

# fisica

professione



## IL MONDO DEL LAVORO INCONTRA DOCENTI E STUDENTI

Dipartimento di Fisica, Informatica e Matematica  
Via Campi 213/A - Modena

### lunedì 12 novembre

#### LE PROFESSIONI DEI FISICI

seminari per studenti e insegnanti

- Ore 14.45 **Guido Goldoni**  
*Dipartimento di Fisica, Informatica e Matematica, Università di Modena e Reggio Emilia*  
**Introduzione ai lavori**
- Ore 15.00 **Eleonora Luppi**  
*Laboratoire de Chimie Théorique, Université Pierre et Marie Curie, Paris*  
**Fisici teorici e computer: simulare l'interazione radiazione-materia**
- Ore 15.30 **Silvio Gualdi**  
*Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e Centro Euro-mediterraneo sui Cambiamenti Climatici, Bologna*  
**Fisici che studiano i cambiamenti climatici**
- Ore 16.00 Coffee break
- Ore 16.15 **Giuseppe Ferrari**  
*Zanichelli Editore, Bologna*  
**Fisici nell'editoria didattica e divulgativa**
- Ore 16.45 **Domenico Acchiappati**  
*Struttura Complessa Fisica Sanitaria AUSL, Modena*  
**Fisici e medici: un connubio vincente**

### martedì 13 novembre

#### FISICI PER UN GIORNO

stage per studenti

- Ore 14.45 **Arrigo Calzolari**  
17.30 *CNR-NANO S3, Modena*  
**Simulare le molecole con i supercomputer**
- Silvio Gualdi**  
*Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e Centro Euro-mediterraneo sui Cambiamenti Climatici, Bologna*  
**Non ci sono più le stagioni di una volta**
- Silvia Merialdo**  
*Zanichelli Editore, Bologna*  
**Costruire multimedia per l'editoria scientifica**
- Domenico Acchiappati e Giovanna Venturi**  
*Struttura Complessa Fisica Sanitaria AUSL, Modena*  
**Curare con la Fisica**

#### LE NANOSCIENZE IN LABORATORIO

aggiornamento per insegnanti

- Ore 14.45 **Annamaria Lisotti**  
17.30 *Dipartimento di Fisica, Informatica e Matematica, Università di Modena e Reggio Emilia e Liceo Sorbelli/ISIS Cavazzi, Pavullo*  
**Percorsi didattici delle nanoscienze: un laboratorio scolastico sui materiali intelligenti**



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI MODENA E REGGIO EMILIA

Con il contributo di



[www.physicscom.unimore.it](http://www.physicscom.unimore.it)

**Organizzazione**  
Valentina De Renzi e Guido Goldoni  
Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche,  
Università di Modena e Reggio Emilia

**Con il contributo di**  
Progetto Lauree Scientifiche  
(MIUR/Confindustria/Cons.Scienze)  
Istituto CNR-NANO S3, Modena

**Informazioni e iscrizioni**

La partecipazione è libera e gratuita.  
Gli studenti che intendono partecipare alle attività a numero chiuso del 13 novembre devono prenotarsi durante il primo giorno dei lavori.

**Per informazioni e comunicazioni**

Michela Vincenzi  
fax 059 205 5655 | [michela.vincenzi@unimore.it](mailto:michela.vincenzi@unimore.it)