



UNIVERTEC Consultoría Empresarial S.L.
Entidad Homologada por la Fundación Laboral de la
Construcción con núm. de registro 1504090578
Servicio de Prevención acreditado núm. SP-109-B
C/ Iriarte, 1-9. Local 10.
08191 Rubí (Barcelona)
Telf.: 93 587 25 96 – Fax.: 93 588 11 12

El Responsable Técnico de **UNIVERTEC Servicio de Prevención** (Servicio de Prevención de Riesgos Laborales) acreditado por la Generalitat de Catalunya con el núm. SP-109-B, y Entidad Homologada por la Fundación Laboral de la Construcción con núm. de registro 1504090578

CERTIFICA: que el Sr. **IGNACIO DIAZ LOZANO**, con DNI./NIE. 80035924H, trabajador de la empresa **ROMERO GAMERO, S.A.** ha asistido con aprovechamiento a la actividad formativa **FORMACIÓN ESPECÍFICA POR PUESTO DE TRABAJO O POR OFICIOS: OPERADORES DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA DE MOVIMIENTO DE TIERRAS SEGÚN EL ARTÍCULO 156 DEL IV CONVENIO GENERAL DEL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN 2007 – 2011.**

El contenido queda detallado en este documento. La actividad se realizó en la modalidad presencial en las instalaciones de la empresa con fecha de inicio el día 5 de febrero del 2011 y finalización el día 6 de febrero del 2011 con una duración de 20 horas.

Del mismo modo, se realizó prueba oral para evaluar el grado de comprensión y conocimiento.

CONTENIDO DE LA ACTIVIDAD FORMATIVA

CONTENIDO FORMATIVO PARA OPERADORES DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIA DE MOVIMIENTO DE TIERRAS.

El contenido formativo para operadores de vehículos y maquinaria de movimiento de tierras, cuyo módulo tendrá una duración mínima de 20 horas, se esquematiza de la siguiente forma:

A. Definición de los trabajos.

- Tipos de máquinas. Maquinaria de transporte camión, dumper, maquinaria de movimiento de tierras y compactación: bulldozer, pala cargadora, retroexcavadora, motoniveladora, "jumbo", entendedora/compactadora asfálticas, etc.
- Identificación de riesgos (atropello, vuelco de la máquina, atrapamiento, electrocución, explosión, incendio, proyección de partículas, ruido, vibraciones, estrés térmico, fatiga, etc.).

B. Técnicas preventiva específicas.

- Aplicación del plan de seguridad y salud en el uso de la maquinaria y de los equipos de trabajo concretos. Evaluación de riesgos en el caso de que no exista plan.
- Accesos para vehículos y personas.
- Protecciones colectivas (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento).
- Protecciones individuales (colocación, usos, obligaciones y mantenimiento).
- Formación específica del operador. Autorización de uso.
- Señalización.
- Conducciones enterradas (eléctricas, telecomunicaciones, gas, sanitarias, etc.).

C. Medios auxiliares, equipos y herramientas.

- Útiles de la máquina o del equipo de trabajo.
- Mantenimiento y verificaciones, manual del fabricante, características de los principales elementos, dispositivos de seguridad, documentación, sistemas de elevación, etc.

D. Verificación, identificación y vigilancia del lugar de trabajo y su entorno.

- Riesgos y medidas preventivas necesarias.
- Construcciones colindantes. Protecciones perimetrales.
- Conocimiento del entorno del lugar de trabajo. Planificación de las tareas desde un punto de vista preventivo.
- Tránsito por la obra (zanjas, desniveles).
- Consideraciones respecto al estudio geotécnico.

E. Interferencias entre actividades.

- Actividades simultáneas o sucesivas.
- Señalización y tránsito.

F. Derechos y obligaciones.

- Marco normativo general y específico.
- Organización de la prevención.
- Fomento de la toma de conciencia sobre la importancia de involucrarse en la prevención de riesgos laborales.
- Participación, información, consulta y propuestas.

Y para que así conste, se expide este certificado.

En Prat de Llobregat, a 6 de febrero del 2011.

ROMERO GAMERO, S.A.
CONSTRUCCIÓN Y CONTRATAS
ROMERO GAMERO, S.A.U.
N.I.E. A-10757607
C/ de Iriarte, n.º 1
P.O. de Negocios "Mas Blau"
08191 RUBÍ - Fax: 93 587 25 96
08191 RUBÍ - Tel: 93 587 25 96
PRAT DE LLOBREGAT

UNIVERTEC
Consultoría Empresarial, S. L.
Seguridad Laboral, Calidad y Medio Ambiente

Fdo. y sellado por la empresa

Fdo. y sellado por el Servicio de Prevención