

# VINF Initiative IV

## Gathering the Italian Community on Nanofilms

**19 ottobre 2010 - NH Hotel Laguna Palace Venezia Mestre  
un evento satellite di NanoTech Italy 2010**

VINF - L'Istituto Virtuale dei Nano Films è una rete della Comunità Europea di industrie ed istituti di ricerca con lo scopo di coordinare e supportare lo sviluppo e il trasferimento tecnologico dei Nano Films in tutta Europa.

In particolare, le Iniziative VINF sono una serie di workshops organizzati in tutta Europa per unire gli attori nel campo dei Nano Films a livello nazionale. Facendo questo, si vuole facilitare la comunicazione e motivare la collaborazione tra soggetti con comuni interessi. La prima edizione del workshop si è tenuta a Liegi, Belgio, il 7 Ottobre 2009, la seconda in Spagna (Marzo 2010) e la terza in Israele (Maggio 2010).

La giornata di studio sarà dedicata alla presentazione delle potenzialità delle nanotecnologie in diversi settori industriali.

Tali potenzialità saranno illustrate tramite la presentazione e la **testimonianza** di aziende e spin-off italiani che **da anni si occupano di Nanofilms e crescono grazie al loro trasferimento tecnologico.**

### Sede

Il Workshop sarà tenuto presso NH Hotel Laguna Palace, Viale Ancona 2, 30172 Venezia Mestre.

### Iscrizione

La partecipazione all'iniziativa VINF è gratuita, ma si richiede preferibilmente la registrazione entro il 10 ottobre. Per garantire scambi fruttuosi, l'evento sarà limitato a 25 partecipanti. Vi preghiamo di registrarvi all'evento contattando Axelle Van Harten (axelle@vinf.eu oppure +32 479 42 49 57), che è anche disponibile a rispondere a qualsiasi vostra domanda sul VINF e sulle sue attività.

VINF - Virtual Institute on Nano Films

Allée des Noisetiers, 2 bte 30

B-4031 Angleur - Belgium

Phone: +32(0)4 367 83 39

Contact person:

Axelle Van Harten axelle@vinf.eu

# VINF Initiative IV

Gathering the Italian Community on Nanofilms  
19 ottobre 2010 - NH Hotel Laguna Palace - Mestre Venezia

09:00 - 09:20

**Participants welcome**  
chaired by Dr. A. Patelli  
CIVEN / Veneto Nanotech

09:20 - 9:40

**Opening**  
Prof. S. Spigarelli (UPM Ancona)  
VINF secretary

9:40 - 10:00

Ing. M. Daurù, Lafer  
**Surface engineering and PVD coating for high performance tools and components**

10:00 - 10:20

Dr. S. Luridiana, Kenosistec  
**Nanosize layers as functional elements in vacuum deposited coatings**

10:20 - 10:40

Prof. R. D'Agostino, Plasma Solutions  
**Nanostructures via plasma: super-hydrophobic and super-hydrophilic**

10:40 - 11:00

Coffe break

11:00 - 11:20

Dr. M. Perucca, EnviPack  
**Surface nanotechnology for competitive industrial solutions: economical sustainability and reduced environmental burden**

11:20 - 11:40

Prof. Alberto Cigala, NanoSurfaces  
**Sol-gel film for industrial applications**

11:40 - 12:00

Dr. Paolo Fabris, Campagnolo Srl  
**Nanocoatings for Hi-Tech Bicycles components**

12:00 - 12:20

Dr. Frédéric Mirabella, Arcelor Mittal  
VINF General Manager  
**VINF the European Nanofilms Community**

12:20 - 12:40

**Group discussion**  
chaired by Prof. S. Spigarelli

**On-site Lunch (compliment of VINF)**

14:00 - 15:30

Dr. A. Patelli, CIVEN / Veneto NanoTech  
**Presentation and visit of NANOFAB facilities**

presso i laboratori NanoFab  
via delle Industrie 5  
30175 Marghera - Venezia

Per la registrazione e per informazioni si prega di contattare  
Axelle Von Arten  
axelle@vinf.eu tel +32 479 42 49 57