

# SCHEDA DI ADESIONE

(Compilare un modulo per persona ed inviare via fax al n. 0382 984970)

Cognome .....

Nome .....

Ente. di Appartenenza .....

.....

Dati per l'emissione della fattura:

Intestatario .....

P.IVA o C.F. ....

Indirizzo .....

Comune ..... Provincia ..... CAP .....

Telefono..... FAX.....

E-mail .....

Socio dei seguenti Enti\* :

AIAS  AIDII  AIFM  AIRP

CNSPP  Ordine Ingegneri Piacenza

CEI

Studente/dottorando n. di matricola .....

ISCRIZIONE A:

**I<sup>a</sup> GIORNATA - Le radiazioni ottiche incoerenti**

(valido per l'aggiornamento ai sensi dell' art. 32 del D.Lgs 81/08)

Non soci €300.00 —  Soci €200.00 —  Studenti € 50.00

**II<sup>a</sup> GIORNATA - I sistemi laser**

(valido per l'aggiornamento ai sensi dell' art. 32 del D.Lgs 81/08)

Non soci €300.00 —  Soci €200.00 —  Studenti € 50.00

**Intero Convegno**

Non soci €400.00 —  Soci €270.00 —  Studenti € 70.00

**Iscrizione in qualità di sponsor**

€500.00

*\* I dipendenti degli Enti Patrocinatori usufruiscono delle quote scontate riservate ai soci*

**Informativa ai sensi dell'art. 13 D.lgs 196/2003 e s.m.i.**

Ai sensi del D.lgs n. 196/2003 le informazioni fornite verranno trattate per finalità di gestione amministrativa dei corsi (contabilità, logistica, formazione elenchi).

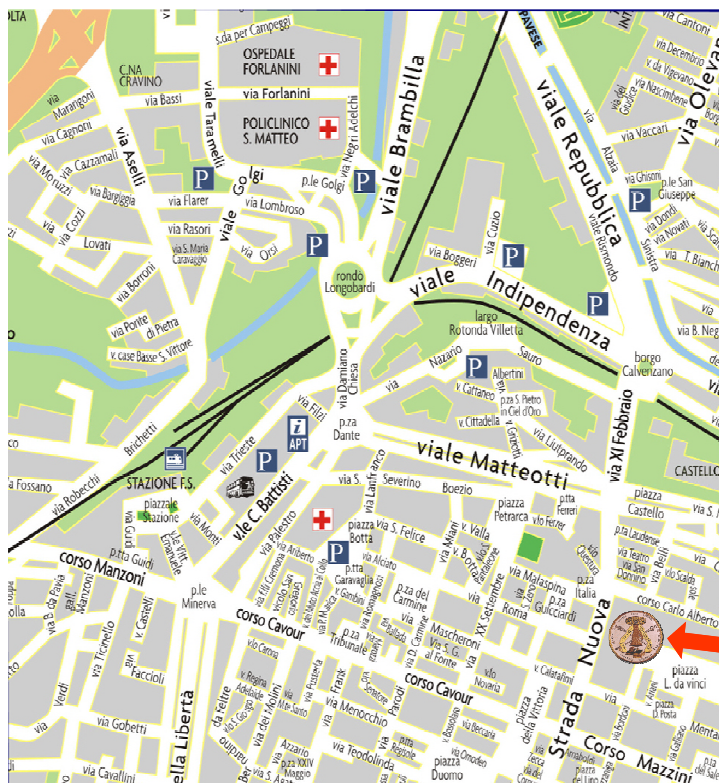
Preso atto di quanto sopra la/il richiedente espressamente autorizza il trattamento dei dati personali per le finalità sopra descritte.

Data \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

La quota di partecipazione al Convegno dà diritto a:

- Atti e materiale didattico
- Attestato di partecipazione
- Certificazione aggiornamento professionale D.Lvo 81/08 (8 ore per ciascuna giornata)
- Coffee-break

COME ARRIVARE



## Secondo Annuncio

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

in collaborazione con:

AGENZIA EUROPEA PER  
LA SICUREZZA E LA SALUTE SUL LAVORO

COORDINAMENTO NAZIONALE  
SERVIZI DI PREVENZIONE  
E PROTEZIONE UNIVERSITÀ E RICERCA

ORGANIZZANO:

CONVEGNO

**“LE RADIAZIONI  
OTTICHE ARTIFICIALI:  
SICUREZZA TRA RICERCA  
E APPLICAZIONE”**



Pavia, 13 e 14 Aprile 2010

Università degli Studi di Pavia  
Aula Foscolo — Palazzo Centrale  
Corso Strada Nuova 65

## PRESENTAZIONE E FINALITÀ DEL CONVEGNO

Il 26 aprile 2010 entrerà in vigore il Capo V del Titolo VIII del D.Lgs. 81/08 che prevede la valutazione dei rischi per le radiazioni ottiche artificiali. I datori di lavoro dovranno pertanto adempiere ai nuovi obblighi normativi e aggiornare il Documento di Valutazione dei Rischi aziendale.

Il presente convegno, oltre ad offrire gli strumenti necessari per tale adempimento, si prefigge di fornire elementi conoscitivi ulteriori per affrontare le attività di lavoro sia nel campo della ricerca che dell'applicazione tecnologica e medica.

Al fine di incontrare tutti i bisogni logistici e formativi dei destinatari il convegno prevede due giornate di lavoro alle quali è possibile partecipare separatamente: la prima è dedicata alle radiazioni ottiche incoerenti, con particolare attenzione alla tematica degli ultravioletti, la seconda ai sistemi laser.

## DESTINATARI

Il convegno è rivolto a:

- Datori di lavoro, dirigenti e preposti
- Medici competenti
- RSPP, ASPP, RLS
- Consulenti e progettisti
- Personale di controllo e vigilanza

## RELATORI

- |                        |  |
|------------------------|--|
| • Massimo Borra        | ISPESL                                       |
| • Riccardo Di Liberto  | Policlinico S.Matteo                         |
| • Francesco Frigerio   | Fondazione Maugeri                           |
| • Enrico Galbiati      | Services for Electronic Manufacturing s.r.l. |
| • Elio Giroletti       | UNIPV  |
| • Sergio Mezzetti      | Libero Professionista                        |
| • Dante Milani         | UNIPV  |
| • Andrea Militello     | ISPESL                                       |
| • Giuseppe Taino       | Fondazione Maugeri                           |
| • Alessandra Tomaselli | UNIPV  |

**Per coloro che lo desiderano, nelle giornate di Martedì 13 e Mercoledì 14 Aprile dalle h 18.00 sarà possibile effettuare la visita guidata alla "Mostra LaserFest" presso la ex Chiesa di Santa Maria Gualtieri in Pavia. Le adesioni saranno raccolte presso la Segreteria Scientifica al momento dell'iscrizione.**

## PROGRAMMA

### I GIORNATA LE RADIAZIONI OTTICHE INCOERENTI

*Martedì 13 aprile 2010*

- |             |   |
|-------------|---|
| 8.30-9.00   | Registrazione dei partecipanti<br>Apertura del Convegno e saluto delle Autorità   |
| 9.00-13.30  | <i>Moderatore D. Barbieri</i>   |
| 9.00-10.15  | Cenni di fisica delle radiazioni ottiche<br>Radiazioni ultraviolette nei laboratori<br><i>E. Giroletti</i>                          |
| 10.15-11.15 | Le radiazioni ottiche incoerenti e il Capo V del Titolo VIII del D.Lgs. 81/08.<br><i>D. Milani</i>                                  |
| 11.15-11.30 | Coffee break  |
| 11.30-12.45 | La valutazione dei rischi da sorgenti ottiche incoerenti e misure di prevenzione e protezione: le norme tecniche<br><i>M. Borra</i> |
| 12.45-13.30 | Strumentazione di misura e misure di interesse protezionistico, I parte<br><i>A. Militello</i>                                      |
| 13.30-14.30 | Pranzo  |
| 14.30-18.00 | <i>Moderatore D. Milani</i>   |
| 14.30-15.15 | Strumentazione di misura e misure di interesse protezionistico, II parte<br><i>A. Militello</i>                                     |
| 15.15-16.15 | Sorgenti incoerenti: le principali sorgenti artificiali in ambiente di lavoro e problemi di sicurezza.<br><i>F. Frigerio</i>        |
| 16.15-17.00 | Effetti sanitari e sorveglianza sanitaria.<br><i>G. Taino</i>   |
| 17.00-17.30 | Confronto   |
| 17.30-18.00 | Verifica finale di apprendimento  |
| 18.00       | <i>Chiusura sessione</i>  |

## PROGRAMMA

### II GIORNATA I LASER

*Mercoledì 14 aprile 2010*

- |             |   |
|-------------|---|
| 8.30-9.00   | Registrazione dei partecipanti  |
| 9.00-13.30  | <i>Moderatore E. Giroletti</i>  |
| 9.00-9.45   | I laser: principi di funzionamento e grandezze fisiche di interesse radioprotezionistico<br><i>A. Tomaselli</i>                 |
| 9.45-10.30  | I laser e il Capo V del Titolo VIII del D.Lgs.81/08.<br><i>D. Milani</i>  |
| 10.30-11.00 | La valutazione dei rischi da sorgenti laser e misure di prevenzione e protezione: le norme CEI, I parte.<br><i>E. Galbiati</i>  |
| 11.00-11.15 | Coffee break  |
| 11.15-12.00 | La valutazione dei rischi da sorgenti laser e misure di prevenzione e protezione: le norme CEI, II parte.<br><i>E. Galbiati</i> |
| 12.00-12.45 | Strumentazione di misura e misure di interesse protezionistico<br><i>A. Tomaselli</i>   |
| 12.45-13.30 | I dispositivi di protezione individuale: le norme UNI 207 e UNI 208<br><i>D. Milani</i>   |
| 13.30-14.30 | Pranzo  |
| 14.30-18.00 | <i>Moderatori A. Tomaselli, M. Imbriani</i>   |
| 14.30-15.30 | Le principali applicazioni dei laser nell'industria e nella ricerca e problemi di sicurezza<br><i>S. Mezzetti</i>               |
| 15.30-16.15 | Le principali applicazioni dei sistemi laser in medicina e problemi di sicurezza<br><i>R. Di Liberto</i>                        |
| 16.15-17.00 | Radiazione laser e materia vivente: effetti biologici e sanitari. La sorveglianza sanitaria.<br><i>G. Taino</i>                 |
| 17.00-17.30 | Confronto   |
| 17.30-18.00 | Verifica finale di apprendimento  |
| 18.00       | <i>Chiusura sessione</i>  |

## NOTE ORGANIZZATIVE

### COMITATO ORGANIZZATORE E SEGRETERIA SCIENTIFICA

D. Barbieri, E. Giroletti, D. Milani, A. Tomaselli,  
M. Garavani  
Tel. 0382/984827-8-9

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Università degli Studi di Pavia  
Divisione Relazioni Sindacali e  
Valorizzazione Risorse Umane  
Rega Marcella  
Tel. 0382-984975 – Fax. 0382-984970  
e-mail: [formazione@unipv.it](mailto:formazione@unipv.it)

### SEDE DEL CONVEGNO

#### UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PAVIA

Corso Strada Nuova, 65  
Palazzo Centrale - Aula Foscolo

### MODALITA' DI ISCRIZIONE

Trasmissione della scheda di adesione via fax  
al n. 0382-984970 entro il **20/03/2010**

Versamento entro il **26/03/2010** della quota a mezzo boni-  
fico bancario intestato a:

Università degli Studi di Pavia  
IBAN: IT 32 I 05048 11302 000000046566

Indicando nella causale:

- Titolo dell'iniziativa
- Nome partecipante

**L'iscrizione al corso verrà confermata via mail dalla  
Segreteria Organizzativa.**

In caso di impossibilità a partecipare le quote di iscrizione  
verranno rimborsate previa comunicazione di recesso che  
dovrà pervenire entro e non oltre il **06/04/2010**.

### RIEPILOGO SCADENZE

scheda di adesione: **20/03/2010**  
pagamento quota di iscrizione: **26/03/2010**

### E' CONSIGLIATA LA PRENOTAZIONE PRESSO I SEGUENTI ALBERGHI

#### CASCINA SCOVA RESORT

<http://www.cascinascova.it/> - Tel. 0382.41.36.04

#### HOTEL MODERNO

<http://www.hotelmatero.it/> - Tel. 0382 303401

#### HOTEL AURORA

<http://www.hotel-aurora.eu/> - Tel. 0382 23664

#### HOTEL EXCELSIOR

<http://www.excelsiorpavia.com/> - Tel. 0382 28596

#### PLAZA HOTEL

<http://www.plazahotel.it/> - Tel 0382.559413

#### HOTEL RIZ

<http://www.hotelrizpavia.com/> - Tel 0382.580280

Con il patrocinio gratuito di:



**Fondazione IRCCS  
Policlinico San Matteo**



**FONDAZIONE SALVATORE MAUGERI  
CLINICA DEL LAVORO E DELLA RIABILITAZIONE  
I.R.C.C.S.**

