

# ERGONOMIA UOMO-MACCHINA



## Progettazione ergonomica degli ambienti di lavoro

# CErto

Smart solution  
Macchine Impianti Attrezzature

CErto è la soluzione cloud di Contec Industry che semplifica la gestione di attrezzature, macchine e impianti della tua azienda.

Il tuo percorso digitale con CErto è facile e intuitivo: ricerche rapide e controllo istantaneo, guadagni tempo e sei sicuro di trovare con un click tutto quello che ti serve.

[www.certosmartsolution.it](http://www.certosmartsolution.it)

### Scenario

Effettuare le valutazioni dei rischi di movimentazione manuale dei carichi (MMC) e di Movimenti Ripetuti (MR) utilizzando l'evoluzione applicativa degli studi ergonomici ai sistemi "uomo - ambiente - prodotto" dà la possibilità di utilizzare soluzioni innovative in grado di eseguire diagnostiche estremamente accurate.

Ma questo è solo il punto di partenza del processo che porta alla **soluzione del problema**.

La **soluzione passa attraverso la progettazione ergonomica degli ambienti di lavoro**, che dovrebbe essere svolta da personale esperto e competente perché l'analisi dei processi produttivi e l'individuazione dei nuovi layout hanno un impatto, oltre che sulla salute dei lavoratori, anche sui processi produttivi.

### La soluzione

L'esperienza di Contec industry nel campo della valutazione e certificazione ergonomica delle macchine offre **la garanzia che tutti gli aspetti vengano affrontati e gestiti in modo completo e coordinato**.

La competenza tecnica e realizzativa è applicata alla progettazione e all'adeguamento delle postazioni di lavoro chiavi in mano.

**CONTEC**  
INDUSTRY  
gruppo contec

# ERGONOMIA UOMO-MACCHINA

## I nostri servizi

- Supporto nella progettazione dei posti di lavoro e definizione linee guida con focus ergonomico Analisi "dati di produzione" (es. query pesi, schede picking, ecc)
- Supporto nella progettazione/adeguamento dei posti di lavoro (dimensionamento e layout) in funzione dei criteri antropometrici e dei compiti svolti (UNI EN 14738)
- Supporto nella scelta delle attrezzature in relazione alle attività svolte
- Analisi dei fattori organizzativi impattanti sul rischio ergonomico (es. durata, pause, distribuzione delle attività)
- Studio soluzioni per il contenimento del rischio ergonomico, MMC, MSR (Magazzino)
- Progettazione ergonomica degli ambienti di lavoro, anche con l'analisi multi criteriata AHP (Analytic Hierarchy Process) in fase di progetto
- Valutazione e certificazione ergonomica delle macchine

news tecnica contec  
**UNICA**

**UNICA** è il nuovo servizio informativo gratuito di Contec AQS e Contec Industry che parla di:

- Ultime notizie
- Novità normative
- Interventi tecnici
- Casi pratici
- Approfondimenti

Registrati subito per essere sempre aggiornato!

[www.contecindustry.it](http://www.contecindustry.it)

**Contec Industry** | Gruppo Contec

Via Albere, 25 - 37138 Verona

Via Prima Strada, 35 35129 Padova

T. 045 990109

F. 045 8795168

[info@contecindustry.it](mailto:info@contecindustry.it)

[www.contecindustry.it](http://www.contecindustry.it)

[www.gruppocontec.it](http://www.gruppocontec.it)



contec  
INGEGNERIA

contec aqs  
AMBIENTE QUALITÀ SICUREZZA

contec  
industry

econ  
ENERGY

pronext

open  
BUILDING

bis·lab  
BIOLOGIE INNOVATIVE & BOLLAS LAB

ii  
i·con

