



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**CESPRO**

CENTRO SERVIZI DI ATENEEO PER LA  
FORMAZIONE IN MATERIA DI SALUTE  
E SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO

## Webinar

### La valutazione del benessere termoisometrico - Strumenti e metodi

Aggiornamento per Formatori, ASPP, RSPP, CSP, CSE

#### Programma

Quadro legislativo e principali norme tecniche di riferimento

Scambi termici persone ambiente

Teoria di Fanger Norma UNI EN ISO 7730

I parametri di giudizio delle condizioni di benessere: indici PMV (Voto Medio Previsto) e PPD (Percentuale di persone insoddisfatte)

Metodi semplificati per il calcolo di PMV

Strumenti e metodi per calcolare e misurare i parametri del benessere

Esercitazioni pratiche con fogli di calcolo Excel user free

#### Docente:

**Gianfranco Cellai**

Professore presso il Dipartimento di Architettura dell'Università di Firenze e Direttore del Laboratorio di Fisica Ambientale per la Qualità Edilizia

#### Quando?

Venerdì 18 febbraio 2022 (14:30 - 18:30) - Aula virtuale