

WORKLIMATE 2.0 - Temperature estreme e impatti su salute, sicurezza e produttività aziendale: strategie di intervento e soluzioni tecnologiche, informative e formative.

Piano di attività e progetto di ricerca

Obiettivo1: Analisi economica relativa alla stima dei costi sociali e aziendali correlati alle temperature estreme attraverso l'organizzazione di casi studio condotti prevalentemente in ambienti caldi (ma anche freddi).

Obiettivo2: Valutazione del valore legato all'informazione della piattaforma web di previsioni del rischio caldo disponibile per tutti i lavoratori e addetti alla sicurezza sui luoghi di lavoro.

- Individuazione delle aziende che saranno coinvolte come casi studio
- Raccolta e acquisizione dati aziendali, come monitoraggio assenze del personale, variazione orario, modifica pause, o diverse distribuzioni di lavoro e mansioni.
- Sviluppo di questionari da sottoporre a direttori aziendali/datori di lavoro o responsabili della sicurezza con lo scopo di valutare il costo aziendale di diversi tipi di misure preventive.
- Analisi dei costi-benefici (distribuzione di acqua, organizzazione delle zone di ombra, informazione/formazione, modifiche dell'organizzazione del lavoro) legati alle misure di prevenzione adottate.
- Diffusione risultati e report attività.