



CAMERA DI
COMMERCIO
MILANO



ASSOCIAZIONE
ITALIANA
PER LA RICERCA
INDUSTRIALE



INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA

Innovazione e ricerca

Realtà e potenzialità del nanotech in Lombardia

Analisi della situazione a partire dal

Terzo Censimento delle Nanotecnologie in Italia curato da AIRI / Nanotec IT

14 novembre 2011

Sala conferenze della Camera di Commercio di Milano,
Palazzo Turati, Via Meravigli 9/b, Milano

Ingresso gratuito previa iscrizione.

Il Convegno

Lo scopo dell'incontro è presentare alla comunità delle aziende dell'area milanese la diffusione delle strutture e delle attività di ricerca e sviluppo in Italia nel campo delle nanotecnologie e presentare una valutazione rispetto allo scenario internazionale.

A partire da questo panorama si vuole evidenziare il ruolo della Lombardia nel contesto nazionale, mettendo in evidenza alcuni settori con un maggior impatto della ricerca nanotecnologica in termini di strutture, competenze e investimenti.

In occasione dell'incontro saranno presentati alcuni casi industriali che illustrano il ruolo dell'innovazione nanotecnologica nei settori biomedicale, elettronica, materiali, tessile.

Ai partecipanti è offerta la possibilità di acquistare

il terzo Censimento AIRI / Nanotec IT

con il 40% di sconto

Dal 2004 , AIRI/Nanotec IT svolge periodicamente il Censimento delle organizzazioni impegnate nelle nanotecnologie a livello nazionale e delle relative attività di Ricerca & Sviluppo, applicazione e produzione in questo campo. Il terzo Censimento delle Nanotecnologie in Italia, appena pubblicato, fotografa l'evoluzione che hanno avuto nel Paese le nanotecnologie negli ultimi quattro anni, con l'ingresso di nuovi attori, l'avvio di nuove iniziative volte a favorire l'impegno in questo settore, la crescita delle applicazioni e dei prodotti ad esse collegati. Il Censimento costituisce una fonte d'informazione unica della situazione italiana nelle nanotecnologie , di riferimento per quanti sono interessati a questo settore emergente ed al suo sviluppo.

Il volume, interamente in lingua inglese, offre un quadro sintetico della situazione delle nanotecnologie in Italia, con l'indicazione dei principali players nazionali (pubblici e privati) e del loro impegno in questo campo e schede dedicate per ciascuna delle 189 organizzazioni censite.

I partecipanti al Convegno hanno l'opportunità di acquistare il Terzo Censimento a 300 euro (più IVA) invece di 500 euro.



CAMERA DI
COMMERCIO
MILANO



ASSOCIAZIONE
ITALIANA
PER LA RICERCA
INDUSTRIALE



INNOVHUB
STAZIONI SPERIMENTALI
PER L'INDUSTRIA

Innovazione e ricerca

Realtà e potenzialità del nanotech in Lombardia

Analisi della situazione a partire dal
Terzo Censimento delle Nanotecnologie in Italia curato da AIRI / Nanotec IT

14 novembre 2011

Sala conferenze della Camera di Commercio di Milano,
Palazzo Turati, Via Meravigli 9/b, Milano

PROGRAMMA

9.30 - Welcome coffee e registrazione dei partecipanti

10.00 - Saluti di apertura e introduzione

Alessandro Spada, Presidente Innovhub – Stazioni Sperimentali per l'industria

Renato Ugo, Presidente AIRI

10.30 - Elvio Mantovani, Direttore AIRI/Nanotec IT

Il 3° Censimento delle Nanotecnologie in Italia: rilevanza nazionale nel contesto globale e rilevanza delle nanotecnologie nel sistema Lombardia

Le nanotecnologie in alcuni settori di interesse per la Lombardia

Nanomedicina

11.00 - Alessandro Maiocchi, BRACCO IMAGING - *Il ruolo delle nanotecnologie nel presente e futuro della diagnostica per immagini*

11.20 - Massimo Gatelli, TETHIS - *Nanotecnologie in ambito diagnostico dalla ricerca al lancio sul mercato di un prodotto per citogenetica e biologia molecolare*

Nanoelettronica

11.40 - Cosimo Musca, ST-MICROELECTRONICS – *La microelettronica come fattore critico di successo per la Lombardia e l'industria Italiana nei mercati globali*

12.00 - Roberto Bez , MICRON TECHNOLOGY - *Memorie del futuro*

Nanomateriali

12.20 - Fabio Corazza, ITALCEMENTI - *Materiali nano-strutturati nell'industria del cemento*

Nanotessile

12.40 - Giuliano Freddi, Innovhub Divisione Seta - *L'uso delle nanotecnologie nel settore tessile*

13.00 - Alessandro Soliani, SOLIANI - *Soluzioni schermanti con l'utilizzo di nano tubi*

13. 20 Conclusioni e proposte