

Nanotecnologie e PMI: un esperimento di trasferimento tecnologico

Prof. Paolo Milani

Università degli Studi di Milano



*Unione Industriale di Torino
4 novembre 2004*



FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTRONICHE
ED ELETTRONICHE



CONFINDUSTRIA

Paolo Milani e' Professore Straordinario di Struttura della Materia presso il Dipartimento di Fisica dell'Universita' di Milano.

Laurea in Fisica, Universita' di Pavia nel 1984.

Dottorando presso Institut de Physique Experimentale, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (CH) dal 1987 al 1992. Dal 92 lavora all'Universita' di Milano dove ha fondato e dirige il Laboratorio di Getti Molecolari e Materiali Nanocristallini.

Nel Giugno 2000 ha ricevuto il premio "U. Campisano" dell'INFM per i contributi di rilevanza internazionale forniti alla sintesi e caratterizzazione di materiali nanostrutturati.

Ha all'attivo quattro brevetti internazionali nel campo delle nanotecnologie.

E' Direttore del Centro Sviluppo Materiali Nanostrutturati presso il Polo Tecnologico di Dalmine e del Centro di Eccellenza Materiali e Interfacce Nanostrutturati del MIUR presso l'Universita' di Milano.

E' autore di oltre 100 lavori apparsi su riviste internazionali e di una monografia riguardante i materiali nanostrutturati. E' membro dell'Editorial Board dell'Encyclopedia of Nanotechnology della American Scientific Publishers Association e della rivista Journal of Nanoscience and Nanotechnology.

E' membro del Consiglio Direttivo della Federazione Associazioni Scientifiche e Tecniche (FAST).

E' socio fondatore della societa' TETHIS, start-up che si occupa dello sviluppo di processi industriali basati sulle nanotecnologie



FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTROTECNICHE
ED ELETTRONICHE

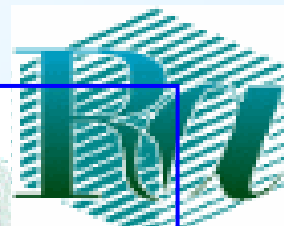


CONFINDUSTRIA



Giornata della Ricerca





Nucleo Applicativo INFM

Centro Sviluppo Materiali Nanostrutturati



Camera di Commercio Industria
Artigianato e Agricoltura Bergamo



Unione degli Industriali
della Provincia di Bergamo

Fondazione Cariplo

FEDERCHIMICA
Federazione Nazionale dell'Industria Chimica