



CONSIGLIO NAZIONALE  
DEGLI INGEGNERI

CONSIGLIO NAZIONALE DEGLI INGEGNERI

12/02/2016

U-nd/915/2016



presso il  
Ministero della Giustizia

GF/U/2016  
Circ. n.679/XVIII Sess.

Ai Presidenti degli Ordini degli Ingegneri

OGGETTO: "Valutazione del rischio derivante da ordigni bellici inesplosi: normativa, responsabilità e metodologie d'azione" – Bologna, 26 febbraio 2016.

Cari Presidenti,

il CNI, su proposta del GdL Sicurezza coordinato dal Consigliere Gaetano Fede, organizza, unitamente all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bologna, un convegno dal titolo "Valutazione del rischio derivante da ordigni bellici inesplosi: normativa, responsabilità e metodologie d'azione", che si svolgerà il prossimo 26 febbraio 2016 a Bologna, a partire dalle ore 14.30, presso la Sala Borsa di Palazzo d'Accursio – Auditorim "E. Biagi".

Il convegno, di cui si allega il programma, sarà incentrato sull'approfondimento dell'attuale scenario normativo, ma soprattutto sul ruolo dei soggetti che provvedono alla valutazione dei rischi e alla successiva bonifica, sulle procedure formali e sulle modalità operative necessarie, sia in fase di valutazione e gestione della bonifica che in caso di eventuale rinvenimento di ordigni bellici all'interno di un cantiere temporaneo o mobile. L'evento, che propone il contributo dei rappresentanti di professionisti, istituzioni e imprese specializzate, è rivolto ai progettisti della sicurezza cantieri ed ai responsabili del procedimento/responsabili dei lavori, con l'obiettivo di uniformare approcci e metodologie, anche in rapporto a case study. Ai partecipanti saranno riconosciuti CFP come da regolamento.

Vi aspettiamo quindi numerosi, unitamente ai vostri Consiglieri responsabili delle locali commissioni Sicurezza.

Cordiali saluti.

IL SEGRETARIO  
(Ing. Riccardo Pellegatta)

IL PRESIDENTE  
(Ing. Armando Zambrano)

Allegato: c.s.d.

**14:30**

Registrazione dei partecipanti

**15:00**

Saluto del Presidente  
dell'Ordine degli Ingegneri di Bologna  
**Ing. Felice Monaco**

**15:10**

Saluto del Presidente del CNI  
**Ing. Armando Zambrano**

**15:20**

**PRESENTAZIONE DEL CONVEGNO**

Quale ruolo per il coordinatore nella gestione  
degli ordigni bellici in cantiere  
**Ing. Gaetano Fedè**

Consigliere CNI

> Moderatore

**Ing. Felice Monaco**

**15:40**

**D.LGS. 81/08 e valutazione del rischio  
da ordigni bellici inesplosi**

**Ing. Giuseppe Piegari**

Ministero del Lavoro

**16:00**

**La normativa tecnico-amministrativa in materia  
di bonifica bellica sistemica**

**Ten.Col. Alfio Galiano**

Esercito Italiano – Capo Ufficio B.C.M  
5° Rep. Infrastrutture

**16:20**

**Esperienze nel coordinamento della sicurezza  
nelle grandi opere infrastrutturali**

**Ing. Massimo Bazzarelli**

Responsabile coordinamento  
PSC SPEA Engineering

**16:40**

Break

**17:00**

**Bonifica degli ordigni bellici in sicurezza:  
il punto di vista delle imprese di bonifica**

**Dr. Giannantonio Massarotti**

AssoBon – Associazione italiana  
di imprese di Bonifica ordigni bellici

**17:20**

**Bonifica bellica: procedure e competenze**  
**Col. Ing. Luca Bombonato**

Esercito Italiano - Coordinatore e Capo Ufficio Lavori  
del Comando Infrastrutture Nord - Padova

**17:40**

**Responsabilità dei soggetti interessati  
alla bonifica degli ordigni bellici**

**Avv. Gabriele Taddia**

Esperto ambiente e sicurezza sul lavoro

**18:00**

> Dibattito

Interventi programmati

**Ing. Hansjorg Letzner** Consigliere CNI

**Ing. Stefano Bergagnin** GdL Sicurezza CNI

**Ing. Rocco Sassone** GdL Sicurezza CNI

**18:50**

Chiusura lavori

**VALUTAZIONE DEL RISCHIO  
DERIVANTE DA ORDIGNI  
BELLCI INESPLOSI:  
NORMATIVA, RESPONSABILITÀ E  
METODOLOGIE D'AZIONE**



## PRESENTAZIONE

Il D.Lgs. 81/08, modificato dalla Legge 177/2012, introduce l'obbligo di valutazione dei rischi derivanti dal rinvenimento di ordigni bellici, legandone l'entrata in vigore a quella del D.M.82/2015 che istituisce l'albo delle imprese bonificatrici.

La risposta all'interpello n.14/2015 promosso dal CNI, ha definito per la prima volta quali sono gli attuali strumenti a disposizione del coordinatore della sicurezza per la valutazione del rischio. Lo scenario normativo tuttavia conserva ancora alcuni punti interrogativi in merito alla definizione dei rapporti tra Committenza, RUP, Progettisti, Coordinatori, Imprese abilitate, Enti Autorizzativi.

In questo contesto il Consiglio Nazionale Ingegneri, insieme all'Ordine Ingegneri di Bologna, promuove il convegno per un approfondimento non solo sull'attuale scenario normativo, ma soprattutto sui ruoli dei soggetti che provvedono alla valutazione dei rischi e alla successiva bonifica, sulle procedure formali e sulle modalità operative necessarie, sia in fase di valutazione e gestione della bonifica che in caso di eventuale rinvenimento di ordigni bellici all'interno di un cantiere temporaneo o mobile.

L'evento, che propone il contributo dei rappresentanti di Professionisti, Istituzioni e Imprese specializzate, è rivolto ai progettisti della sicurezza cantieri ed ai responsabili del procedimento/responsabili dei lavori, con l'obiettivo di uniformare approcci e metodologie, anche in rapporto a *case study*.

**I** CONSIGLIO NAZIONALE  
DEGLI INGEGNERI



ORDINE  
INGEGNERI  
BOLOGNA  
**OIBO**

## COMITATO ORGANIZZATORE

**Ing. Gaetano Fede, Ing. Felice Monaco,  
Ing. Stefano Bergagnin, Ing. Fabiano Bondioli,  
Ing. Rocco Sassone**

La partecipazione al seminario darà diritto a n.3 crediti formativi (CFP) agli ingegneri.

## ISCRIZIONI INGEGNERI

Tramite il sito [www.iscrizioneformazione.it](http://www.iscrizioneformazione.it).  
Le iscrizioni si intendono chiuse al raggiungimento del numero massimo dei partecipanti, fissato a 200. Il sistema darà comunicazione tramite e-mail dell'avvenuta iscrizione. Per ottenere i CFP sarà necessario firmare sia all'inizio che alla fine dell'evento. Ricordiamo che per ottenere i crediti è necessario partecipare all'intero evento; chi dovesse arrivare ad evento iniziato o uscire prima del termine non potrà ottenere il riconoscimento dei crediti indicati. L'organizzazione si riserva di apportare variazioni su argomenti, sede e docenze.

## VALUTAZIONE DEL RISCHIO DERIVANTE DA ORDIGNI BELLICI INESPLOSI:

NORMATIVA, RESPONSABILITÀ  
E METODOLOGIE D'AZIONE



## Bologna

**26 febbraio 2016 - ore 14:30**

Auditorium "E. Biagi"  
presso la Sala Borsa  
di Palazzo d'Accursio