, dispositivos de seguridad, documentación, sistemas de elevación, etc.
- 2.6. Medios de protección colectiva (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento)
- 2.7. Equipos de protección individual (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento)
- 2.8. Interferencias entre máquinas
- 2.9. Señalización y tránsito