

DIPLOMA

JUAN JOSE PALACIO BARAHONA

ha seguit amb aprofitament el curs

**de PRL PER A OPERADORS DE VEHICLES I MAQUINARIA DE MOVIMENTS DE
TERRES**

organitzat per l'INSTITUT GAUDÍ DE LA CONSTRUCCIÓ

Barcelona, 21 de abril de 2009

Vist i plau
El President



El Director



PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS ESPECÍFICA PER A OPERADORS DE VEHICLES I MAQUINÀRIA

20 HORES

UNITAT DIDÀCTICA 1. DEFINICIÓ DELS TREBALLS.

- 1.1. Tipus de màquines. Maquinària de transport camió, dumper, Maquinària de moviment de terres i compactació: bulldozer, pala carregadora, retroexcavadora, moto anivelladora, "jumbo", extenedora /compactadora asfàtica, etc.
- 1.2. Identificació de riscos (atropellament, voltatge de la màquina, atrapament, electrocució, explosió, incendi, projecció de partícules, soroll, vibracions, estrès tèrmic, fatiga, etc.).

UNITAT DIDÀCTICA 2. TÈCNiques PREVENTIVES ESPECÍFIQUES

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

UNITAT DIDÀCTICA 3. MEDIS AUXILIARS, EQUIPS I EINES.

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

UNITAT DIDÀCTICA 4. VERIFICACIÓ, IDENTIFICACIÓ I VIGILÀNCIA DEL LLOC DE TREBALL I EL SEU ENTORN.

- 4.1. Riscos i mesures preventives necessàries.
- 4.2. Construccions confrontats. Proteccions del perímetre.
- 4.3. Coneixement de l' entorn del lloc de treball. Planificació de les tasques des d' un punt de vista preventiu.
- 4.4. Trànsit per l' obra (rases, desnivells).
- 4.5. Consideracions respecte a l' estudi tècnic.

UNITAT DIDÀCTICA 5. INTERFERÈNCIES ENTRE ACTIVITATS.

- 5.1. Activitats simultànies o successives.
- 5.2. Senyalització i trànsit.

UNITAT DIDÀCTICA 6. DRETS I OBLIGACIONS

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