

## **ARTICOLO DI PUNTOSICURO**

**Anno 11 - numero 2108 di giovedì 19 febbraio 2009**

# **Il portale "Protezione dei lavoratori dai campi elettromagnetici"**

*Un sito web sulla sicurezza nell'esposizione professionale ai campi elettromagnetici (CEM): D.Lgs. 81/08 e altre normative, adempimenti, aggiornamenti operativi, valutazione dei rischi, supporto alle aziende, materiali di formazione.*

Pubblicità

Elettra 2000 è un consorzio costituito senza fini di lucro dalla Fondazione Ugo Bordoni, dalla Fondazione Guglielmo Marconi e dall'Università di Bologna.

L'obiettivo che questo consorzio si pone è quello di "creare conoscenza in materia di bioelettromagnetismo e avviare un dialogo tra mondo scientifico, mondo politico, industria e cittadinanza, coinvolgendo anche i giovani e la scuola".

Proprio per promuovere questa conoscenza e informare sullo stato delle conoscenze relative all'impatto sanitario, ambientale e sociale dei campi elettromagnetici (CEM), Elettra 2000 ha creato uno specifico portale informativo, un sito web dedicato.

**---- L'articolo continua dopo la pubblicità ----**

.

Il portale "Protezione dei lavoratori dai CEM" è dedicato a tutti coloro che, a vario titolo, si occupano di sicurezza sul lavoro e fornisce in tempo reale aggiornamenti operativi e istituzionali, segnala iniziative di rilievo e propone approfondimenti scientifici sul tema della esposizione professionale.

Il portale dà ampio spazio al tema delle "**normative e adempimenti**", con riferimento specifico a:

- normative italiane;
- decreto Legislativo 81/2008, Titolo VIII, Capo I,II,III,IV sulla prevenzione e protezione dai rischi dovuti alla esposizione ad agenti fisici nei luoghi di lavoro - Prime indicazioni applicative - Documento a cura del Coordinamento Tecnico per la sicurezza nei luoghi di lavoro delle Regioni e delle Province autonome;
- valori limite e valori d'azione;
- date da ricordare: ad esempio il primo gennaio 2009 (a partire da questa data sono sanzionabili le violazioni alle disposizioni generali contenute nel Capo I del Titolo VIII ? Agenti fisici del D.Lgs. 81/2008) o il 30 aprile 2012 (a tale data è stata posticipata l'entrata in vigore delle norme specifiche sui valori limite di esposizione e i valori di azione, in accordo alla Direttiva Europea 2008/46/CE);
- gli obblighi del datore di lavoro;
- formazione/informazione in Azienda;
- sorveglianza medica: ad esempio con riferimento a titoli e requisiti del medico competente, svolgimento dell'attività, obblighi, sorveglianza sanitaria;
- gruppi particolarmente sensibili;
- la valutazione del rischio;
- segnaletica;
- attività e interventi sul territorio;
- normativa estera;

- programmi Europei - [Call for tenders](#).

In merito alla **valutazione dei rischi** il portale ricorda che riguardo ai CEM la "valutazione, la misurazione e il calcolo devono essere effettuati in conformità alle norme europee standardizzate del Comitato Europeo di Normalizzazione Elettrotecnica (CENELEC)".

Inoltre segnala che il "[CENELEC](#) ha il compito di pubblicare le norme applicative, tra cui uno standard che riporti tutte le situazioni nelle quali è sufficiente una valutazione semplificata (in sostanza solo documentale) sulle caratteristiche delle sorgenti presenti nel luogo di lavoro".

In "**sorgenti, tecnologia & strumentazione**" i temi trattati sono invece:

- fonti di emissione di [campo elettromagnetico](#) in ambiente aziendale;
- portatori di pace-maker e protesi metalliche;
- strumenti per la misura e la dosimetria di [campi elettromagnetici](#);
- nuove tecnologie;
- documentazione di interesse;
- glossario dei termini.

Infine, oltre a un capitolo relativo alle "**attività di supporto alle aziende**" (attività di informazione/formazione, attività di misura, eventi del Consorzio), segnaliamo inoltre uno spazio nell'area didattica contenente le [nozioni di base](#), un [documento sui CEM](#) dell'OMS, un [corso base di elettromagnetismo](#) e una [raccolta di faq](#), di domande e risposte, su questi temi.



Questo articolo è pubblicato sotto una [Licenza Creative Commons](#).

---

[www.puntosicuro.it](http://www.puntosicuro.it)