

Convegno  
nazionale

# dba\_incontri 2014

Modena  
17/09/2014

Agenti Fisici nei luoghi di lavoro:  
aggiornamenti, approfondimenti, esperienze

Camera di Commercio di Modena – Sala Leonelli - Via Ganaceto, 134

## PRESENTAZIONE

Sono trascorsi ormai 6 anni dall'entrata in vigore del DLgs.81/2008. E' tempo di bilanci e di rilanci anche per la prevenzione dei rischi da Agenti Fisici che, complice la difficile situazione economica, stenta ad affermarsi.

Inoltre, soprattutto nell'ultimo periodo, il quadro legislativo generale di riferimento per la tutela della salute e sicurezza negli ambienti di lavoro è andato progressivamente soggetto ad una serie di adeguamenti principalmente volto alla ricerca di semplificazioni e riduzioni di adempimenti ritenuti eminentemente burocratici che stanno modificando modalità consolidate di Valutazione del Rischio, di Relazioni Tecniche e di Documenti di Valutazione del Rischio.

Non si ferma poi l'aggiornamento legislativo dell'Unione Europea che nella seconda metà del 2013 ha prodotto l'uscita della Direttiva 2013/35/UE e della Direttiva 2013/59/EURATOM rispettivamente riferite alla prevenzione e protezione dai rischi da Campi Elettromagnetici e da Radiazioni Ionizzanti.

Il Convegno **dba\_incontri2014**, che si rivolge ai tecnici privati e pubblici di igiene industriale, ai medici competenti, ai responsabili e agli addetti dei servizi di prevenzione e protezione aziendali, si sofferma sugli aggiornamenti legislativi e normativi e mediante **Relazioni ad invito** su argomenti preordinati, ma lascia doverosamente spazio anche a **Relazioni** e **Poster** di esperienze, approfondimenti e ricerche in tema di valutazione, prevenzione, protezione e gestione dei rischi da Agenti Fisici.

Gli Atti di **dba\_incontri2014**, disponibili anche in formato elettronico, si avvalgono dei contributi dei principali esperti del settore a livello nazionale e riportano, nell'appendice dedicata ai "Documenti", tanto le Indicazioni Operative delle Regioni sugli Agenti Fisici nella loro revisione del 2014, quanto una ricognizione degli aggiornamenti normativi sulla valutazione del rischio fotobiologico delle lampade per illuminazione generale.



## INFORMAZIONI

- Ai richiedenti sarà rilasciato un **Attestato di partecipazione**.
- Seguendo le istruzioni reperibili presso la Segreteria del Convegno, ai richiedenti sarà fornita attestazione di formazione valida ai fini dell'aggiornamento professionale dei **Formatori alla Sicurezza** (DM 6/3/2013) secondo le modalità stabilite al punto "Aggiornamento professionale";
- Convegno accreditato **ECM** per tutte le figure professionali di Ruolo Sanitario.
- Evento accreditato per l'aggiornamento professionale degli Ingegneri e dei Chimici (**CFP**)
- **Segreteria Organizzativa:** Ufficio Formazione; [formazione@ausl.mo.it](mailto:formazione@ausl.mo.it) – tel.059-3963481

dba\_incontri2014 è una iniziativa del progetto **Ambiente Lavoro**  
in collaborazione con:



Modena  
2015



Ordine degli Ingegneri  
Provincia di Modena



Associazione Nazionale  
Produttori Illuminazione



Associazione Italiana  
di Acustica



Associazione Italiana Ospedalità Privata

O.Nicolini  
F.Gobba  
P.Nataletti  
A.Peretti

Segreteria Scientifica  
SPSAL Az.USL di Modena  
Via Martiniana 21 – Baggiovara; 41126 Modena  
Tel. 059-3963124 - Fax 3963197 - [dbainfo@ausl.mo.it](mailto:dbainfo@ausl.mo.it)

dba\_incontri2014

<http://www.ausl.mo.it/dsp/dba>

Convegno  
nazionale

# **d-BA incontri 2014**

Modena  
17/09/2014

**Agenti Fisici nei luoghi di lavoro:  
aggiornamenti, approfondimenti, esperienze**

Camera di Commercio di Modena – Sala Leonelli - Via Ganaceto, 134

## Comitato Promotore

**Emanuela Bedeschi**  
**Mariella Martini**  
**Ester Rotoli**

Regione Emilia-Romagna  
Azienda USL di Modena  
INAIL

## Comitato Scientifico

<b>Fabrizio Benedetti</b>	INAIL
<b>Massimo Bovenzi</b>	Università di Trieste
<b>Riccardo Di Liberto</b>	Policlinico San Matteo Pavia
<b>Davide Ferrari</b>	Azienda USL di Modena
<b>Liliana Frusteri</b>	INAIL
<b>Augusto Gambuzzi</b>	Ordine degli Ingegneri della provincia di Modena
<b>Adriana Giannini</b>	Azienda USL di Modena
<b>Roberto Giusti</b>	Associazione Italiana Ospitalità Privata
<b>Fabriziomaria Gobba</b>	Università di Modena e Reggio Emilia
<b>Luigi Maffei</b>	Associazione Italiana di Acustica
<b>Luciano Marchiori</b>	Coord.Tecnico Interregionale Prevenz.luoghi Lavoro
<b>Giuseppe Monterastelli</b>	Regione Emilia-Romagna
<b>Pietro Nataletti</b>	INAIL
<b>Omar Nicolini</b>	Azienda USL di Modena
<b>Alessandro Peretti</b>	Scuola Specializzazione Medicina del Lavoro Padova
<b>Iole Pinto</b>	ASL n°7 Siena
<b>Franco Rusnati</b>	Associazione Nazionale Produttori Illuminazione

## Segreteria Scientifica

**Omar Nicolini, Fabriziomaria Gobba, Pietro Nataletti, Alessandro Peretti**

Convegno  
nazionale

# **dBA incontri 2014**

Modena  
17/09/2014

**Agenti Fisici nei luoghi di lavoro:  
aggiornamenti, approfondimenti, esperienze**

Camera di Commercio di Modena – Sala Leonelli - Via Ganaceto, 134

## Programma del mattino:

**8,30 Apertura delle Iscrizioni**

**9,00 Apertura del Convegno – Saluti – Avvio dei Lavori**

**ECM & CFP**

Moderatori Sessioni mattino: **Sergio Iavicoli** (INAIL) & **Roberto Pompoli** (Università di Ferrara)

### **Valutazione, Prevenzione e Protezione**

- 9,15** - Valutazioni con misurazioni, Procedure standardizzate, Procedure semplificate: dove ci porta la legislazione? (**Lorenzo Fantini**)
- Il ruolo della misurazione nella valutazione del rischio delle radiazioni non ionizzanti: campi elettromagnetici e radiazioni ottiche (**Alessandro Merlino**)
  - Il PAF (Portale Agenti Fisici). Istruzioni per l'uso (**Iole Pinto**)
  - L'aggiornamento 2014 delle Indicazioni Operative delle Regioni per l'applicazione del Titolo VIII del DLgs.81/2008 (**Omar Nicolini**)
  - Macchine sicure a ben documentate. Le regole; la realtà (**Marco Vigone**)

### **Aggiornamenti**

- Aggiornamenti sulle relazioni esposizione-risposta per le vibrazioni al sistema mano-braccio e al corpo intero (**Massimo Bovenzi**)
- Analisi della Direttiva 2013/35/UE sulla prevenzione e protezione dai rischi dovuti ai Campi Elettromagnetici. Criticità per il recepimento legislativo (**Rosaria Falsaperla**)
- La sorveglianza sanitaria dei lavoratori esposti a rischio da campi elettromagnetici e radiazioni ottiche: indicazioni operative attuali (**Fabriziomaria Gobba**)
- Valutazione del rischio laser: le variazioni introdotte dalla nuova edizione dello standard IEC 60825-1 (**Dante Milani**)
- 2013/59/EURATOM: la nuova Direttiva sulle Radiazioni Ionizzanti (**Riccardo Di Liberto**)

12,30 Dibattito

13,00-14,00 Sospensione lavori - Pausa pranzo - Buffet

## *I Poster di* **dBA incontri 2014**

- Programma Aziendale di riduzione dell'esposizione al rumore nei luoghi di lavoro nel settore produttivo dell'auto (**Pasquale Addonizio, Augusto Papa**)
- Definizione di un Indice di Privacy fra due locali attraverso la verifica dello STI e dell'R'w (**Gianpiero Majandi, Roberto Bianucci, Giovanni Bonansegna**)
- Le patologie della voce e l'attività lavorativa come insegnante (**Marco Bottazzi**)
- Aspetti di igiene applicata nella progettazione e manutenzione degli impianti aerulici per locali ad uso assistenziale: un contributo (**Bruno Cammarota**)
- Ottimizzazione della radioprotezione nelle pratiche CT (**Walter Sartor, Luca Gentile, Massimo Petito**)
- Esposizione dei lavoratori alle radiazioni ionizzanti presso un blocco operatorio: il giusto compromesso tra livello di radioprotezione ed esigenze ergonomiche dei DPI (**Stefano Andreoli, Emanuele Castellani, Maria Bacis, Luigi Cologni, Renzo Moretti**)
- La Qualità può migliorare la Sicurezza? (**Pier Giuseppe Ferrari, Chiara Ferrari**)

O.Nicolini  
F.Gobba  
P.Nataletti  
A.Peretti

Segreteria Scientifica  
SPSAL Az.USL di Modena  
Via Martiniana 21 – Baggiovara; 41126 Modena  
Tel. 059-3963124 - Fax 3963197 - [dBAinfo@ausl.mo.it](mailto:dBAinfo@ausl.mo.it)

  
<http://www.ausl.mo.it/dsp/dba>

Convegno  
nazionale

# **dBA incontri 2014**

Modena  
17/09/2014

**Agenti Fisici nei luoghi di lavoro:  
aggiornamenti, approfondimenti, esperienze**

Camera di Commercio di Modena – Sala Leonelli - Via Ganaceto, 134

## Programma del pomeriggio:

Moderatori Sessioni pomeriggio: **Davide Ferrari** (Az.USL di Modena) & **Paolo Rossi** (Ministero della Salute)

### **Controllo dei rischi**

- 14,00** - Attuali prospettive del controllo attivo di rumore e vibrazioni (**Pietro Nataletti**)
- Riduzione delle emissioni acustiche e di vibrazioni ottenibili su attrezzature per la manutenzione del verde con motore elettrico (**Sara Tomazzoli**)
  - Vibrazioni sui carrelli elevatori: esposizione e contenimento del rischio (**Alessandro Peretti**)

### **Esperienze, Approfondimenti e Ricerche**

- 14,50** - Applicazione delle Linee Guida per i Professori dell'Orchestra Sinfonica e del Coro dell'Accademia Nazionale di Santa Cecilia (**Federico Patanè**)
- La misura del reale abbattimento soggettivo di rumore con uso di inserti auricolari tramite sistema E-A-RfitTM (**Filippo Cassano**)
  - L'impatto lavorativo delle vibrazioni meccaniche sulle navi, la nostra esperienza (**Bruno Cammarota**)
  - A ciascuno il suo: le diverse vie della valutazione del rischio e del comfort microclimatico (**Paolo Lenzuni**)
  - Valutazione dello stress termico in ambiente severo caldo. Stima e analisi del rischio mediante l'indice WBGT e il modello PHS (**Pierangelo Tura**)
  - Rischio fotobiologico delle lampade per illuminazione nei luoghi di lavoro: aggiornamento normativo (**Franco Rusnati**)
  - Luce blu: evoluzione tecnologica e risparmio energetico. A che punto siamo ? (**Laura Blaso**)
  - Attività di prevenzione della ASL di Milano in tema di esposizione della popolazione e dei lavoratori alle radiazioni UltraViolette utilizzate in campo estetico per l'abbronzatura artificiale (**Roberto Tebaldi**)
  - Laser e ospedale: applicazione del DLgs.81/2008. Problematiche e rischi connessi (**Vando Piccagli**)
  - L'attività di prevenzione territoriale nella radioprotezione (**Luca Gentile**)
  - Il rischio radon nei luoghi di lavoro della Provincia di Catanzaro (**Salvatore Procopio**)

**17,30** Dibattito / Compilazione questionari ECM

**18,00** Chiusura lavori

in collaborazione con:

Bologna  
22-24  
ottobre  
2014



COORDINAMENTO  
TECNICO  
INTERREGIONALE  
DELLA PREVENZIONE  
NEI LUOGHI DI LAVORO



Modena  
2015



Ordine degli Ingegneri  
Provincia di Modena



Associazione Nazionale  
Produttori Illuminazione



Associazione Italiana  
di Acustica



Associazione Italiana Ospedalità Privata

O.Nicolini  
F.Gobba  
P.Nataletti  
A.Peretti

**Segreteria Scientifica**  
SPSAL Az.USL di Modena  
Via Martiniana 21 – Baggiovara; 41126 Modena  
Tel. 059-3963124 - Fax 3963197 - [dbAinfo@ausl.mo.it](mailto:dbAinfo@ausl.mo.it)

 **dBA incontri 2014**  
<http://www.ausl.mo.it/dsp/dba>