

# Avaluació de l'estrés tèrmic a causa de la calor. Mètodes WBGT i índex de sobrecàrrega tèrmica

**CENTRE  
TERRITORIAL DE  
VALÈNCIA**

## *Seminari*

C/ València, 32. Burjassot

963424400 - [Mapa](#)

[formación\\_invassat@qva.es](mailto:formación_invassat@qva.es)

[invassat.qva.es](http://invassat.qva.es)

07 de maig de 2024

## **OBJECTIUS**

El risc d'estrés tèrmic es troba present en la pràctica totalitat dels sectors d'activitat de la Comunitat Valenciana, des de l'agricultura a l'hostaleria, passant per la construcció o la indústria. No obstant, els resultats obtinguts en les diferents actuacions de comprovació dels organismes públics competents en prevenció de riscos laborals mostren que hi ha deficiències importants quant a la seua avaluació.

L'objectiu d'este seminari és facilitar la tasca d'avaluació del risc d'estrés tèrmic, centrant-nos en la identificació del perill, la selecció del mètode més adequat i la proposta de mesures preventives. El seminari té un enfocament eminentment pràctic, en què es faran mesuraments i s'exposaran exemples basats en circumstàncies reals.

## **REQUISITS**

A causa de la limitada capacitat del curs, l'INVASSAT seleccionarà les persones que s'inscriguen atenent els criteris de preferència:

- Personal tècnic de PRL en actiu.
- Persones amb funcions i responsabilitats en matèria de PRL en les empreses.

## **PROCÉS DE SELECCIÓ**

*La preinscripció per a la selecció de les persones que realitzaran el curs, NOMÉS es pot fer per mitjà del formulari que hi ha actiu en la pàgina web del curs.*

*Una vegada tancada la preinscripció, la direcció del curs avaluarà les sol·licituds presentades per a determinar la selecció. Una vegada efectuada la selecció, se'ls notificarà el resultat a través de l'adreça de correu electrònic que han indicat en la sol·licitud.*

*D'altra banda, les persones seleccionades, una vegada han sigut notificades, han de contestar si accepten la selecció a través del correu electrònic. Si no ho han fet abans de la data que s'indique en la notificació, perdran el dret a participar en el curs i es farà la crida de la següent persona de la llista d'espera.*

*En cas de diverses sol·licituds de la mateixa empresa, la segona i les següents es relegaran al final en la llista de preinscripció.*

**RECORDE QUE LA SEUA PLAÇA ÉS PERSONAL I NO PODRÀ ENTREGAR-LA A UNA ALTRA PERSONA**

**Nombre màxim d'assistents:** 25 persones

## PROGRAMA

07 de maig de 2024

	<b>Recepció i benvinguda. Objectius del curs</b>
<b>09.00</b>	<b>Legislació aplicable al risc d'estrés tèrmic</b> <b>Àmbit d'aplicació i definicions</b>
	<b>Mecanismes d'intercanvi de calor</b>
<b>09.15</b>	<b>Efectes sobre la salut de l'exposició a la calor i factors individuals de risc</b> <b>Mètodes d'avaluació del risc d'estrés tèrmic</b> <b>Mesures de control dels riscos causats per la calor.</b>
<b>10.00</b>	<b>Realització de mesuraments amb mesurador d'estrés tèrmic. Aspectes principals que cal tindre en compte</b>
<b>11.15</b>	<b>Mètode WBGT. Última actualització de la norma UNE-EN ISO 7243</b>
<b>12.00</b>	<b>Càlcul de la sobrecàrrega tèrmica estimada. Norma UNE-EN ISO 7933</b>
<b>12.45</b>	<b>Casos pràctics</b>

## PERSONAL DOCENT

Yolanda Lozano Cádiz, tècnica de seguretat i salut del CT de l'INVASSAT de València

Javier Ramos Casamayor, tècnic de seguretat i salut del CT de l'INVASSAT de València

Activitat coordinada per Miguel Font Vicent, cap del Servei de Programes i Assistència del CT de l'INVASSAT de València

[INSCRIU-TE](#)

**Del 12 d'abril al 06 de maig de 2024**