



RSPP - MODULO 'B3' COSTRUZIONI

MODULO "B3" Costruzioni - Industrie estrattive " per R.S.P.P

D.Lgs 81/08 art.32 - Accordo Stato regioni 26 Gennaio 2006, punto 2.4.2.

data inizio 09/03/2012

durata 60 ore

cod. RSB3-SA-09-03-2012-GFI-1033

indirizzo San Clemente 1 - 84015 Nocera Superiore (SA)

quota € 900,00 + iva

totale iva inclusa € 1.089,00

€ + iva

destinatari Tutti i lavoratori di aziende del Macrosettore Ateco 3 (Minerali, Estrazione, Costruzioni) nel settore pubblico e privato, che devono svolgere mansioni di RSPP.

obiettivi corso Il corso vuole fornire a coloro che intendono intraprendere il percorso di responsabile del servizio di prevenzione e protezione le conoscenze base sulla sicurezza e salute sui luoghi di lavoro in applicazione della normativa vigente.

note Il percorso formativo è caratterizzato da una metodologia didattica basata sulle vigenti indicazioni normative.

requisiti Si richiama l'art.32 del D.Lgs 81/08

la quota include Il materiale didattico, parcheggio e caffè break

calendario degli incontri

Data:	09/03/2012	dalle 09.00	alle 18.00
Data:	10/03/2012	dalle 09.00	alle 14.00
Data:	16/03/2012	dalle 15.00	alle 20.00
Data:	17/03/2012	dalle 09.00	alle 14.00
Data:	23/03/2012	dalle 09.00	alle 19.00
Data:	13/04/2012	dalle 09.00	alle 13.00
Data:	13/04/2012	dalle 15.00	alle 20.00
Data:	14/04/2012	dalle 09.00	alle 13.00
Data:	20/04/2012	dalle 09.00	alle 13.00
Data:	20/04/2012	dalle 15.00	alle 20.00
Data:	21/04/2012	dalle 09.00	alle 13.00
Data:	05/05/2012	dalle 09.00	alle 13.00

attestato Al termine del corso verrà rilasciato regolare attestato di frequenza valevole ai fini di legge in conformità a quanto richiesto in base al D.Lgs. 81/08. La consegna dell'Attestato è comunque successiva al versamento della quota di parte

programma

RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE
MODULO "B3" Costruzioni - Industrie estrattive " PER R.S.P.P
(Durata: Corso di 60 ore + simulazione finale)

Modulo 1 - Valutazione dei rischi

- Obiettivi della valutazione dei rischi
- Analisi dei pericoli e dei rischi: sequenza logica (fase preliminare, identificazione dei fattori di rischio e dei lavoratori esposti, stima dell'entità di esposizione ai pericoli, stima della gravità e della probabilità degli effetti, programmazione o messa in atto delle misure di prevenzione)
- Ruolo del Datore di lavoro, dirigenti e preposti
- Elementi per la costruzione di una matrice

Modulo 2 - Analisi di rischi

Rischi derivanti dall'organizzazione del lavoro

- Ambienti di lavoro
- Movimentazione manuale dei carichi
- Movimentazioni, sollevamento, mezzi di trasporto Il rischio infortuni
- Rischio elettrico
- Rischio meccanico
- Rischio di particolari attrezzature
- Rischio cadute dall'alto

Modulo 3 - Analisi dei rischi

Il rischio chimico

- Gas, vapori, fumi

- Polveri, nebbie
- Liquidi
- Etichettatura

Il rischio fisico e biologico

- Rumore
- Vibrazioni
- Microclima
- Illuminazione
- Radiazioni
- Videoterminali
- Gestione del rischio residuo: DPI Collettivi ed individuali

Modulo 4 - Documenti ed emergenze

- Discussione ed analisi delle esercitazioni sulla matrice
- Contenuti del documento di valutazione dei rischi (i criteri adottati, le conclusioni della valutazione, l'individuazione delle misure di prevenzione e protezione, il programma di attuazione di ulteriori misure previste per un miglioramento nel tempo dei livelli di sicurezza
- Situazioni critiche che possono dar luogo a situazioni di emergenza
- Il miglioramento continuo
- Test finale di verifica dell'apprendimento

Modulo 5 - Fattori di rischio in edilizia

- Mansioni, macchine e prodotti
- I rischi generati all'interno ed all'esterno del cantiere
- Tipologie dei rischi
- Manutenzioni e registri delle macchine

Modulo 6 - Lavori in cantiere

- Lavori in spazi confinati e lavori in quota
- Mezzi e accessori di sollevamento
- Movimentazione meccanica
- Metodi per la scelta del DPI corretto

Modulo 7 - Rumore, Vibrazioni e MMC

Rumore

- strategie di monitoraggio
- analisi in frequenza e in banda d'ottava
- Azioni conseguenti la misura del rumore in ambiente confinato
- Metodi per la scelta del DPI corretto

Vibrazioni

- trasmesse al sistema mano-braccio ed al corpo intero
- Effetti sulla salute
- Valutazione del rischio senza misurazioni: quando e perché, con misurazioni
- Metodi per la scelta del DPI corretto

Movimentazione manuale dei carichi (MMC) e movimenti ripetitivi (WMSDs)

- Procedure, modelli e criteri di valutazione del rischio (NIOSH)
- Incidenza delle patologie correlate a movimenti ripetitivi
- Metodi per la scelta del DPI corretto

Modulo 8 - Rischio chimico e biologico

Rischio chimico

- Definizione di polveri, fumi, nebbie, gas, vapori e aerosol: danni alla salute.
- Cancerogenesi e cancerogenicità
- Schede di sicurezza: frasi di rischio "R" e di sicurezza "S", etichettatura
- Dermatiti allergica da contatto e dermatite irritativi, sensibilizzazione
- Metodi per la scelta del DPI corretto Rischio biologico
- Metodi per la scelta del DPI corretto
- Alcol e tabagismo

Modulo 9 - Gestione delle emergenze

- Viabilità di cantiere e segnaletica
- Impianto elettrico normative macchine manutenzione rischio incendio progettazione e sicurezza degli impianti elettrici di cantiere sicurezza impianti elettrici sui macchinari normativa macchine la manutenzione ordinaria e straordinaria secondo le linee guida ISPESL infortunio e malattia professionale classificazione INAIL delle imprese edili
- attrezzature di primo soccorso servizi di cantiere Prevenzione incendi La gestione delle emergenze

Modulo 10 - Lavoro sicuro

Contratto di appalto o contratto d'opera

- Noleggio delle macchine e delle attrezzature

- Comodati d'uso
- definizione di: appaltante o committente, appaltatore, subappaltatore, lavoratore autonomo o prestatore d'opera, lavoratore subordinato, lavoratore dipendente
- definizione di: contratto d'appalto, appalto scorporato, appalto promiscuo, subappalto, contratto d'opera
- requisiti tecnico professionali dell'appaltatore
- informazioni da fornire alla ditta appaltatrice
- interferenze di cantiere, cooperazione e coordinamento fra datori di lavoro committenti e appaltatori
- coordinamento e cooperazione svolti dal committente datore di lavoro

Modulo 11 - La gestione della sicurezza
Il PSC ed il POS

Test finale a domande chiuse

Simulazione finale a domande aperte di verifica dell'apprendimento