

# Progettare con i materiali di ultima generazione

**Milano 8 marzo 2006**

Museo Nazionale della Scienza e  
della Tecnologia "Leonardo da Vinci"  
Via S. Vittore 21

Sala delle Colonne - Ore 16.00

Comfort acustico,  
combinazione di  
trasparenza e  
controllo del  
calore, creatività  
e praticità per la  
progettazione di  
spazi interni con  
materiali innovativi.



Ai partecipanti saranno distribuiti i campioni dei materiali e la documentazione tecnica del convegno

## Programma del convegno

Ore 16.00 | **Registrazione dei partecipanti e Welcome Coffee**

---

Ore 16.20 | **Apertura dei lavori**

---

a cura del moderatore Arch. Alfredo Zappa,  
Coordinamento Area Tecnologia - rivista Costruire.

Ore 17.00 | **Progettare con le lastre Lexan® IR compatte ed alveolari:  
l'ultima generazione di materiali per il controllo del  
calore.**

---

Un nuovo polimero trasparente che riduce l'accumulo di calore all'interno, mantenendo il livello più alto di trasmissione luminosa e contribuendo così al risparmio energetico per il condizionamento e l'illuminazione degli edifici.

Il caso dello stadio Amsterdam Arena.

Ing. Giacomo Gallizia  
GE Plastics - Specialty Film & Sheet

Ore 17.25 | **DIBOND® - Il progetto con lastre composite alluminio-polietilene-alluminio.**

---

L'idea del composito offre una valida alternativa ai materiali tradizionali per progettare senza limiti di immaginazione nei settori quali il Design e l'Architettura d'interni.

Peso contenuto, eccellente planarità e rigidità a flessione; superfici colorate, leggere e facilità nella lavorazione e nel montaggio.

Progetti: Risma (accessori da bagno) disegnato da Theo Williams, ufficialmente selezionato al XX Premio Compasso D'Oro.

Paddock Ferrari: la realizzazione utilizzata nel Campionato del mondo.

Arch. Mario Neri

Alcan

Ore 17.50 | **QUASH® - Un nuovo concetto di materiale per la  
correzione acustica.**

---

Quash® un materiale che rivoluziona i concetti classici del fonoassorbimento. La composizione del polietilene espanso a cellula chiusa garantisce elevate prestazioni fonoassorbenti nel tempo.

Un materiale lavabile, resistente agli urti, autoportante e facile da installare.

Sig. Nicola Borgianni

Sogimi - Fabbrikatore autorizzato Dow Europe

Ore 18.15 | **Dibattito**

---

**modulo d'iscrizione**

Nome e cognome

Professione ☐ Arch. ☐ Ing. ☐ Geom. ☐ Altro:

Progetto prevalentemente nel: ☐ Residenziale e Privato ☐ Commerciale e Ufficio ☐ Recupero

Azienda/Studio/Ente

Indirizzo professionale (via, piazza)

Cap Città Prov.

Tel. Fax Cell.

e-mail

**Si prega di inviare il modulo d'iscrizione compilato al numero di fax 0341 353776.** È possibile iscriversi collegandosi al sito [www.demetraweb.it](http://www.demetraweb.it) sezione Convegni-iscrizione. L'iscrizione deve pervenire entro il 7/03/2006. Ingresso gratuito.

La informiamo che il trattamento dei dati personali da Lei indicati, effettuabile anche con l'ausilio di mezzi elettronici, è diretto esclusivamente all'attività svolta da Demetra in conformità con il D. lgs 196/2003. I dati personali non saranno diffusi e comunicati se non per il raggiungimento delle finalità dell'iniziativa.

**Sede del Convegno**

Sala delle Colonne - Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci"  
Via S. Vittore, 21- Milano  
[www.museoscienza.org](http://www.museoscienza.org)

**Come raggiungere la sede**

Metro M2 fermata S. Ambrogio  
Bus 50, 58 fermata San Vittore  
Bus 94 fermata Carducci

**organizzazione e informazioni**

DEMETRA  
Comunicazione in Architettura

tel. 0341 271900  
fax 0341 353776  
[eventi.convegni@demetraweb.it](mailto:eventi.convegni@demetraweb.it)  
[www.demetraweb.it](http://www.demetraweb.it)