



Unió d'Empresaris de la Construcció

# Diploma

En/Na

*Daniel Portes Mencio*

ha assistit amb aprofitament al curs d'/de PRL per a operadors de vehicles i maquinària de moviment de terres de 20 hores

organitzat per la **Unió d'Empresaris de la Construcció de Girona,**  
amb núm. de registre d'entitat 2307080167.

Palol de Revardit, 20 d'/de novembre de 2010.

Unió d'Empresaris de la Construcció

l'Alumne

Unió d'Empresaris  
de la Construcció  
C/... 17, 1er. pis, GIRONA  
Tel. 972 21 36 72 Fax 972 21 36 22



Generalitat de Catalunya  
Consorti per a la Formació Contínua  
de Catalunya



Unió Europea  
Fons social europeu  
L'FSE inverteix en el teu futur

La present Acció Formativa desenvolupa els continguts establerts a l'article 156 del IV Conveni Col·lectiu General del Sector de la Construcció (Contingut formatiu per a operadors de vehicles i maquinària de moviments de terres).

## PROGRAMA

### A. Definició dels treballs.

- Tipus de màquines. Maquinària de transport camió, dúmper, maquinària de moviment de terres i compactació: buidòzer, pala carregadora, retroexcavadora, moto anivelladora, "jumbo", estenedora/compactadora asfàltiques, etc.

- Identificació de riscos (atropellament, bolcada de la màquina, atrapament, electrocució, explosió, incendi, projecció de partícules, soroll, vibracions, estrès tèrmic, fatiga, etc.)

### B Tècniques preventiva específiques.

- Aplicació del pla de seguretat i salut en l'ús de la maquinària i dels equips de treball concrets. Avaluació de riscos en el cas que no existeixi pla.
- Accessos per a vehicles i persones.
- Proteccions col·lectives (col·locació, usos, obligacions i manteniment).
- Proteccions individuals (col·locació, usos, obligacions i manteniment).
- Formació específica de l'operador. Autorització d'ús.
- Senyalització.
- Conduccions soterrades (elèctriques, telecomunicacions, gas, sanitàries, etc.).

### C Mitjans auxiliars, equips i eines.

- Útils de la màquina o de l'equip de treball.
- Manteniment i verificacions, manual del fabricant, característiques dels principals elements, dispositius de seguretat, documentació, sistemes d'elevació

### D. Verificació, identificació i vigilància del lloc de treball i el seu entorn.

- Riscos i mesures preventives necessàries.
- Construccions confrontants. Proteccions perimetrals.
- Coneixement de l'entorn del lloc de treball. Planificació de les tasques des d'un punt de vista preventiu.
- Trànsit per l'obra (rases, desnivells).
- Consideracions respecte a l'estudi geotècnic.

### E. Interferències entre activitats.

- Activitats simultànies o successives.
- Senyalització i trànsit.

### F. Drets i obligacions.

- Marc normatiu general i específic.
- Organització de la prevenció.
- Foment de la presa de consciència sobre la importància d'involucrar-se en la prevenció de riscos laborals.
- Participació, informació, consulta i propostes.