



## **Comunicato stampa**

### **LEZIONI AL VEGA “ALLA SCOPERTA DELLE NANOTECNOLOGIE”**

Venezia, Marghera 10 dicembre 2010 – Si inaugura **mercoledì 15 dicembre 2010, alle ore 11.00**, al VEGA Parco Scientifico Tecnologico di Venezia, nell'Aula Magna Lybra, "***Alla scoperta delle nanotecnologie***", itinerario didattico - formativo ideato e realizzato per facilitare la conoscenza e la divulgazione delle nanotecnologie e delle loro applicazioni, dall'ambito industriale alla vita quotidiana.

L'iniziativa, promossa da Veneto Nanotech e dal Parco VEGA, con il patrocinio del MIUR - Ufficio Scolastico Regionale per il Veneto Direzione Generale, prevede un calendario di lezioni e di visite guidate sulle nanotecnologie da gennaio a maggio 2011, ed è rivolta, in particolare, agli studenti degli Istituti Secondari Superiori, con l'**obiettivo di favorire l'apprendimento di scienze integrate** e innovative e la **scelta di studi universitari scientifici**.

**Interverranno, per i saluti istituzionali:** Luigi **Rossi Luciani**, Presidente di VEGA Parco Scientifico Tecnologico di Venezia e di Veneto Nanotech; Nicola **Trevisan**, Amministratore Delegato di Veneto Nanotech; Carmela **Palumbo**, Direttore Generale dell'Ufficio Scolastico Regionale per il Veneto; Andrea **Ferrazzi**, Assessore alle Politiche Educative del Comune di Venezia.

**Partecipa la classe III A del Piano Nazionale Informatica del Liceo Scientifico G. Bruno di Mestre**, Scuola Polo del Progetto Lauree Scientifiche, accompagnata dalle prof. Maria Guarin e Martina Zuccon.

Gli studenti del Liceo Bruno saranno presenti al VEGA fin dalle ore 9.30 per seguire il programma didattico-formativo “*Alla scoperta delle nanotecnologie*” che si sviluppa in **tre ore di lezione, tenute da esperti di Veneto Nanotech**, con la presentazioni di applicazioni pratiche, la visione del filmato “**Nanotechnology**,” realizzato dalla Commissione Europea, e di **prodotti nanostrutturati o nano trattati di uso comune**. Il modulo prevede, inoltre, l'illustrazione delle nanotecnologie con il supporto di pannelli contenenti descrizioni, immagini e grafici. Al termine il gioco “**Decide**” che permetterà agli studenti di capire quali sono i meccanismi che portano ad una scelta consapevole di tecnologie nano rispetto a tecnologie tradizionali.

**L'itinerario didattico-formativo “*Alla scoperta delle nanotecnologie*”, che si svolge da gennaio a maggio 2011, è gratuito, con prenotazione on line**, ed è dedicato alle Scuole Secondarie Superiori, con preferenza per le classi dell'ultimo triennio, ma è aperto anche a gruppi e ad associazioni. E' possibile **visualizzare il calendario delle lezioni e prenotare le visite** nei siti web del Parco VEGA [www.vegapark.ve.it](http://www.vegapark.ve.it) e di Veneto Nanotech [www.venetonanotech.it](http://www.venetonanotech.it)

**L'ufficio Stampa VEGA**  
Ilaria Abrami cell. 339/6541700

**L'Ufficio Stampa Veneto Nanotech**  
Federica Lodato cell. 335/7253927