



**Propongono per i propri iscritti:**

***“ Il giovedì in Sicurezza - II° edizione ”***

**Corso di aggiornamento (Moduli) per Coordinatori per la progettazione e l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili ex D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii. ; Art. 98 - comma 2 ed Allegato XIV.**

**Presentazione:**

**L'entrata in vigore del D.Lgs. 81/2008**, così come modificato dal D.Lgs. 106/2009, ha apportato numerose novità sostanziali, riguardanti la formazione della figura professionale del **coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili**.

Il Decreto introduce all'allegato XIV la necessità di aggiornamento quinquennale obbligatorio di 40 ore, da effettuarsi anche per mezzo di diversi moduli nell'arco del quinquennio, secondo quanto specificato dal D.Lgs. 106/2009.

**Obiettivi:**

I moduli formativi e gli argomenti programmati sono stati individuati per soddisfare, oltre che l'obbligo normativo, le presumibili esigenze di aggiornamento dei professionisti sulle nuove tematiche normative e tecniche attinenti il ruolo (devono servire); le tecniche impiegate saranno il più possibile attente e orientate alle esigenze che si esprimeranno in aula (interazione) e capaci di offrire occasioni di approfondimento delle modalità operative di esercizio del ruolo di Coordinatori per la sicurezza nei cantieri temporanei o mobili (privilegiando il confronto di esperienze a partire dalle aree di criticità). L'obiettivo generale è di offrire un percorso che consenta a ciascuno di migliorare le proprie competenze specifiche in materia di progettazione, pianificazione e controllo della sicurezza per l'esecuzione di lavori nei cantieri; per tale motivo, con il primo modulo introduttivo, è previsto un sondaggio delle preferenze e dell'interesse ad argomenti previsti e di argomenti diversi che possono anche essere proposti

**Destinatari:**

- **Coordinatori della sicurezza** che risultino già abilitati all'esercizio delle funzioni da oltre 5 anni e che devono comunque ottemperare all'obbligo normativo di aggiornamento quinquennale di 40 ore
- **Coordinatori della sicurezza** di più recente abilitazione che intendono anticipare l'aggiornamento quinquennale obbligatorio
- **Progettisti, Direttori dei Lavori e R.U.P.** interessati ad acquisire competenze in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro

## Sede e orari:

I moduli formativi di aggiornamento si terranno presso la sede dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rimini nei pomeriggi del giovedì (ed eventualmente al sabato mattina) a partire dal mese di dicembre 2012 (prima data giovedì 15 alle ore 15,00) secondo il calendario; ciascuno avrà la durata di 4 ore.

*La frequenza è obbligatoria.*

## Modalità di iscrizione e partecipazione

Congenia ha organizzato il corso in oggetto per tutte quelle figure tecniche professionali che hanno l'obbligo di aggiornamento. Ogni professionista potrà scegliere i moduli che più lo interessano, sulla base degli argomenti sotto indicati; inoltre potrà segnalare nuovi argomenti da trattare.

Il costo di un singolo modulo indicativamente è di €. **60,00 + IVA 21%** per lezioni con un solo docente e di €. **100,00 + IVA 21%** per lezioni con due docenti. Per coloro che sceglieranno di partecipare a più moduli (minimo tre) Congenia applicherà uno sconto del 20%.

Al termine di ogni modulo, verrà rilasciato un Attestato di Frequenza valido ai fini di legge. I moduli verranno svolti al raggiungimento del numero minimo di 15 partecipanti. Il corso potrà subire delle modifiche qualora non si raggiunga il numero minimo previsto.

La prima giornata, giovedì 15 dicembre, sarà gratuita per coloro che aderiranno ad almeno altre tre lezioni e, oltre ad illustrare le novità normative di rilievo che saranno oggetto di approfondimento nei singoli moduli, servirà come introduzione agli argomenti con compilazione da parte degli iscritti di un documento di "manifestazione di interesse" per i corsi di seguito indicati ed anche per l'eventuale indicazione di argomenti da trattare.

## Responsabile, docenze e organizzazione didattica del Corso:

### Responsabile del Corso : Ing. Righini Roberto

Le docenze saranno affidate sia a colleghi che a professionisti esterni competenti ed esperti nelle materie specifiche.

Il coordinamento didattico ed il tutoraggio è affidato al Per. Ind. Fabio Fabbri, consulente e formatore in materia di sicurezza del lavoro (ex P. O. Resp. personale di vigilanza e ispezione – sicurezza sul lavoro Azienda USL Rimini).

Docenti previsti:

- Dott. Paolo Giovagnoli -Procuratore della Repubblica presso Tribunale di Rimini;
- Ing. Pierpaolo Neri - Responsabile della Struttura Semplice Igiene e sicurezza del Lavoro della AUSL di Rimini;
- Ing. Antonio Petitto - Vice comandante del Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Rimini;
- Dott.ssa Iorizzo Laura- U.O.P.S.A.L. Dipartimento - AUSL Rimini;
- Ing. Francesca Turci ;
- Arch. Giorgio Mevlja;
- Ing. Giuseppe Lazzari;
- Per. Ind. Massimo De Paoli
- Per. Ind. Fabio Fabbri.

### Per contatti telefonici:

**SEGRETERIA** Associazione Congenia – lun – mar – gio dalle 10.00 alle 13.00 ; merc dalle 15.30 alle 19.00

Corso D' Augusto, 213 – Rimini Tel. 0541 50394 – Fax. 0541 437785 <http://www.congenia.info>

## Elenco dei Moduli e degli argomenti previsti/programmati

1	<p><b>Modulo - introduttivo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentazione dei moduli di aggiornamento e del percorso formativo proposto.</li> <li>• Aggiornamenti in materia ( D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.),di particolare interesse per la figura del Coordinatore per la sicurezza nei cantieri temporanei o mobili ( per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori )</li> <li>• Illustrazione degli argomenti per la manifestazione di interesse; discussione</li> </ul>
2	<p><b>Modulo - aggiornamento dei profili di responsabilità civili e penali dei diversi soggetti coinvolti nei cantieri temporanei o mobili</b> (committente, responsabile dei lavori, coordinatore per la sicurezza, soggetti responsabili delle imprese esecutrici e delle affidatarie, dei lavoratori autonomi, ecc, alla luce delle più recenti sentenze)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il sistema delle responsabilità e dei profili sanzionatori delle figure coinvolte nel processo produttivi nei cantieri temporanei o mobili.</li> <li>• Le principali correlazioni del sistema organizzatorio per la sicurezza nei cantieri temporanei o mobili con le norme in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi.</li> </ul>
3	<p><b>Modulo - la sicurezza in fase di progettazione</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il Coordinatore per la progettazione, il Responsabile dei Lavori ed i Progettisti (edili, strutturisti, impiantisti ecc.); le rispettive funzioni tecniche e le reciproche interazioni</li> <li>• La pianificazione della sicurezza in fase di progettazione</li> <li>• La Stima dei costi della sicurezza.</li> <li>• La predisposizione del fascicolo con le caratteristiche dell'opera; funzione ed obiettivi .</li> </ul>
4	<p><b>Modulo - i sistemi di protezione collettiva ed individuale di caduta dall'alto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aggiornamento in materia di opere provvisoriale e sistemi di protezione collettiva ed individuale contro le cadute dall'alto (ponteggi, protezione dai bordi, trabattelli, piattaforme di lavoro)</li> <li>• I D.P.I. di 3° categoria</li> <li>• Normative, Linee guida e procedure per l'impiego dei sistemi di protezione considerati</li> </ul>
5	<p><b>Modulo – rischi da agenti fisici prevalenti nei cantieri temporanei o mobili</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Approfondimenti in materia di prevenzione e protezione dai rischi lavorativi derivanti dall'esposizione al rumore ed alle vibrazioni meccaniche nei cantieri temporanei o mobili.</li> </ul>
6	<p><b>Modulo - Aggiornamento in tema di scelta, uso e gestione delle attrezzature di lavoro nei cantieri temporanei o mobili</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• macchine ed impianti di cantiere: criteri di scelta, verifiche e controlli in corso d'opera</li> <li>• rilevanza delle attuali disposizioni delle Norme di Prodotto ( ex Direttiva Macchine) – requisiti costruttivi e d'uso e manutenzione</li> </ul>
7	<p><b>Modulo - nuovo Ruolo del CSE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• l'esercizio delle competenze di coordinamento nei confronti dei soggetti della sicurezza aziendali delle imprese affidatarie e delle esecutrici [-Direttore tecnico (dirigente), capocantiere (preposto), RSPP, Medico Competente, RLS o RLST] in cantiere.</li> <li>• Le azioni di controllo e coordinamento dei Lavoratori autonomi.</li> </ul>
8	<p><b>Modulo – evoluzione in materia di esposizione ad agenti chimici</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le nuove norme in materia di esposizione alle Sostanze Pericolose (ex agenti chimici)- REACH, CLP</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lo stato della normativa e dell'applicazione per le attività di rimozione o bonifica dell'Amianto in cantiere.</li> </ul>
9	<p><b>Modulo – rilevanza formale e sostanziale della documentazione di cantiere</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La predisposizione, la tenuta e la gestione della documentazione obbligatoria ai fini di sicurezza del lavoro in cantiere</li> <li>• Tipologia, funzioni</li> <li>• Strumenti e modalità per l'organizzazione e la gestione documentale.</li> </ul>
10	<p><b>Modulo – competenze professionali specifiche dei soggetti aziendali nei cantieri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le novità in materia di informazione, formazione e addestramento di tutti i soggetti aziendali: Datori di Lavoro, dirigenti, preposti, lavoratori; competenze da acquisire, gli obblighi formativi, gli aggiornamenti secondo gli accordi Stato-Regioni</li> <li>• L'importanza dell'informazione, della formazione e dell'addestramento dei lavoratori per migliorare i comportamenti ai fini di sicurezza e di tutela della salute.</li> </ul>
11	<p><b>Modulo – pianificazione della sicurezza</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gli Strumenti per la pianificazione della sicurezza in cantiere; requisiti, caratteristiche e funzione del PSC, dei POS, del PSS</li> <li>• Gli strumenti di verifica ( autocontrollo- revisione , aggiornamento) del PSC</li> <li>• Gli strumenti di verifica dei POS delle imprese affidatarie ed esecutrici</li> </ul>
12	<p><b>Modulo – prevenzione incendi e gestione delle emergenze nei cantieri</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementi di prevenzione incendi e delle emergenze nei cantieri</li> <li>• La pianificazione della gestione delle emergenze</li> </ul>
13	<p><b>Modulo - gestione degli Appalti – subappalti in cantiere.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compiti ed obblighi del committente o del Responsabile dei Lavori e verifica della idoneità tecnico professionale delle imprese</li> <li>• Il Ruolo delle imprese Affidatarie nella gestione dei propri subappalti alle imprese ed ai lavoratori autonomi</li> <li>• I compiti ed il nuovo sistema di relazioni del CSE con le imprese affidatarie.</li> </ul>
14	<p><b>Modulo - progettazione e pianificazione della sicurezza nelle fasi di lavoro ipercritiche</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analisi, progettazione e pianificazione dell'esecuzione in sicurezza delle fasi di demolizioni importanti ( analisi delle fasi, piani di lavoro e relazioni con i POS)</li> <li>• Analisi, progettazione e pianificazione dell'esecuzione in sicurezza delle fasi di esecuzione degli scavi ( analisi dei dati e delle relazioni geologiche e geotecniche e relazioni con i rischi di area)</li> <li>• Analisi e discussione di casi</li> </ul>
15	<p><b>Modulo – la sicurezza degli impianti elettrici di cantiere</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementi per la valutazione di rischi specifici e particolari degli impianti elettrici in cantiere e dei rischi da elettrocuzione ( progettazione, installazione, gestione degli impianti) anche da linee elettriche ( interrate, aeree)</li> <li>• Rilevanza delle verifiche e controlli</li> </ul>
16	Modulo - ... proposto