

Corso di aggiornamento per RSPP/ASPP – RLS – Datori di Lavoro autonominati RSPP
Valido per tutti i macrosettori ATECO

CAMPI ELETTROMAGNETICI

Conoscere i rischi, come prevenirli e controllarli

OBIETTIVO GENERALE

Fornire ai discenti gli elementi di base per comprendere la natura dei rischi connessi alle esposizioni ai campi elettromagnetici e le relative modalità di prevenzione e controllo.

OBIETTIVI EDUCATIVI SPECIFICI

- ❑ Far comprendere le basi razionali che stanno a fondamento del sistema di protezione e controllo dei rischi, le modalità di interazione dei cem con l'organismo umano ed analizzarne le principali conseguenze sanitarie;
- ❑ Mettere in grado gli operatori di conoscere la normativa di settore e di applicarla con particolare riferimento agli obblighi aziendali;
- ❑ Saper individuare le sorgenti di cem all'interno delle proprie realtà lavorative e come predisporre un elenco che discrimini tra quelle a rischio irrilevante da quelle che richiedono ulteriori approfondimenti;
- ❑ Fornire gli elementi sulla valutazione del rischio e sulla necessità e modalità di realizzare interventi di mitigazione e bonifica;
- ❑ Far comprendere quando è necessario l'impiego della segnaletica ed illustrarne il corretto uso;
- ❑ Fornire indicazioni sulle fonti dalle quali è possibile reperire informazioni sulle sorgenti CEM con particolare riferimento ai livelli di emissione ad esse riconducibili.

DESTINATARI: RSPP, ASPP di tutti i macrosettori ATECO, RLS, Datori di Lavoro autonominati RSPP

SEDE DEL CORSO: "SALA DELLA QUERCIA" Padiglione Ziccardi, AUSL Reggio Emilia, Via Amendola 2

DATE: 8 Novembre 2013 **ORARIO** 9.00 – 13.00 in alternativa

12 Novembre 2013 **ORARIO** 14.00 – 18.00

DURATA: 4 ore

RESPONSABILE PROGETTO FORMATIVO: Zecchi Giorgio

REFERENTE ORGANIZZATIVO: Bedogni Lorena

DOCENTI: Paolo Zanichelli, ARPA RE, operatori SPSAL AUSL RE

METODOLOGIA DIDATTICA: lezioni frontali e dibattito

MATERIALI DIDATTICI UTILIZZATI: diapositive

MATERIALI INFORMATIVI CONSEGNATI: le diapositive saranno scaricabili dal sito Internet dell'Azienda USL al seguente indirizzo: www.ausl.re.it seguendo il percorso: servizi territoriali / sanità pubblica / documenti sanità pubblica / scuola / 2013 Corsi Aggiornamento RSPP/ASPP/RLS

VALUTAZIONE: questionario anonimo di gradimento

ATTESTATI: di frequenza ai sensi del D.Lgs. 81/08

QUOTA DI PARTECIPAZIONE E ISCRIZIONE: nessuna

PROGRAMMA

- Campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici: cosa sono, come si producono, come vengono classificati e dove possono essere presenti nei luoghi di lavoro e di vita
- Interazioni con la biomateria, effetti biologici e patologie indotte dall'esposizione
- Basi razionali del sistema di protezione: da quali effetti sulla salute ci dobbiamo proteggere, quali grandezze utilizzare per prevenirne il detrimento, il sistema di limitazione delle esposizioni
- La normativa di tutela sanitaria dei lavoratori: titolo VIII, DLgs 81/08

- Metodi per la valutazione del rischio CEM: la normativa tecnica, le FAQ del coordinamento tecnico dei SPSAL/ISPESL, il PAF; illustrazione di casi concreti esaminati e ipotesi di controllo e mitigazione del rischio
- Approfondimenti sugli aspetti sanitari
- Dibattito e questionario di gradimento