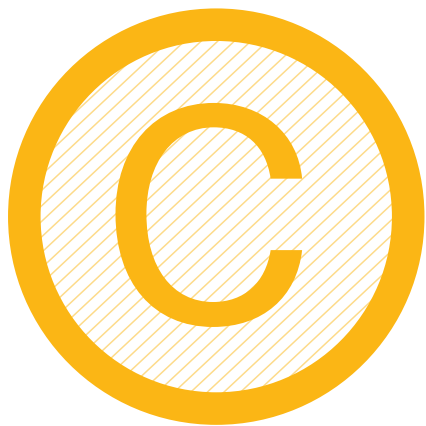




**5, 7 i 12
maig/09
Barcelona**

Durada

15 hores

Horari

De 9.30 a 14.30 hores

Destinataris

Responsables i tècnics de prevenció de riscos laborals i manteniment, i enginyers de les administracions públiques.

Inscripcions

El termini d'inscripció finalitza el dia **27 d'abril de 2009**. La inscripció és gratuïta i el nombre de places és limitat.

Per a la selecció de les inscripcions es tindran en compte la cobertura territorial (s'afavorirà la participació del màxim nombre d'ajuntaments possible) i l'ordre de recepció de les inscripcions.

La formalització de la inscripció es farà a través del formulari que trobareu al web de la Federació: **www.fmc.cat**

Certificat

Es lliurarà un certificat a les persones que acreditin l'assistència al 80% de les hores lectives.

Lloc de realització

Fundació UPC. Edifici Tech Talent Center
Badajoz, 73-77
08005 Barcelona

OWAS, RULA, AFNOR: mètodes de valoració i disseny de llocs de treball

Objectius

- Conèixer els factors de risc biomecànics que incideixen en l'aparició de traumatismes musculoesquelètics.
- Conèixer i comprendre els principals mètodes que permeten avaluar el risc associat a postures forçades (OWAS) a moviments repetitius (RULA) i a esforç muscular (AFNOR).
- Capacitar en l'ús dels mètodes d'OWAS, RULA i AFNOR amb finalitats de disseny de llocs de treball i màquines i valoració de riscos.

Programa

1. Metodologia d'avaluació de la càrrega física

- Classificació en tipus de tasques
- Selecció de mètode d'avaluació

2. Mètode OWAS

- Càrrega ocasionada per postures durant la feina
- Valoració de la càrrega postural amb OWAS
- Aplicació i implementació del mètode OWAS en la investigació i el desenvolupament

3. Mètode RULA

- Aplicació del Mètode RULA

4. AFNOR NF X 35-106

- Hipòtesi i àmbit d'aplicació
- Variables que considera el mètode
- Regles de correcció
- Gràfics

Docent

Aquiles Hernández Soto. Doctor enginyer industrial, bioenginyer i kinesióleg. Professor associat del Departament d'Organització d'Empreses del Centre d'Ergonomia i Prevenció de la Universitat Politècnica de Catalunya.

Organitza

Federació de Municipis de Catalunya

Col·labora

Fundació Politècnica de Catalunya

