



CONFINDUSTRIA BERGAMO

News

25 Agosto 2016

SICUREZZA
LAVORO E PREVIDENZA
DIREZIONE
FORMAZIONE

Corso di Aggiornamento per RSPP/ASPP e Formatori per la Sicurezza – Dall'errore umano all'ergonomia cognitiva - Modulo B comune - 26 e 30 settembre 2016

Per info

Giavazzi Carla
Tel. 345 442 90 37
c.giavazzi@serviziconfindustria.it
Maggioni Noemi
Tel. 340 421 05 22
n.maggioni@serviziconfindustria.it

Allegati

[SIC41.pdf](#)

L'errore non può essere eliminato, ma è necessario conoscerlo per individuarlo, minimizzarlo e mitigarne gli effetti.

L' Ergonomia, detta anche Human Factors Engineering, è una disciplina che si prefigge di studiare il comportamento umano all'interno di sistemi complessi come effetto delle interazioni dinamiche Uomo-Macchina e Uomo-Ambiente. Uno dei fattori che hanno contribuito al configurarsi della disciplina è stata la necessità di studiare i modelli comportamentali degli individui in "task operativi" ad alto stress psico-fisico. I primi studi approfonditi analizzano gli scenari militari, l'operatività nelle centrali nucleari o la sicurezza nel settore aereospaziali, per poi espandersi ai diversi ambiti produttivi. Il diffondersi dei principi ergonomici è conseguente a numerose analisi retrospettive che dimostrano come l'incidenza dei Fattori Umani (Human Factors), sia causa primaria o concausa della maggior parte degli incidenti nei Settori Industriali. Studi fatti in diversi settori produttivi, dall'industria ai servizi, evidenziano come almeno l'80% di incidenti è riconducibile a dimensioni umane. L'approccio che vede la soluzione del problema nell'inasprimento delle procedure di sicurezza o nelle sanzioni è insoddisfacente. Problemi complessi vanno affrontati con modelli che tengano conto della necessità di governo della complessità e non della sua negazione