

Con il patrocinio di

Lo stile di vita ha un ruolo fondamentale nel benessere e nella salute di una persona. L'elemento più importante, in considerazione del tempo dedicato, è il lavoro, intendendo come tale soprattutto le modalità e l'ambiente in cui il lavoro viene svolto.

L'ergonomia è soggetto determinante.

L'ergonomia, secondo la I.E.A. (International Ergonomics Association), è quella scienza che si occupa dell'interazione tra gli elementi di un sistema (umani e d'altro tipo) e la funzione per cui vengono progettati (nonché la teoria, i principi, i dati e i metodi che vengono applicati nella progettazione), allo scopo di migliorare la soddisfazione dell'utente e l'insieme delle prestazioni del sistema. In pratica è quella scienza che si occupa dello studio dell'interazione tra individui e tecnologie.

Non possiamo in questo contesto ignorare che i principi, anche ergonomici, di salvaguardia della salute vanno applicati a tutti gli individui ed in particolare a coloro il cui organismo è in fase di crescita e di sviluppo. E' evidente come venga applicata la tutela della salute nelle attività lavorative (Dlgs 81) mentre gli stessi principi sono totalmente disattesi negli ambiti in cui, organismi in fase di sviluppo vengono costantemente sottoposti a stress posturali protratti per decine di ore settimanali.

La scuola in particolare in cui la norma UNI 1729, largamente migliorabile, non viene applicata, richiedendo normalmente le Amministrazioni quale sia, a livello scuole elementari, la necessità per banchi del "primo o del secondo ciclo" come se in questo ambito le stature e le proporzioni anatomiche fossero uguali per tutti .

Diventa quindi necessario ricondurre non solo la progettazione ma anche la revisione della norma e la sua applicazione, con una chiara definizione delle problematiche e la responsabilizzazione degli organismi preposti alla tutela della salute a qualsiasi livello.



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:
R.GUELFÌ 3482617748
S. ZANFRINI 800774709

ISCRIZIONE GRATUITA



PROVIDER ECM

Via Michelangelo Testa, n.8, 84127 Salerno

formazioneaulamagna@gmail.com

Cellulari 3478026949—3391516246

Centro Interuniversitario sulla anatomia funzionale, neurofisiologia e patologia delle posture

Università degli Studi di Firenze – Pisa – Siena



Convegno

Ergonomia e Postura

**Basi scientifiche, aspetti metodologici
valutativi, soluzioni ed indicazioni
preventive**

29 Marzo 2014



**Villa Medicea La Ferdinanda
Viale Papa Giovanni XXIII, 1
59015 - Artimino Carmignano (PO)**

Programma

08.30 – 09.00	iscrizione partecipanti
09.00 – 09.30	saluto autorità
09.30 – 09.50	Prof. F.S.Violante Ergonomia e postura tra scienze politecniche e biomeccaniche
09.50 – 10.10	Dr. R. Guelfi L'età evolutiva fra ergonomia e postura
10.10 – 10.30	Prof. M. Brunelli Postura, apprendimento e memorizzazione
10.30 – 10.50	Coffee break
10.50 – 11.10	Prof. A. Memeo Valutazione posturale del piede e della colonna in età evolutiva
11.10 – 11.30	Prof.ssa F. Tosi Ergonomia e Design: progettare per le persone
11.30 – 11.50	Dr. F. Draicchio Norme tecniche per la valutazione delle posture
11.50 – 12.10	Dott.ssa Daniela Giacchè Dott.ssa Lorella Michelagnoli La schiena in salute fra postura ed alimentazione
12.10 – 12.30	Dr. Levent Caglar
12.30 – 12.50	Prof. P. Apostoli I metodi di valutazione della postura in ambito occupazionale: un problema aperto
13.00 – 14.30	Lunch buffet

14.30 – 14.50	Ing. M. Mangone - Santilli Dalla statica alla dinamica: metodiche di valutazione ottiche della postura e del movimento. Aspetti metodologici e basi scientifiche.
14.50 – 15.10	Prof.ssa P. Cenni Il design ergonomico fra funzionalismo e creatività
15.10 – 15.30	Dr. A. Bortone Very smart technology a very mindless posture
15.30 – 15.50	Prof. S. Zanfrini Validazione strumentale nelle alterazioni posturali
15.50 – 17.00	Dibattito sui temi trattati

Relatori:

Prof. P. Apostoli (Direttore Società Italiana di Medicina del Lavoro ed Igiene Industriale—Professore Ordinario di Medicina del Lavoro – Università di Brescia)
Dr. A. Bortone (presidente nazionale AIFI - Direttore di Struttura dell'Istituto di Riabilitazione "S. Stefano"- Direzione Centri Ambulatoriali della Regione Marche)
Prof. M. Brunelli (Collaboratore del Prof. E. Kandel (premio Nobel anno 2000 per la Medicina) presso la New York e la Columbia University - Referente della National Science Foundation)
Dr. Levent Caglar (Senior Consultant Ergonomics & Head of FIRA Ergonomics Unit) UK
Prof.ssa P. Cenni (Vice Presidente Società Italiana di Ergonomia)

Dr. F. Draicchio (Dipartimento Medicina del Lavoro – INAIL)
Dott.ssa Daniela Giacchè Biologa
Dr. R. Guelfi (Membro Commissione UNI Antropometria e Biomeccanica)
Ing. M. Mangone (Ingegnere Biomedico – Università La Sapienza di Roma)
Prof. A. Memeo (Direttore dell'U.O. complessa Ortopedia e Traumatologia Pediatrica presso l'Istituto Ortopedico "Gaetano Pini" di Milano)
Dott.ssa Lorella Michelagnoli Biologa nutrizionista
Prof.ssa F. Tosi (Presidente Società Italiana di Ergonomia)
Prof. F.S.Violante (Direttore Medicina del Lavoro – Alma Mater Studiorum – Università di Bologna)
Prof. S. Zanfrini (docente postura in varie Università italiane e straniere)