

Le nanotecnologie piemontesi al Nanoforum di Milano

Il Progetto Nanomat presenta i centri di ricerca e le imprese piemontesi

Milano 18 e 19 settembre - Il progetto Nanomat, in collaborazione con la Camera di commercio di Torino e Unioncamere Piemonte, presenta alla comunità scientifica e imprenditoriale le imprese e i centri di ricerca piemontesi attivi nel campo delle nanotecnologie.

Nanoforum è l'evento italiano dedicato alle micro e nanotecnologie, ma soprattutto un'importante occasione di incontro tra ricerca e impresa. La III edizione si svolgerà presso la Sede di Bovisa del **Politecnico di Milano**. L'evento è di particolare importanza per le PMI che non possono permettersi ricerche avanzate e oggi non trovano sul mercato esperti in grado di innovare profondamente e concretamente i loro prodotti, mentre possono trarre grandi vantaggi dall'applicazione della Ricerca scientifica e dalle soluzioni disponibili.

16 sessioni di **convegno** (80% delle quali in lingua inglese) con oltre **100** relatori referenziati; **6** nazioni: Brasile, Germania, Francia, Israele, Stati Uniti e Svizzera e **58 incontri bilaterali** tra **13 imprese estere e 17 imprese italiane**, realizzati in collaborazione con Euro Info Center (Azienda speciale della Camera di Commercio di Milano) sono i numeri della passata edizione che ben testimoniano l'importanza della manifestazione.

Una vetrina importante dunque per le Nanotecnologie piemontesi rappresentate, sotto l'ombrello del **Progetto Nanomat**, da 5 centri di ricerca – il **NIS, Centro di eccellenza 'Superfici ed Interfasi Nanostrutturate'**; il **Centro Nano-SiSTeMI dell'Università del Piemonte Orientale A.Avogadro**; il **DISMIC, Dipartimento di Scienza dei Materiali e Ingegneria Chimica del Politecnico di Torino**; **ISTEC, l'Istituto di Scienza e Tecnologia dei Materiali Ceramici del CNR** e **INRIM (Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica)** - dal **Centro Ricerche FIAT** e da 4 imprese selezionate tra quelle che svilupperanno un progetto in collaborazione con i centri di ricerca partner di Nanomat (**Nimbus, Cyanine Technologies, Adamantio e Wolframcarb**).

Tra le 27 domande pervenute sono 13 le PMI vincitrici del contributo previsto dal bando **"Progetti dimostratori Nanomat"** indetto da **Corep** il 1° marzo 2007 e avranno tempo **fino a gennaio 2008 per sviluppare il proprio progetto innovativo attraverso l'utilizzo delle nanotecnologie**, in collaborazione con il centro di ricerca prescelto. Il bando promuove la realizzazione di prodotti e servizi, introduzione di nuovi processi aziendali o di nuove fasi in processi esistenti, tramite l'utilizzo dei risultati della ricerca nei campi dei nanocompositi polimerici e magnetici, nei rivestimenti funzionali, decorativi e del tessile, nei biomateriali nanostrutturati e dispositivi nanobiotecnologici. **I contributi, previsti fino ad un massimo di 50mila Euro, coprono il 50% dei costi ammissibili** sostenuti per la realizzazione del progetto dimostratore. *(in allegato 3 schede: 2 delle imprese selezionate per i progetti dimostratori: Nimbus e Adamantio; Cyanine collabora invece con il NIS nell'ambito del Progetto Nanomat).*

I rappresentanti del progetto Nanomat e della Regione Piemonte interverranno Martedì 18 Settembre alla conferenza **"Bandi & finanziamenti per l'innovazione delle PMI"**. Nanomat, in collaborazione con il Centro Ricerche Fiat, organizza inoltre la **sessione dedicata alle nanotecnologie applicate al settore automotive** che si svolgerà Mercoledì 19 settembre.

Ufficio stampa Progetto Nanomat

Barbara Magnani cell. 339 3096245 e-mail: comunicazione@nanomat.it

Nanomat

Tel. 011 660 8425 – 660 4222 info@nanomat.it www.nanomat.it