



Wood furniture sector outlook innovation, growth and development

La filiera legno-arredo: innovazione e sviluppo nel contesto internazionale

International workshop **Seminario internazionale**

Pesaro (Italy) June 30th 2008 **Pesaro (Italia) 30 Giugno 2008**

Auditorium Confindustria Pesaro Urbino

Palazzo Ciacchi, Via Cattaneo 34 - Pesaro

INVITO

Organized by Cosmob and Innovawood with the support of Marche Region, the workshop aims at exploring the future of wood-furniture industry as driven by the globalization of the market and the innovation of technologies.

The event will bring together experts, researchers, entrepreneurs to examine innovation and technology key topics for the development of wood-furniture industry. These topics will be embedded in a global outlook.

Main topics: furniture industry perspectives; new manufacturing processes and materials; sustainability of products; applied ICT in the furniture industry.

Il workshop organizzato da Cosmob ed Innovawood con il sostegno della Regione Marche, mira ad esplorare le prospettive future della filiera legno-arredo legate alla globalizzazione del mercato e alla dinamica dell'innovazione tecnologica.

L'obiettivo è quello di fornire un punto di incontro e di sintesi tra le imprese del settore legno-arredo ed il mondo della ricerca presentando un quadro esaustivo a coloro che sono impegnati nell'innovazione in campo imprenditoriale e nel mondo tecnico scientifico.

Le tematiche affrontate sono: prospettive future del mercato; processi produttivi e nuovi materiali; applicazioni ICT nell'industria legno-arredo; sviluppo sostenibile all'interno della filiera legno-arredo.

Organization secretariat Segreteria organizzativa

Sig.ra **Alberta Di Fazio**

COSMOB S.p.a.

Piazzale Lazzarini, Galleria Roma, Scala B - 61100 Pesaro, Italy

Tel. +39 0721 32510 - Fax +39 0721 35611

e-mail: cosmob@cosmob.it

www.cosmob.it

Sig.ra **Viviana Vichi**

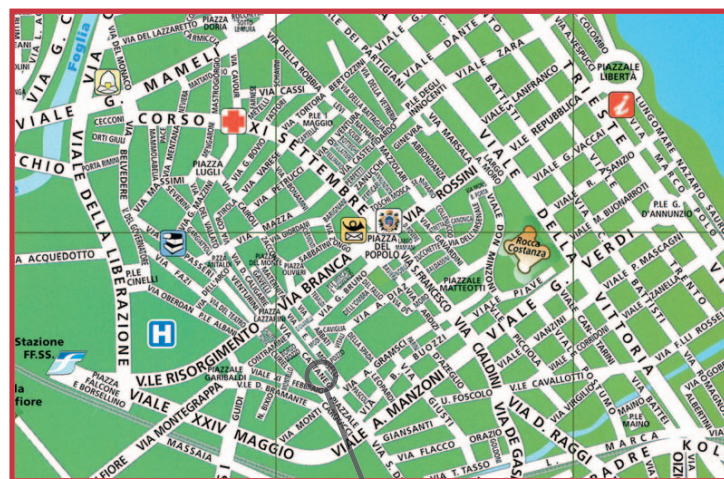
Confindustria Pesaro Urbino

Via Cattaneo, 34 - 61100 Pesaro, Italy

Tel. +39 0721 3831 - Fax +39 0721 65022

e-mail: v.vichi@confindustria.pu.it

www.confindustria.pu.it



Auditorium Confindustria Pesaro Urbino

8.30 Participants registration

9.00 Welcome:

Mario Umberto Fabbri

Cosmob President

Andrea Ugolini

Confindustria President

Opening remark

Gianni Giaccaglia

Marche Region Production Activities Minister

Introduction at workshop

Alessio Gnaccarini

General Manager COSMOB

9.30 Technical session

Research, innovation, market

Chairman

Claudio Pagliano

Confindustria Furniture Committee President

Coordinator

Claudio Roveda

Cosmob Strategic Consultant

Denis McGowan (*Innovawood*), Ireland

Enhanced Innovation through effective

Networking

Diassina Di Maggio (*APRE*), Italy

European Research Programmes:

7th Framework Programme

Roberto Snaidero (*Federlegno President*), Italy

The wood market evolution

Mladen Komac (*Euroinspekt Drvokontrola*)

Ivica Grbac (*Ministry of agriculture, forestry and water management*)

Darko Motic (*University of Zagabria*), Croatia

Technological tools for the manufacturing industrial system competitive growth and for improving the integration and cooperation between the firms of the Adriatic area

Alexandre Ambrosini (*SEBRAE Nacional*), Brasil

Sustainable development in wood-furniture productive chain in Amazonas and Pará

Paolo Masoni (*ENEA*)

Silvia Severi (*Scavolini spa*), Italy

Integrated Product Policy in wood-furniture sector

Felice Ragazzo

(*Università di Roma - La Sapienza*), Italy

Style and CAD/CAM: two pillars of the

factory of the future?

13.00 Lunch

14.30 Technical session

New materials and new processes

Chairman

Giorgio Aguzzi

CNA Pesaro-Urbino President

Coordinator

Francesco Balducci

Cosmob Laboratory

Peter Meinschmidt (*WKI*), Germany

Lightweight boards for the furniture industry

Marie Lise Roux (*FCBA*), France

Furniture decors and new particleboards from agricultural residues

Manolo Belanche (*AIDIMA*), Spain

Nanotechnology applied to the furniture sector

Ferdinando Pezzella (*UNIVPM*)

Luigi Trollini (*SOFTTEL*), Italy

Sheet cutting and process optimization

Enrico Primo Tomasini

Nicola Paone (*UNIVPM*), Italy

The potential and the role of advanced measurement technologies for process and quality control in the wood-furniture sector

Bernd Schuller (*IWF*), Germany

Punching: Development of a New

Production Process for Wood Machining

Barbara Ozarska

(*University of Melbourne*), Australia

The Australian furniture industry: an innovative production system for manufacture of bent furniture components based on the novel microwave technology

Paolo Locatelli (*Politecnico di Milano*), Italy
MobileInRete: inter-networked enterprises in the wood-furniture industrial districts

Maria José Nunez (*AIDIMA*), Spain

Open standards as a way for supporting innovative business relationships among furniture related SMEs

17.30 Closing

The opinion of

Luigino Gambini

API Pesaro President

Giuseppe Cinalli

Confartigianato Pesaro President

Conclusions

Gian Mario Spacca

Marche Region President

At workshop will be present

Luca Ceriscioli

Mayor of Pesaro

Palmiro Uccielli

Pesaro-Urbino Provincial Administration President

Alberto Drudi

Pesaro-Urbino Chamber of Commerce President

8.30 Registrazione dei partecipanti

9.00 Saluto di benvenuto

Mario Umberto Fabbri

Presidente Cosmob

Andrea Ugolini

Presidente Confindustria Pesaro-Urbino

Apertura dei lavori

Gianni Giaccaglia

Assessore Attività Produttive Regione Marche

Introduzione al workshop

Alessio Gnaccarini

Direttore Generale Cosmob

9.30 Sessione tecnica

Ricerca, innovazione, mercato

Presiede

Claudio Pagliano

Presidente Gruppo Mobili Confindustria Pesaro-Urbino

Coordina

Claudio Roveda

Consulente strategico Cosmob

Denis McGowan (*Innovawood*), Irlanda

La rete: uno strumento per accrescere

l'innovazione

Diassina Di Maggio (*APRE*), Italia

I Programmi di ricerca europei:

il 7° Programma Quadro

Roberto Snaidero (*Presidente Federlegno*), Italia

L'evoluzione del mercato del mobile

Mladen Komac (*Euroinspekt Drvokontrola*)

Ivica Grbac (*Ministero delle risorse agricole, idriche e forestali*)

Darko Motic (*Università di Zagabria*), Croazia

Strumenti tecnologici per la crescita competitiva dei sistemi industriali e per migliorare l'integrazione e la cooperazione tra le imprese manifatturiere dell'area adriatica

Alexandre Ambrosini (*SEBRAE Nacional*), Brasile

Sviluppo sostenibile della filiera produttiva del mobile-arredo negli Stati di Amazonas e Pará

Paolo Masoni (*Enea*)

Silvia Severi (*Scavolini spa*), Italia

Diffusione delle Politiche Integrate di Prodotto nella filiera legno- arredamento

Felice Ragazzo

(*Università di Roma - La Sapienza*), Italia

Stile e CAD/CAM: un binomio per la fabbrica del futuro?

13.00 Pranzo

14.30 Sessione tecnica

Nuovi materiali e processi

Presiede

Giorgio Aguzzi

Presidente CNA Pesaro-Urbino

Coordina

Francesco Balducci

Responsabile Laboratorio Tecnologico Cosmob

Peter Meinschmidt (*WKI*), Germania

Pannelli leggeri per l'industria del mobile

Marie Lise Roux (*FCBA*), Francia

Decorazioni e nuovi pannelli ottenuti da residui di derivazione agricola

Manolo Belanche (*AIDIMA*), Spagna:

Nanotecnologie applicate all'industria del mobile

Ferdinando Pezzella (*UNIVPM*)

Luigi Trollini (*SOFTTEL*), Italia

Ottimizzazione del processo di taglio del pannello per le aziende del mobile

Enrico Primo Tomasini

Nicola Paone (*UNIVPM*), Italia

La potenzialità e il ruolo delle tecnologie avanzate di misura per il processo e il controllo qualità nel settore legno-arredo

Bernd Schuller (*IWF*), Germania:

Foratura: sviluppo di un nuovo processo di produzione per macchine per la lavorazione del legno

Barbara Ozarska

(*University of Melbourne*), Australia

L'industria del mobile in Australia: un innovativo sistema di produzione per la produzione di componenti curvati di mobili basato su tecnologie microonde

Paolo Locatelli (*Politecnico di Milano*), Italia

MobileInRete: la rete di imprese nei distretti industriali del legno-arredo

Maria José Nunez (*AIDIMA*), Spagna

Open standards per supportare innovative relazioni imprenditoriali tra le PMI del settore legno-arredo

17.30 Conclusione dei lavori

Le opinioni di

Luigino Gambini

Presidente API Pesaro

Giuseppe Cinalli

Segretario Generale Confartigianato Pesaro

Intervento conclusivo

Gian Mario Spacca

Presidente Regione Marche

Saranno presenti

Luca Ceriscioli

Sindaco di Pesaro

Palmiro Uccielli

Presidente Provincia Pesaro-Urbino

Alberto Drudi

Presidente Camera di Commercio Pesaro-Urbino

Registration form

Scheda di adesione

name - nome

surname - cognome

organization/company - organizzazione

address - indirizzo

tel. / fax

e-mail

date - data

signature - firma