

## L'innovazione della postazione di lavoro. Verso una dimensione a misura d'uomo.

Giovedì 3 luglio 2003  
ore 16.00

Sala Convegni – Unindustria Padova  
Via E.P. Masini, 2 – 35131 Padova

in collaborazione con:

**Gentilindue**

**ClubInnovazione**

## PROGRAMMA

ore 16.00

*Saluti*

**Ing. Massimo Malaguti**

Direttore Generale Parco Scientifico Tecnologico Galileo

*Introduzione*

**Dr.ssa Nicoletta Marin Gentilini**

Amministratore Gentilindue

*Relazioni*

*Inquinamento acustico: effetti del rumore sull'uomo*

**Prof. Roberto Zecchin**

Dipartimento di Fisica Tecnica, Università di Padova

*La qualità ambientale dell'architettura: clima e luce negli Uffici*

**Arch. Natasha Pulitzer Los**

Studio Synergia Vicenza

*Il monitoraggio e la certificazione dell'ergonomia del posto di lavoro*

**Dr. Francesco Marcolin**

Ergonomo Europeo Certificato. Professore Università di Udine

*L'inquinamento elettromagnetico: problemi e soluzioni*

**Ing. Andrea Payaro**

Dipartimento di Innovazione Meccanica e Gestionale, Università di Padova

*Coordinamento:*

Arch. Renata Sias - Direttore Ufficiostile

*La Sua presenza sarà particolarmente gradita.*

### Il contesto

L'ambiente sano deriva da una corretta gestione degli arredi e da un uso appropriato degli elementi infrastrutturali. Le sorgenti di inquinamento devono essere riconosciute e rimosse oppure trattate al fine di bonificare l'ambiente. Il ruolo dei professionisti della bio-architettura sta nelle competenze maturate per ricercare continuamente nuovi materiali e soluzioni che siano in grado di garantire il benessere psico-fisico. Gli ambienti dove applicare tali soluzioni sono quelli che rappresentano i luoghi dove si soggiorna per lungo tempo, ovvero la casa e il posto di lavoro. Nasce quindi il bisogno che proprio questi posti siano a dimensione d'uomo. Altrimenti gli effetti causati sull'organismo nel tempo sono molteplici e molti dei quali ancora non pienamente riconosciuti. Affaticamento, stress muscolare, nervosismo, allergie, irritabilità, carenza di concentrazione sono solo alcuni dei fenomeni che si manifestano soggiornando in ambienti malsani. La tecnologia e le innovazioni portano ulteriori fattori inquinanti all'interno degli ambienti. L'ambiente costruito seguendo le tecniche e i principi della bio-architettura hanno come obiettivo quello di eliminare o ridurre drasti-

camente le sorgenti di stress e dei fenomeni di inquinamento, in particolare:

- arredamento;
- illuminazione;
- rumore;
- elettrosmog.

Le tendenze della nostra società richiedono sempre più una maggiore integrazione con il proprio posto di lavoro. Inoltre il benessere durante l'orario lavorativo porta a un maggiore rendimento, una maggiore concentrazione e, quindi, a una notevole riduzione degli errori. Nasce l'esigenza di dovere innovare il posto di lavoro soprattutto quando questo è rappresentato da uffici.

### Le tendenze

La provincia di Padova risulta essere ormai una capitale del nord-est nel terzo settore. Mentre la produzione è concentrata in aree come Vicenza e Treviso, Padova si identifica, grazie anche alla sua posizione strategica, come un crocevia importantissimo per i servizi logistici e gestionali. Quindi, Padova sempre più come città di ser-

vizi, caratterizzata quindi da un numero sempre crescente di uffici.

### Gli obiettivi

Proprio in questo contesto risulta importante fornire una panoramica su tutte quelle che possono essere le fonti di inquinamento all'interno di un ufficio e le conseguenti misure preventive per aumentare il benessere della persona, la produttività e il rendimento. L'incontro proposto ha l'obiettivo di presentare da un lato lo stato della ricerca universitaria relativa ai fenomeni di inquinamento presenti all'interno degli ambienti di lavoro, dall'altro di presentare alcune soluzioni destinate agli ambienti.

Verrà inoltre presentato un sistema di certificazione dell'ergonomia dei posti e dell'ambiente di lavoro, nella prospettiva di agevolazioni INAIL.

Per informazioni:

**UNINDUSTRIA PADOVA**  
Area Università  
Ricerca e Innovazione  
Via E.P.Masini, 2 - 35131 Padova  
Tel. 049 8227503

e-mail: clubinnovazione@unindustria.pd.it

### SCHEDE DI PARTECIPAZIONE GRATUITA

da restituire a Unindustria Padova – Servizio Organizzazione  
Via E.P. Masini, 2 – 35131 Padova - Telefax 049/8227543  
E-mail: [organizzazione@unindustria.pd.it](mailto:organizzazione@unindustria.pd.it)

Il signor / i signori \_\_\_\_\_

Della ditta \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

Telefono \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Telefax \_\_\_\_\_

Conferma/no la propria partecipazione al Convegno sul tema: **“L'innovazione della postazione di lavoro. Verso una dimensione a misura d'uomo.”**. Che si terrà il giorno **giovedì 3 luglio - ore 16.00** presso la sala convegni di Unindustria Padova - via E.P. Masini n. 2 - Padova.

Ai sensi della L. n.675/96 Unindustria Padova garantisce la massima riservatezza nel trattamento dei dati forniti, che saranno utilizzati esclusivamente nell'ambito della propria attività istituzionale. L'interessato potrà esercitare i propri diritti in base all'art.13 della legge.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_