



IGIENE OCCUPAZIONALE

CORSO di ALTA FORMAZIONE
per
ESPERTI IN SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

20-24 APRILE 2015
UNISER – Via S. Pertini, 358 – Pistoia (ITALY)

*Il corso è organizzato dalla OSHNET SCHOOL
for High Certified Education in Occupational and Environmental Safety and Health
Assegna ai partecipanti 40 crediti per RSPP e ASPP, 40 CFP agli ingegneri
e 38 CFP ai Chimici (+1 CFP al superamento dell'esame finale)
Corso riconosciuto come formazione idonea per i candidati alla Certificazione ICFP
E' richiesto l'accreditamento ECM per medici, fisici, chimici e tecnici della prevenzione*

COLLABORAZIONE SCIENTIFICA E SUPPORTO ORGANIZZATIVO



VIE EN.RO.SE.
Ingegneria S.r.l.

PATROCINIO



PROGRAMMA

delle lezioni

Lunedì 20 Aprile 2015

09.00 – 11.00

Introduzione

Sergio Luzzi / Yucel Demiral

Principi generali di igiene del lavoro. Ruolo dell'igienista occupazionale e codice deontologico, Legislazione Nazionale e Internazionale, Standards. La Certificazione ICFP.

11.00 – 13.00

La medicina occupazionale

Giulio Arcangeli

Epidemiologia: indici (mortalità, morbilità, lesioni), agenti cancerogeni, tossicologia, monitoraggio biologico, controllo sanitario, malattie professionali.

14.00 – 16.00

Agenti fisici: Rumore

Sergio Luzzi

Fondamenti di acustica, sistemi e metodi di misurazione del rumore, effetti del rumore sui lavoratori, dosimetria valutazione dell'esposizione al rumore, sistemi di protezione personale e piani di risanamento.

16.00 – 18.00

Agenti Fisici: Vibrazioni

Sergio Luzzi

Nozioni di base sulle Vibrazioni. Sistemi e metodi per le misurazioni, gli effetti delle Vibrazioni mano-braccio e corpo intero sui lavoratori, la valutazione dell'esposizione, sistemi di protezione personale e metodologie di riduzione.

Martedì 21 Aprile 2015

09.00 - 11.00

Agenti Fisici: Microclima, Illuminazione, VDT

Riccardo Fusi

Microclima: metodi e il sistemi di misura
Termofisiologia: comfort termico, stress da calore o freddo, illuminazione, VDT.

11.00 - 13.00

Agenti Fisici: Radiazioni non ionizzanti

Arzu Firlarer

Campi elettromagnetici: Basi e definizioni, effetti sulla salute, misurazioni, prevenzione e protezione

14.00 - 16.00

Agenti Fisici: Radiazioni ionizzanti

Arzu Firlarer

Radiazioni ionizzanti: Basi e definizioni, fondamenti di radioprotezione, effetti sulla salute, misurazioni, prevenzione e protezione

16.00 - 18.00

Agenti Fisici: Radiazioni ottiche

Laura Filosa

Radiazioni ottiche: Basi e definizioni, effetti sulla salute, misurazioni, prevenzione e protezione, effetti di luce blu.



Mercoledì 22 Aprile 2015

09.00 - 11.00

Agenti Chimici

Andrea Cattaneo

Analisi dei rischi e gestione del rischio da agenti chimici. Introduzione alla caratterizzazione del rischio chimico, Control Banding e REACH, approccio all'uso sicuro delle sostanze chimiche

11.00 - 13.00

Agenti Chimici – polveri e silice

Andrea Cattaneo

Rischi da polvere e aerosol. Rischi da esposizione a metalli, legno, silice. Classificazione ed etichettatura delle sostanze, i criteri di ponderazione.

14.00 - 16.00

Agenti Chimici – gas e vapori

Andrea Cattaneo

Caratterizzazione delle sostanze organiche, metodi di campionamento e di analisi.
Il controllo di qualità, TLV, Valutazione del rischio.

16.00 - 18.00

Agenti Biologici

Ayşe Oztürk

Classificazione di agenti biologici, la gestione e il controllo del rischio biologico.
Campionamento e analisi degli agenti biologici, TLV e linee guida.



Giovedì 23 Aprile 2015

09.00 - 11.00

Ergonomia

Giulio Arcangeli

Ergonomia nei luoghi di lavoro, sovraccarico biomeccanico, valutazione posturale e di lavoro statico, limitazione di idoneità

11.00 - 13.00

Rischi Psicosociali

Yucel Demiral

Definizione dei rischi psicosociali. Modelli e misure. Valutazione e prevenzione.

14.00 - 16.00

Strategie di Controllo

Domenico M. Cavallo

I luoghi di lavoro e i cicli di produzione. Sostanze inquinanti nei luoghi di lavoro. Organizzazione e metodologie di controllo.

16.00 - 18.00

Qualità dell'aria - Indoor

Domenico M. Cavallo

Test e valutazione della qualità dell'aria indoor, metodologie per la valutazione dei rischi e standard per la qualità dell'aria

Venerdì 24 Aprile 2015

09.00 – 13.00 , 14.00-16.00

Lezioni Pratiche – Visita Tecnica

Manfredi Montalti / Stefano Dugheri

16.00 – 18.00

Esame Finale

PATROCINI RICHIESTI



MODALITA' E COSTI DI ISCRIZIONE

PER ISCRIVERSI è necessario compilare la **SCHEDA DI ADESIONE** e versare la quota di iscrizione, pari a **€.800,00 (comprensiva di IVA e INARCASSA)** entro il 31/03/2015, mediante bonifico bancario intestato a: **VIE EN.RO.SE. Ingegneria** IBAN: **IT25N0200802847000041163235**, causale **“CORSO OSHNET SCHOOL PISTOIA – NOME E COGNOME”**. Poi inviare LA SCHEDA COMPILATA e COPIA DEL BONIFICO a **elena.scatragli@vienrose.it**, specificando nell’oggetto: **“CORSO OSHNET SCHOOL PISTOIA – NOME E COGNOME”**

Solo per gli Ingegneri, al fine dell’ottenimento dei CFP, è necessario iscriversi anche collegandosi al portale: <http://formazione.ordineingegneri.pistoia.it/ISFormazione/>. Il pagamento dovrà comunque essere effettuato esclusivamente a **VIE EN.RO.SE. Ingegneria** IBAN: **IT25N0200802847000041163235**.

INFORMAZIONI

Segreteria scientifica e amministrativa - Elena Scatragli: elena.scatragli@vienrose.it

Segreteria UNISER - Sabrina Baronti: segreteria@uniser-pistoia.com

Per i CFP Ingegneri - Segreteria Ordine Ingegneri - Cinzia Marziale: info@ordineingegneri.pistoia.it

Per i CFP Chimici - Segreteria Ordine Chimici – Rossella Orlandi ordine.toscana@chimici.org

Per i Crediti ECM – Segreteria AIDII – Cristina Grignani – info@aidii.it

SCHEDA DI ADESIONE

CORSO OSHNET SCHOOL – PISTOIA 20-24 APRILE 2015	
Cognome e Nome	
Luogo e data di nascita	
Indirizzo di residenza	
Telefono, email, PEC	
Ordine Professionale	
Dati per la Fatturazione	