

Corso di formazione

Ergonomia e Design for All ages negli ambienti di lavoro: progettazione per la sicurezza e il benessere, a tutte le età

Presentazione e contenuti del corso

“L'Ergonomia (o Fattori Umani) è la disciplina scientifica interessata alla comprensione dell'interazione tra gli elementi di un sistema (umani e d'altro tipo) e la funzione per cui viene progettato (nonché la teoria, i principi, i dati e i metodi che vengono applicati nella progettazione). Ciò allo scopo di ottimizzare la soddisfazione dell'utente e l'insieme delle prestazioni del sistema”, secondo la definizione approvata dall'Associazione Internazionale di Ergonomia (I.E.A., International Ergonomics Association). Scienza antropocentrica e multidisciplinare, l'Ergonomia consente di progettare ambienti/prodotti/servizi compatibili con le caratteristiche psico-fisiche degli esseri umani.

Adottando l'approccio ergonomico, il Corso si prefigge di fornire gli strumenti per individuare i criteri utili a garantire un miglior benessere lavorativo e sicurezza per tutti i lavoratori, a qualsiasi età, con benefici importanti nel clima aziendale e, conseguentemente, per la produttività.

I partecipanti acquisiscono elementi di conoscenza base, strumenti e metodi per progettare e realizzare ambienti di lavoro conformi alla normativa tecnica di settore e compatibili con le esigenze delle persone reali, con un focus sul tema emergente dell'invecchiamento della forza lavoro. Il Corso fornisce inoltre ai partecipanti elementi di conoscenza all'approccio Design for All, una pratica progettuale che, valorizzando le differenze fisiche, percettive, di genere e culturali, contribuisce a fornire risposte compatibili in termini di autonomia, sicurezza e comfort di tutti i lavoratori, ad ogni età.

A chi è rivolto

Il corso è rivolto principalmente a professionisti laureati e non (ingegneri, architetti, geometri, periti industriali, addetti alla sicurezza e personale sanitario) dei settori della progettazione e della sicurezza sul lavoro e ai funzionari tecnici della pubblica amministrazione.

Struttura del corso e note organizzative

Il corso si articola in 6 incontri, per una durata complessiva di 24 ore, come da programma illustrato di seguito.

Programma

- 👉 **27-29 gennaio 2021**
ERGONOMIA PER GLI AMBIENTI DI LAVORO
Presentazione del Corso
Approccio ergonomico negli ambienti di lavoro
Lo spazio a supporto del benessere lavorativo
Organizzazioni, sicurezza e benessere lavorativo
Design for All
- 👉 **3-5 febbraio 2021**
INVECCHIAMENTO E LAVORO
Invecchiamento della popolazione lavorativa, salute e infortunio
Presupposti, approcci e limiti nella gestione dell'invecchiamento sul lavoro
L'accomodamento ragionevole
Valutazione dei rischi/età dei lavoratori e spunti progettuali
Invecchiamento e lavoro: il ruolo del medico competente
Ruoli del Human Resources e delle figure aziendali coinvolte
- 👉 **10-12 febbraio 2021**
CASE STUDY
Presentazione di casi studio e workshop
Verifica finale

Docenti

I docenti del corso sono sia professori universitari con pluriennale esperienza nel settore, sia professionisti di alto livello esperti in materia.

[Plinio Amendola](#)

Medico del lavoro, Responsabile salute A2A

[Carlo Bisio](#)

Psicologo del lavoro, Ergonomo, Diploma NEBOSH

[Cinzia Dinardo](#)

Industrial Designer, Certified Professional Ergonomist (Eur-Erg)

[Daniele Ditaranto](#)

Medico del lavoro

[Rinaldo Gherzi](#)

Medico del lavoro, Eur-Erg, CIIP

[Federica Masci](#)

Ricercatrice, Università degli Studi di Milano, Eur-Erg

[Olga Menoni](#)

Ergonoma, IRCCS Ca' Granda

[Margherita Micheletti Cremasco](#)

Docente, Università degli Studi di Torino, Eur-Erg

[Giorgio Mottini](#)

Dottore in Scienze motorie, Eukinetica

[Ilaria Oberti](#)

Docente, Politenico di Milano

[Gianbattista Rosa](#)

Presidente Active Ageing Academy

[Stefania Spada](#)

Ingegnere, Eur-Erg, FCA Group

[Isabella Tiziana Steffan](#)

Architetto, Eur-Erg

[Donatella Talini](#)

Medico del lavoro, USL Nord Ovest, Regione Toscana

Modalità di iscrizione

La procedura di ISCRIZIONE online è da avviare ENTRO e NON OLTRE il giorno **11/01/2021**, cliccando sul tasto "ISCRIVITI" al seguente link: <https://www.polimi.it/index.php?id=5782&uid=4511>

La prima fase della procedura di iscrizione è considerata manifestazione di interesse, pertanto non costituisce vincolo di partecipazione. Al raggiungimento del numero minimo di partecipanti, agli interessati sarà chiesto di effettuare il versamento della quota di partecipazione e di completare la procedura di iscrizione online ENTRO il 18/01/2021



Informazioni

Segreteria del corso

e-mail: corsoergonomia-dabc@polimi.it

tel: 02.2399-4651; 02.2399-5147 (lunedì - venerdì 10.00 - 17.00)

Struttura Erogatrice

- POLITECNICO DI MILANO
Dipartimento: Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito – ABC

Direzione del corso

- Prof. Oberti Ilaria (Direttore)
- Arch. Eur-Erg Isabella Tiziana Steffan (Co-direttore)

Edizione

- Quarta Edizione

Durata del corso e orario delle lezioni

- 24 ore
Il corso si svilupperà in 6 giornate, ciascuna delle quali avrà una durata di 4 ore (dalle ore 9:00 alle ore 13:00 il 3/2 e dalle ore 14:00 alle ore 18:00 per tutte le altre date)

Sede del corso

- Il corso si svolgerà online in modalità sincrona su piattaforma Microsoft Teams

Quota di partecipazione

- € 450 (la quota di iscrizione è IVA esente ai sensi dell'art. 10, DPR n. 633 del 26/10/1972 e successive modifiche).
- € 400 per i soci membri degli enti patrocinanti, per i partecipanti a precedenti edizioni, per i dottorandi e gli studenti universitari, per i gruppi aziendali/enti pubblici con almeno 2 partecipanti.
- **Quota intera ridotta del 15%** per i membri iscritti all'Ordine degli Architetti PPC/Milano.

Il corso è valido ai fini dell'aggiornamento per RSPP-ASPP

Il corso è in **accreditamento al CNAPPC da parte dell'Ordine degli Architetti della provincia di Milano.**



**POLITECNICO
MILANO 1863**

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA,
INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI
E AMBIENTE COSTRUITO

Corso di formazione permanente Quarta edizione – 2021 ONLINE

ERGONOMIA E DESIGN FOR ALL AGES NEGLI AMBIENTI DI LAVORO: PROGETTAZIONE PER LA SICUREZZA E IL BENESSERE, A TUTTE LE ETÀ

gennaio/febbraio 2021

Con il patrocinio di



1563

COLLEGIO DEGLI INGEGNERI
E ARCHITETTI DI MILANO



ASSOCIAZIONE AMBIENTE E LAVORO



Società Italiana di Ergonomia
e Fattori Umani