

Sicurezza



Data	Codice	CORSI	
20.02.2020	SIC. 01	Corso per incaricati del primo soccorso	226
28.01.2020	SIC. 02	Corso per incaricati del primo soccorso - Aggiornamento	228
12.02.2020	SIC. 03	Corso di formazione per addetti ai lavori elettrici PES-PAV-PEI norma CEI 11-27	230
30.01.2020	SIC. 04	Corso di aggiornamento per addetti ai lavori elettrici	232
12.03.2020	SIC. 05	Corso per Responsabile degli Impianti (URI - RI) e preposti ai lavori - norma CEI 11-27 IV edizione	234
23.01.2019	SIC. 06	Corso di formazione teorico-pratico per lavoratori addetti alla conduzione di carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo	235
29.01.2020	SIC. 07	Corso di aggiornamento per lavoratori addetti alla conduzione di carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo	238
05.02.2020	SIC. 08	Corso di formazione teorico-pratico per lavoratori addetti alla conduzione di piattaforme mobili elevabili con e senza stabilizzatori	239
20.01.2020	SIC. 09	Corso di aggiornamento per lavoratori addetti alla conduzione di piattaforme mobili elevabili senza stabilizzatori	241
16.01.2020	SIC. 10	Corso di formazione per addetti antincendio - Rischio medio	242
24.01.2020	SIC. 11	Corso di aggiornamento per addetti antincendio - Rischio medio	244
26.02.2020	SIC. 11 NEW	Corso di formazione per addetti antincendio - Rischio elevato	245
22.01.2020	SIC. 12	La valutazione del rischio di esplosione	246
17.04.2020	SIC. 13	La valutazione del rischio di incendio	247
31.01.2020	SIC. 14	Corso di formazione per RSPP/ASPP - Modulo A	248
04.03.2020	SIC. 15	Corso di formazione per RSPP/ASPP - Modulo B comune	250
14.05.2020	SIC. 16	Corso di specializzazione SP4 attività chimica e petrolchimica per codice Ateco 2007 C e attività manifatturiere - 19 fabbricazione di koke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio e 20 fabbricazione di prodotti chimici	253
21.06.2020	SIC. 17	Corso di formazione per RSPP/ASPP - Modulo C	254
24.06.2020	SIC. 18	Criteri e strumenti per la valutazione e la gestione del rischio da agenti chimici alla luce dei regolamenti REACH e CLP	256

Data	Codice	CORSI	
10.02.2020	SIC. 19	Formazione teorico e pratica per la sicurezza dei lavori in ambienti confinati o sospetti di inquinamento	257
21.01.2020	SIC. 20	Corso teorico-pratico per la sicurezza dei lavori in quota	258
20.04.2020	SIC. 21	Le problematiche degli appalti e la sicurezza del lavoro	259
12.05.2020	SIC. 23	La gestione dei conflitti	261
03.03.2020	SIC. 24	La responsabilità in materia di sicurezza sul lavoro fra datore di lavoro, delegati ed ente: orientamenti giurisprudenziali	262
20.02.2020	SIC. 25	Sicurezza nei magazzini: valutazione del rischio e conformità normativa	263
17.02.2020	SIC. 26	Implementare in azienda un sistema di gestione della sicurezza: la norma ISO 45001	265
02.03.2020	SIC. 27	<i>Train the trainer</i> : formazione formatori per la sicurezza	266
30.03.2020	SIC. 28	Come effettuare la valutazione del rischio da stress lavoro-correlato secondo la nuova linea guida INAIL 2017	267
16.03.2020	SIC. 29	Esplosioni di gas	268
08.06.2020	SIC. 30	Esplosioni di polveri	269
16.03.2020	SIC. 31	La valutazione del rischio e gli altri adempimenti per la tutela dei lavoratori esposti ai campi elettromagnetici	270
03.02.2020	SIC. 32	Microclima e stress termico: accertamenti tecnici nei luoghi di lavoro	271
04.02.2020	SIC. 33	Igiene del lavoro: le corrette modalità di conduzione di un'analisi ambientale (nuova norma UNI EN 689:2018)	273
26.02.2020	SIC. 34	Tecniche di investigazione	274
17.01.2020	SIC. 35	Corso di formazione aggiuntiva per preposti	275
11.02.2020	SIC. 36	Aggiornamento alla formazione aggiuntiva per preposti	276
18.02.2020	SIC. 37	Formazione obbligatoria per lavoratori in materia di sicurezza - Modulo generale	277
31.01.2020	SIC. 38	Formazione obbligatoria per lavoratori in materia di sicurezza - Moduli rischi specifici - Rischio basso	278
24.02.2019	SIC. 39	Corso di formazione per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza	279

Data	Codice	CORSI	
22.01.2020	SIC. 40	Sistemi di gestione della sicurezza e gli spazi di azione dell'RLS	280
01.04.2020	SIC. 41	Il ruolo dell'RLS nella valutazione del rischio	281
17.06.2020	SIC. 42	La partecipazione dei lavoratori al miglioramento di sicurezza e salute	282
11.12.2020	SIC. 43	Ruoli e responsabilità nell'organizzazione della sicurezza	283
Da definire	SIC. 44	Sicurezza macchine e attrezzature di lavoro	284
Da definire	SIC. 45	Movimentazione manuale dei carichi e logistica	285
Da definire	SIC. 46	Sicurezza nei lavori in appalto	286
26.03.2020	SIC. 47	Metodi di qualifica tecnico professionale delle imprese esterne	287
24.03.2020	SIC. 48	Dispositivi di protezione individuale	288
28.02.2020	SIC. 49	Analisi e gestione segnalazioni - <i>near miss</i> - infortuni	289
14.05.2020	SIC. 50	RSPP e RLS Progettazione e gestione dei momenti di incontro e di gruppo: dai colloqui alle attività partecipate per la sicurezza <i>Corso ideato e promosso dall'organismo paritetico provinciale per la sicurezza</i>	290
30.04.2020	SIC. 51	RSPP e RLS Insieme per il cambiamento: obiettivi di sicurezza condivisi, tecniche di comunicazione organizzativa e strumenti di <i>feedback</i> <i>Corso ideato e promosso dall'organismo paritetico provinciale per la sicurezza</i>	292
16.04.2020	SIC. 52	Valutazione e miglioramento dei comportamenti di sicurezza: il <i>Safety PMP</i>	294
02.03.2020	SIC. 53	Corso di qualifica sicurezza laser	296
Da definire	SIC. 54	Corso avanzato UNI ISO 45001:2018. Misurare = governare? Indicatori di prestazione della sicurezza e salute per la gestione del miglioramento continuo	297
24.03.2020	SIC. 55	Percorso di formazione alla gestione dei <i>Break</i> Formativi	299

Corso per incaricati del primo soccorso

Aziende Gruppo A* (16 ore) e aziende Gruppi B e C (12 ore)

D. Lgs. 81/08 e D.M. 388/2003

FINALITÀ

* A tale proposito riportiamo la classificazione delle aziende:

Gruppo A

- Aziende o attività produttive con attività industriali soggette all'obbligo di dichiarazione o notifica ex Art. 2 D. Lgs. 334/1999; centrali termoelettriche; impianti e laboratori nucleari; aziende estrattive o attività minerarie; lavori in sotterraneo; aziende per la fabbricazione di esplosivi, polveri, munizioni
- Aziende o attività produttive con più di cinque lavoratori appartenenti o riconducibili ai gruppi tariffari INAIL con indice infortunistico di inabilità permanente superiore a quattro
- Aziende o attività produttive con più di cinque lavoratori a tempo indeterminato del comparto dell'agricoltura

Gruppo B

- Aziende o unità produttive con tre o più lavoratori che non rientrano nel Gruppo A

Gruppo C

- Aziende o unità produttive con meno di tre lavoratori che non rientrano nel Gruppo A

Con il D.M. 15 luglio 2003 n. 388 sono definiti i contenuti della formazione degli addetti al primo soccorso, in vigore dal 3 agosto 2004. I contenuti dei corsi di formazione si differenziano in funzione della tipologia di attività svolta, del numero dei lavoratori e dei fattori di rischio presenti nelle aziende o unità produttive.

DESTINATARI

Incaricati delle attività di primo soccorso.

PROGRAMMA

1° MODULO

Allertare il sistema di soccorso

- Cause e circostanze dell'infortunio (luogo dell'infortunio, numero delle persone coinvolte, stato degli infortunati ecc.)

- Comunicare le predette informazioni in maniera chiara e precisa ai servizi di assistenza sanitaria di emergenza

Riconoscere un'emergenza sanitaria

- Scena dell'infortunio
 - raccolta delle informazioni
 - previsione dei pericoli evidenti e di quelli probabili
- Accertamento delle condizioni psicofisiche del lavoratore infortunato
 - funzioni vitali (polso, pressione, respiro)
 - stato di coscienza
 - ipotermia e ipertermia
- Nozioni elementari di anatomia e fisiologia dell'apparato cardiovascolare e respiratorio
- Tecniche di auto-protezione del personale addetto al soccorso

Attuare gli interventi di primo soccorso

- Sostenimento delle funzioni vitali
 - posizionamento dell'infortunato e manovre per la pervietà delle prime vie aeree
 - respirazione artificiale
 - massaggio cardiaco esterno
- Riconoscimento e limiti d'intervento di primo soccorso
 - lipotimia, sincope, *shock*
 - edema polmonare acuto
 - risi asmatica
 - dolore acuto stenocardico
 - reazioni allergiche
 - crisi convulsive
 - emorragie esterne post-traumatiche e tamponamento emorragico

Conoscere i rischi specifici dell'attività svolta

2° MODULO

Acquisire conoscenze generali sui traumi in ambiente di lavoro

- Cenni di anatomia dello scheletro
- Lussazioni, fratture e complicanze
- Traumi e lesioni cranio - encefalici e della colonna vertebrale

- Traumi e lesioni toracico-addominali

Acquisire conoscenze generali sulle patologie specifiche in ambiente di lavoro

- Lesioni da freddo e da calore
- Lesioni da corrente elettrica
- Lesioni da agenti chimici
- Intossicazioni
- Ferite lacero contuse
- Emorragie esterne

3° MODULO

Acquisire capacità di intervento pratico

- Tecniche di comunicazione con il sistema di emergenza del S.S.N.
- Tecniche di primo soccorso nelle sindromi cerebrali acute
- Tecniche di primo soccorso nella sindrome di insufficienza respiratoria acuta
- Tecniche di rianimazione cardiopolmonare
- Tecniche di tamponamento emorragico
- Tecniche di sollevamento, spostamento e trasporto del traumatizzato
- Tecniche di primo soccorso in casi di esposizione accidentale ad agenti chimici e biologici

DOCENZA

Crotti Antincendio e 2A Engineering

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1 - Crotti Antincendio

20 e 27 febbraio; 5 e 12 marzo 2020 -

dalle ore 8.30 alle ore 12.30

(Aziende Gruppo A)

20 e 27 febbraio; 5 marzo 2020 -

dalle ore 8.30 alle ore 12.30

(Aziende Gruppo B e C)

EDIZIONE 2 - 2A Engineering

17, 24 e 31 marzo; 7 aprile 2020 -

dalle ore 14.00 alle ore 18.00

(Aziende Gruppo A)

17, 24 e 31 marzo 2020 -

dalle ore 14.00 alle ore 18.00

(Aziende Gruppo B e C)

EDIZIONE 3 - 2A Engineering

13, 20 e 27 maggio; 4 giugno 2020 -

dalle ore 9.00 alle ore 13.00

(Aziende Gruppo A)

13, 20 e 27 maggio 2020 -

dalle ore 9.00 alle ore 13.00

(Aziende Gruppo B e C)

EDIZIONE 4 - Crotti Antincendio

2, 9, 16 e 23 luglio 2020 -

dalle ore 8.30 alle ore 12.30

(Aziende Gruppo A)

2, 9 e 16 luglio 2020 -

dalle ore 8.30 alle ore 12.30

(Aziende Gruppo B e C)

EDIZIONE 5 - 2A Engineering

16, 23 e 30 settembre; 7 ottobre 2020 -

dalle ore 14.00 alle ore 18.00

(Aziende Gruppo A)

16, 23 e 30 settembre 2020 -

dalle ore 14.00 alle ore 18.00

(Aziende Gruppo B e C)

EDIZIONE 5 - 2A Engineering

16 e 26 novembre; 3 e 10 dicembre 2020 -

dalle ore 9.00 alle ore 13.00

(Aziende Gruppo A)

16 e 26 novembre; 3 dicembre 2020 -

dalle ore 9.00 alle ore 13.00

(Aziende Gruppo B e C)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

GRUPPI B E C

€ 240,00 + IVA per aziende associate

€ 320,00 + IVA per aziende non associate

GRUPPI A

€ 280,00 + IVA per aziende associate

€ 370,00 + IVA per aziende non associate

Corso per incaricati del primo soccorso - Aggiornamento

Aziende Gruppo A* (6 ore) e Aziende Gruppi B e C (4 ore) D. Lgs. 81/08 e D.M. 388/2003

FINALITÀ

* A tale proposito riportiamo la classificazione delle aziende:

Gruppo A

- Aziende o attività produttive con attività industriali soggette all'obbligo di dichiarazione o notifica ex Art. 2 D. Lgs. 334/1999; centrali termoelettriche; impianti e laboratori nucleari; aziende estrattive o attività minerarie; lavori in sotterraneo; aziende per la fabbricazione di esplosivi, polveri, munizioni
- Aziende o attività produttive con più di cinque lavoratori appartenenti o riconducibili ai gruppi tariffari INAIL con indice infortunistico di inabilità permanente superiore a quattro
- Aziende o attività produttive con più di cinque lavoratori a tempo indeterminato del comparto dell'agricoltura.

Gruppo B

- Aziende o unità produttive con tre o più lavoratori che non rientrano nel Gruppo A.

Gruppo C

- Aziende o unità produttive con meno di tre lavoratori che non rientrano nel Gruppo A.

Con il D. M. 15 luglio 2003 n. 388 sono definiti i contenuti della formazione degli addetti al primo soccorso, in vigore dal 3 agosto 2004. La legge prevede, infatti, che ogni tre anni siano svolti corsi di quattro ore (GRUPPI B e C) o corsi di sei ore (GRUPPO A), a indirizzo prevalentemente pratico, per gli addetti al primo soccorso già formati.

DESTINATARI

Incaricati delle attività di primo soccorso già formati.

PROGRAMMA

Il corso, di natura prevalentemente pratica, prevede un ripasso delle:

- Tecniche di comunicazione con il sistema di emergenza del S.S.N.
- Tecniche di primo soccorso nelle sindromi cerebrali acute
- Tecniche di primo soccorso nella sindrome di insufficienza respiratoria acuta
- Tecniche di rianimazione cardiopolmonare
- Tecniche di tamponamento emorragico
- Tecniche di sollevamento, spostamento e trasporto del traumatizzato
- Tecniche di primo soccorso in casi di esposizione accidentale ad agenti chimici e biologici

DOCENZA

Crotti Antincendio e 2A Engineering

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1 - 2A Engineering

28 gennaio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 (Aziende Gruppo B e C)

28 gennaio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00 (Aziende Gruppo A)

EDIZIONE 2 - Crotti Antincendio

19 marzo 2020 - dalle ore 8.00 alle ore 12.00 (Aziende Gruppo B e C)

19 marzo 2020 - dalle ore 8.00 alle ore 14.00 (Aziende Gruppo A)

EDIZIONE 3 - 2A Engineering

19 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 (Aziende Gruppo B e C)

19 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00 (Aziende Gruppo A)

EDIZIONE 4 - Crotti Antincendio

4 giugno 2020 - dalle ore 8.00 alle ore 12.00 (Aziende Gruppo B e C)

4 giugno 2020 - dalle ore 8.00 alle ore 14.00 (Aziende Gruppo A)

EDIZIONE 5 - 2A Engineering

15 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 (Aziende Gruppo B e C)

15 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00 (Aziende Gruppo A)

EDIZIONE 6 - 2A Engineering

20 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 (Aziende Gruppo B e C)

20 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00 (Aziende Gruppo A)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

GRUPPI B E C

€ 110,00 + IVA per aziende associate

€ 150,00 + IVA per aziende non associate

GRUPPI A

€ 150,00 + IVA per aziende associate

€ 200,00 + IVA per aziende non associate

Corso di formazione per addetti ai lavori elettrici PES - PAV - PEI

Norma CEI 11-27

FINALITÀ

L'obiettivo del corso "Addetti ai lavori elettrici PES - PAV -PEI, norma CEI 11-27" è quello di fornire gli elementi necessari alla preparazione del personale che svolge lavori elettrici (PAV, PES, PEI) con particolare riguardo all'acquisizione delle necessarie conoscenze teoriche e delle modalità di organizzazione e conduzione dei lavori, anche con riferimento ad esempi riconducibili a situazioni impiantistiche reali. Il corso inoltre fornisce le conoscenze per l'operatività e le tecniche di lavoro sotto tensione. Gli argomenti trattati nel corso fanno riferimento ai contenuti di cui alla norma CEI 11-27 per i livelli 1A, 2A, 1B e 2B.

Conoscenze di base

Possesso di una reale esperienza pratica ed, almeno, una generica formazione di elettrotecnica e di impiantistica elettrica.

DESTINATARI

Il corso per Addetti ai lavori elettrici CEI 11-27 è rivolto a tecnici addetti all'installazione e manutenzione degli impianti elettrici fuori tensione e addetti ai lavori in tensione su impianti fino a 1000 V in c.a. e 1500 V in c.c.

PROGRAMMA

Il programma del corso è conforme alla norma CEI 11-27 Edizione IV del 2014 (Livello 1A, 2A, 1B e 2B):

- Conoscenza delle principali disposizioni legislative in materia di sicurezza elettrica con particolare riguardo ai principi ispiratori del Decreto legislativo 81/08 e s.m.i. come chiave d'interpretazione della cultura della sicurezza
- Conoscenza delle prescrizioni:
 - della norma CEI EN 50110-1 e della norma CEI 11-27 per gli aspetti comportamentali
 - di base delle norme CEI EN 61936-1 (CEI 99-2) e

- CEI EN 50522 (CEI 99-3) per impianti AT e MT, e CEI 64-8 per gli aspetti costruttivi dell'impianto utilizzatore in BT
- Nozioni circa gli effetti dell'elettricità (compreso l'arco elettrico) sul corpo umano e cenni di primo intervento di soccorso
- Attrezzatura e DPI: scelta impiego, verifica e conservazione, particolarità per i "lavori sotto tensione"
- Esercitazione sulla scelta dei DPI per i lavori elettrici
- Procedure di lavoro generali; le responsabilità ed i compiti dell'URI, RI, URL e PL; la preparazione del lavoro; la documentazione; le sequenze operative di sicurezza; le comunicazioni e scambio di informazioni tra le persone interessate ai lavori elettrici; il cantiere
- La pianificazione dei lavori elettrici ed i documenti previsti dalla norma CEI 11-27: piano di lavoro, piano di intervento, consegna e restituzione impianto
- Procedure per l'esercizio degli impianti elettrici
- Procedure di lavoro e criteri generali di sicurezza previsti dalle norme CEI EN 50110-1 e CEI 11-27 per l'esecuzione di:
 - lavori elettrici fuori tensione
 - lavori elettrici in prossimità di parti attive, lavori in vicinanza (lavori non elettrici)
 - lavori elettrici sotto tensione in bassa tensione
- Esercitazione per l'organizzazione di un lavoro elettrico
- Procedure di manutenzione
- Dimostrazione di esecuzione di misure elettriche, lavori elettrici fuori tensione e sotto tensione su quadri ad uso industriale messi a disposizione in aula, in conformità alla norma CEI 11-27
- Test di verifica di apprendimento

METODOLOGIA DIDATTICA

Il corso "Addetti ai lavori elettrici PES - PAV - PEI, norma CEI 11-27" è svolto con metodo altamente

interattivo, in modo da coinvolgere gli allievi, sollecitarne l'interesse, favorire la discussione su casi pratici provenienti dalla loro esperienza. Per mantenere un alto livello di attenzione dei partecipanti durante l'intero percorso formativo e favorire quindi l'apprendimento vengono eseguiti dei test e delle esercitazioni intermedie per consentire ad ognuno di verificare lo stato delle conoscenze acquisite. Tali test ed esercitazioni diventano oggetto di confronto propositivo in aula. Verranno inoltre resi disponibili in aula i principali dispositivi di protezione individuale (DPI) necessari per affrontare in sicurezza i lavori elettrici. Il corso proposto consentirà al datore di lavoro, a seguito dell'esito della verifica finale di apprendimento e degli altri elementi già in suo possesso (grado di esperienza del lavoratore, affidabilità della persona, senso di responsabilità, capacità di coordinamento di altre persone, ecc.) di conferire l'idoneità alla mansione da svolgere.

DOCENZA

Vega Formazione

Il corso prevede l'apporto di professionalità specialistiche in grado di offrire ai partecipanti elementi didattici sia teorici che pratici. I docenti, qualificati ai sensi della vigente normativa, sono esperti nella sicurezza degli impianti elettrici. In particolare sono dotati di esperienza nella progettazione, manutenzione e verifica degli impianti elettrici, e hanno maturato specifica esperienza nella formazione degli addetti ai lavori elettrici di cui alla norma CEI 11-27.

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

12 e 13 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

13 e 14 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e

dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 3

23 e 24 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 4

18 e 19 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 350,00 + IVA per aziende associate

€ 450,00 + IVA per aziende non associate

Corso di aggiornamento per addetti ai lavori elettrici

FINALITÀ

Aggiornare con riferimento alla nuova norma CEI 11-27:2014 e alla norma CEI EN 50110-1:2014 la preparazione del personale che svolge lavori elettrici (Persone Esperte PES, Persone Avvertite PAV e idonei ai lavori sotto tensione PEI) con particolare riguardo al possesso delle necessarie conoscenze e modalità di organizzazione e conduzione dei lavori elettrici, anche con riferimento a prove riconducibili a situazioni impiantistiche reali.

Consolidare le conoscenze per l'operatività sulle tecniche di lavoro elettrico sotto tensione.

Conoscenze di base

Possesso di una reale esperienza pratica e di una generica formazione di elettrotecnica e di impiantistica elettrica. È necessario aver frequentato il corso "Addetti ai lavori elettrici" Livello 1A (Conoscenze teoriche) e Livello 2A (Conoscenze teoriche di base per lavori sotto tensione) della norma CEI 11-27:2014.

DESTINATARI

Si rivolge a Persone Esperte (PES), Persone Avvertite (PAV) e Persone Idonee (PEI), che nell'ambito della loro attività eseguono lavori su impianti elettrici fuori tensione, in prossimità o sotto tensione per tensioni fino a 1000 V in c.a. e 1500 V in c.c., sia lavori in prossimità o fuori tensione su impianti in alta tensione.

È rivolto anche ai Responsabili dell'Impianto per i lavori (RI) e ai Preposti alla conduzione dei Lavori (PL) di cui alla norma CEI 11-27:2014.

Il corso è svolto con metodo altamente interattivo, in modo da coinvolgere gli allievi, sollecitarne l'interesse, favorire la discussione su casi pratici provenienti dalla loro esperienza nell'operare su impianti elettrici.

Verranno resi disponibili in aula i principali Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) necessari

per affrontare in sicurezza i lavori elettrici.

Il corso proposto consentirà al datore di lavoro, a seguito dell'esito della verifica finale di apprendimento e degli altri elementi già in suo possesso (grado di esperienza del lavoratore, affidabilità della persona, senso di responsabilità, capacità di coordinamento di altre persone, ecc.) di riesaminare l'idoneità alla mansione da svolgere.

PROGRAMMA

- Scopo e campo di applicazione della norma CEI 11-27:2014 e della nuova norma CEI EN 50110-1:2014
- Le figure definite dalla norma CEI 11-27:2014 (URI, RI, URL e PL)
- Le nuove definizioni delle zone di lavoro elettrico e di lavoro non elettrico
- La gestione dei lavori non elettrici con rischio elettrico
- Procedure per l'esercizio degli impianti elettrici (controlli funzionali, manovra di esercizio) e per l'individuazione dei profili professionali
- Procedure per lavori sotto tensione, fuori tensione ed in prossimità
- La gestione delle situazioni di emergenza secondo le norme CEI 11-27:2014 e CEI EN 50110-1:2014
- Esercitazione pratica sulle procedure per lavori elettrici fuori tensione ed in prossimità di parti attive in conformità alla Norma CEI 11-27:
 - definizione e individuazione delle zone di lavoro
 - apposizione di blocchi ad apparecchiature o a macchinari
 - messa a terra ed in cortocircuito
 - verifica dell'assenza di tensione
 - valutazione delle condizioni ambientali
 - modalità di scambio delle informazioni
 - uso e verifica dei DPI
 - apposizione di barriere e protezioni
 - valutazione delle distanze
- Esercitazione pratica sulla pianificazione

dei lavori elettrici (piano di lavoro, piano di intervento, consegna e restituzione impianto)

- Esempi di esecuzione di lavori elettrici in conformità alla norma CEI 11-27:2014: misure elettriche, lavori elettrici fuori tensione e sotto tensione su quadri ad uso industriale
- Test verifica di apprendimento

DOCENZA

Vega Formazione

Il corso prevede l'apporto di professionalità specialistiche in grado di offrire ai partecipanti elementi didattici sia teorici che pratici. I docenti sono esperti nella sicurezza degli impianti elettrici e nella valutazione del rischio elettrico e hanno maturato specifica esperienza nella formazione degli addetti ai lavori elettrici per qualifiche CEI 11-27 di PAV, PES e PEI.

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

30 gennaio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

6 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 3

16 luglio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 4

11 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 190,00 + IVA per aziende associate

€ 250,00 + IVA per aziende non associate

Corso per Responsabile degli Impianti elettrici (URI - RI) e Preposti ai Lavori (norma CEI 11-27 IV edizione)

Aggiornamento RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

FINALITÀ

Formare i soggetti coinvolti nell'esercizio, nella manutenzione e nei lavori elettrici per ricoprire i ruoli di URI, RI, URL e PL, svolgendo correttamente i compiti previsti dalla norma CEI 11-27 e CEI 50110-1. Il corso è inoltre volto ad aggiornare i Responsabili dei Servizi di Prevenzione e Protezione (RSPP), gli Addetti ai Servizi di Prevenzione e Protezione (ASPP) e i Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori edili (titolo IV del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.) in merito all'organizzazione del lavoro e alla gestione del rischio elettrico.

DESTINATARI

Il corso è destinato a: soggetti che ricoprono il ruolo di Persona o Unità Responsabile dell'impianto elettrico (URI), Persona o Unità Responsabile della realizzazione del Lavoro (URL), Responsabile dell'Impianto (RI) e Preposto ai Lavori (PL), Responsabili e Addetti a Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP e ASPP), Consulenti e Coordinatori per la Sicurezza nei Cantieri.

PROGRAMMA

- Individuazione e approfondimento dei compiti e responsabilità della Persona o Unità Responsabile dell'impianto elettrico (URI), Persona designata alla conduzione dell'impianto elettrico (RI)
- Individuazione e approfondimento dei compiti e responsabilità della Persona o Unità Responsabile della realizzazione del Lavoro (URL), Persona Preposta alla conduzione dell'attività Lavorativa (PL)
- La pianificazione dei lavori elettrici secondo la norma CEI 11-27:
 - il piano di lavoro
 - il piano di intervento

- la consegna e
- la restituzione dell'impianto elettrico
- Esercitazione sulla pianificazione dei lavori elettrici
- Test di verifica di apprendimento

DOCENZA

Vega Formazione

Il corso prevede l'apporto di professionalità specialistiche in tema di rischio elettrico in grado di offrire ai partecipanti elementi didattici sia teorici che pratici. I docenti sono esperti nella sicurezza degli impianti elettrici. In particolare hanno esperienza nella progettazione e verifica degli impianti elettrici.

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

12 marzo 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 2

24 giugno 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 3

14 ottobre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 4

10 dicembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 190,00 + IVA per aziende associate
€ 250,00 + IVA per aziende non associate

Corso di formazione teorico-pratico per lavoratori addetti alla conduzione di carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo

Formazione ai sensi dell'Accordo 22/02/2012

FINALITÀ

Conseguimento dell'abilitazione alla conduzione di carrelli elevatori. Le normative in materia di sicurezza e salubrità nei luoghi di lavoro (D. Lgs. 81/08), sanciscono l'obbligo del datore di lavoro di formare ed informare i lavoratori sui rischi derivanti dall'utilizzo delle attrezzature di lavoro. In particolare per la conduzione dei carrelli elevatori è necessario conseguire l'abilitazione per la conduzione per evitare pesanti sanzioni penali ed amministrative. Il corso si prefigge di portare a conoscenza degli operatori i diritti ed i doveri che incombono sugli stessi, quando operano con mezzi di trasporto e sollevamento dei carichi, nonché le norme di buona tecnica per effettuare le operazioni suddette.

DESTINATARI

Operatori addetti all'uso di carrelli elevatori.

PROGRAMMA

Modulo giuridico-normativo (1 ora)

- Presentazione del corso; cenni normativa generale in materia di igiene e sicurezza sul lavoro con particolare riferimento alle disposizioni di legge in materia di uso delle attrezzature di lavoro (D. Lgs. 81/08); responsabilità dell'operatore

Modulo tecnico (7 ore)

- Tipologie e caratteristiche dei vari tipi di veicoli per il trasporto interno
- Principali rischi connessi all'impiego di carrelli semoventi: caduta del carico, rovesciamento, ribaltamento, urti delle persone o con elementi mobili del carrello, rischi legati all'ambiente (ostacoli, linee elettriche, ecc.), rischi legati all'uso delle diverse

forme di energia (elettrica, idraulica, ecc.)

- Nozioni elementari di fisica: nozioni di base per la valutazione dei carichi movimentati, condizioni di equilibrio di un corpo; stabilità (concetto del baricentro del carico e della leva di primo grado); linee di ribaltamento; stabilità statica e dinamica e influenza dovuta alla mobilità del carrello e dell'ambiente di lavoro (forze centrifughe e di inerzia); portata del carrello elevatore
- Tecnologia dei carrelli semoventi: terminologia, caratteristiche generali e principali componenti; meccanismi, loro caratteristiche, loro funzione e principi di funzionamento
- Componenti principali: forche e/o organi di presa (attrezzature supplementari); montanti di sollevamento; posto di guida con descrizione del sedile degli organi, di comando dei dispositivi di segnalazione e controllo; freni; ruote e tipologie di gommature; fonti di energia; contrappeso
- Sistemi di ricarica batterie
- Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione; sistemi di protezione attiva e passiva
- Le condizioni di equilibrio: fattori ed elementi che influenzano la stabilità; portate; illustrazione e lettura delle targhette, tabelle o diagrammi di portata nomina, ed effettiva; influenza delle condizioni di utilizzo sulle caratteristiche nominali di portata; gli ausili alla conduzione
- Controlli e manutenzioni: verifiche giornaliere periodiche; illustrazione dell'importanza del corretto utilizzo dei manuali di uso e manutenzione a corredo del carrello
- Modalità di utilizzo in sicurezza dei carrelli semoventi:

Continua

procedure di movimentazione; segnaletica di sicurezza nei luoghi di lavoro; procedure di sicurezza durante la movimentazione e stazionamento del mezzo; viabilità; lavori in condizioni particolari ovvero all'esterno, su terreni scivolosi e su pendenze e con scarsa visibilità; nozioni di guida; norme sulla circolazione, movimentazione dei carichi, stoccaggio; nozioni sui possibili rischi sulla salute e la sicurezza collegati alla guida del carrello e in particolare ai rischi riferibili, all'ambiente di lavoro, al rapporto uomo/macchine, allo stato di salute del guidatore; nozioni sulle modalità tecniche, organizzative e comportamentali e di protezione personale idonee a prevenire i rischi

Modulo pratico (4 ore)

- Illustrazione, seguendo le istruzioni di uso del carrello, dei vari componenti e delle sicurezze
- Manutenzione e verifiche giornaliere periodiche di legge e secondo quanto indicato nelle istruzioni di uso del carrello
- Guida del carrello su percorso di prova per evidenziare le corrette manovre a vuoto e a carico (corretta posizione sul carrello, pesa del carico, trasporto nelle varie situazioni, sosta del carrello, ecc.)

Verifica finale dell'apprendimento.

Ricordiamo che i partecipanti dovranno indossare scarpe antinfortunistica.

DOCENZA

S.G.I. Sistemi Gestione Integrata

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

23 gennaio (parte teorica) - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della

Neve, 27 - Bergamo e

24 gennaio 2020 (parte pratica) - 1ª sessione dalle ore 9.30 alle ore 13.00, eventuale 2ª sessione dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 2

25 marzo (parte teorica) - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e

26 marzo 2020 (parte pratica) - 1ª sessione dalle ore 9.00 alle ore 13.00, eventuale 2ª sessione dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 3

19 maggio (parte teorica) - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e

20 maggio 2020 (parte pratica) - 1ª sessione dalle ore 9.00 alle ore 13.00, eventuale 2ª sessione dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 4

8 luglio (parte teorica) - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e

9 luglio 2020 (parte pratica) - 1ª sessione dalle ore 9.00 alle ore 13.00, eventuale 2ª sessione dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 5

29 settembre (parte teorica) - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della

Neve, 27 - Bergamo e

30 settembre (parte pratica) - 1ª sessione dalle ore 9.00 alle ore 13.00, eventuale 2ª sessione dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 6

26 novembre (parte teorica) - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e

27 novembre 2020 (parte pratica) - 1ª sessione dalle ore 9.00 alle ore 13.00, eventuale 2ª sessione dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 290,00 + IVA per aziende associate
€ 370,00 + IVA per aziende non associate

Corso di aggiornamento per lavoratori addetti alla conduzione di carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo

Formazione ai sensi dell'Accordo 22/02/2012

FINALITÀ

L'accordo Stato/Regioni del 22 Febbraio 2012 sancisce l'obbligo del datore di lavoro di aggiornare la formazione dei lavoratori addetti alla conduzione di carrelli elevatori semoventi al fine di poter conservarne l'abilitazione.

DESTINATARI

- Personale già formato ai sensi dell'Accordo Stato Regioni 22/02/2012, successivamente al 12 marzo 2012, per la conduzione di carrelli elevatori semoventi con conducente a bordo
- Personale formato in data precedente al 12 marzo 2013, con formazione non rispondente pienamente ai requisiti dell'accordo ma riconoscibile ai sensi dall'Allegato B punto 9 dell'Accordo 22/02/2012.

PROGRAMMA

- Presentazione del corso; cenni normativa generale in materia di igiene e sicurezza sul lavoro con particolare riferimento alle disposizioni di legge in materia di uso delle attrezzature di lavoro (D. Lgs. 81/08); responsabilità dell'operatore
- Tipologie e caratteristiche dei vari tipi di veicoli per il trasporto interno
- Principali rischi connessi all'impiego di carrelli semoventi
- Tecnologia dei carrelli semoventi: terminologia, caratteristiche generali e principali componenti; meccanismi, loro caratteristiche, loro funzione e principi di funzionamento
- Componenti principali: forche e/o organi di presa (attrezzature supplementari); montanti di sollevamento; posto di guida con descrizione del sedile degli organi, di comando dei dispositivi di segnalazione e controllo; freni; ruote e tipologie di gommature; fonti di energia; contrappeso
- Dispositivi di comando e di sicurezza
- Modalità di utilizzo in sicurezza dei carrelli semoventi
- Illustrazione, seguendo le istruzioni di uso

del carrello, dei vari componenti e delle sicurezze

- Manutenzione e verifiche giornaliere periodiche di legge e secondo quanto indicato nelle istruzioni di uso del carrello
- Verifica finale dell'apprendimento

DOCENZA

S.G.I. Sistemi Gestione Integrata

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

29 gennaio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 2

19 marzo 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 3

27 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 4

4 settembre 2020 - dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 5

30 ottobre 2020 - dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 6

9 dicembre 2020 - dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 150,00 + IVA per aziende associate
€ 195,00 + IVA per aziende non associate

Corso di formazione teorico-pratico per lavoratori addetti alla conduzione di piattaforme mobili elevabili con e senza stabilizzatori

Formazione ai sensi dell'Accordo 22/02/2012

FINALITÀ

L'accordo tra Stato/Regioni e le Province Autonome del 22 febbraio 2012 definisce la necessità di formare gli operatori addetti all'utilizzo delle attrezzature di lavoro, in ottemperanza a quanto stabilito dall'Art. 73 comma 5 del D. Lgs. 81/08 e successive modifiche. Per le lavorazioni che espongono a determinati rischi, sia i lavoratori interessati che altre persone, è necessario effettuare la formazione agli addetti al fine di metterli nelle condizioni di operare con consapevolezza, e ciò per ridurre i rischi aziendali e per evitare pesanti sanzioni penali ed amministrative che vengono comminate agli inadempienti, sia che si tratti di datori di lavoro, sia che si tratti di lavoratori. Tra le attrezzature che spesso sono adoperate dalle maestranze per effettuare lavori ad una certa altezza rientrano le piattaforme mobili elevabili, di solito impiegate per effettuare lavori in quota (installazione e/o manutenzione di linee elettriche, installazione di grondaie, pulizia di vetri esterni, taglio di rami di piante, ecc.) Il corso si prefigge di sensibilizzare i tecnici e le maestranze sui rischi ed i pericoli che corrono quando, per eseguire lavorazioni ad una certa altezza, operano con le piattaforme mobili elevabili; portare a loro conoscenza i diritti ed i doveri che incombono sugli stessi e renderli consapevoli sulle norme di buona tecnica per effettuare, in sicurezza, le operazioni predette.

DESTINATARI

Tecnici e maestranze che, per effettuare lavorazioni ad una certa altezza da terra, devono usare le piattaforme aeree semoventi.

PROGRAMMA

Modulo giuridico-normativo (1 ora)

- Presentazione del corso; cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del

lavoro con particolare riferimento ai lavori in quota ed all'uso di attrezzature di lavoro per lavori in quota (D. Lgs. n. 81/2008); responsabilità dell'operatore

Modulo tecnico (3 ore)

- Categorie di PLE: i vari tipi di PLE e descrizione delle caratteristiche generali e specifiche
- Componenti strutturali: sistemi di stabilizzazione, livellamento, telaio, torretta girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile
- Dispositivi di comando e di sicurezza: individuazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, individuazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione
- Controlli da effettuare prima dell'utilizzo: controlli visivi e funzionali
- DPI specifici da utilizzare con le PLE: caschi, imbracature, cordino di trattenuta e relative modalità di utilizzo inclusi i punti di aggancio in piattaforma
- Modalità di utilizzo in sicurezza e rischi: analisi e valutazione dei rischi più ricorrenti nell'utilizzo delle PLE (rischi di elettrocuzione, rischi ambientali, di caduta dall'alto ecc.), spostamento e traslazione, posizionamento e stabilizzazione, azionamento o manovre, rifornimento e parcheggio in modo sicuro a fine lavoro

Modulo pratico per PLE che possono operare senza stabilizzatori (4 ore)

- Individuazione dei componenti strutturali: sistemi di stabilizzazione, livellamento, telaio, torretta girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile, piattaforma e relativi sistemi di collegamento
- Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di

Continua

- sicurezza e loro funzione
- Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali della PLE, dei dispositivi di comando, di segnalazione e di sicurezza previsti dal costruttore e dal manuale di istruzioni della PLE
- Pianificazione del percorso: pendenze, accesso, ostacoli sul percorso e in quota, condizioni del terreno
- Movimentazione e posizionamento della PLE: spostamento della PLE sul luogo di lavoro e delimitazione dell'area di lavoro
- Esercitazioni di pratiche operative: effettuazione di esercitazioni a due terzi dell'area di lavoro, osservando le procedure operative di sicurezza. Simulazioni di movimentazioni della piattaforma in quota
- Manovre di emergenza: effettuazione delle manovre di emergenza per il recupero a terra della piattaforma posizionata in quota
- Messa a riposo della PLE a fine lavoro: parcheggio in area idonea, precauzioni contro l'utilizzo non autorizzato; modalità di ricarica delle batterie in sicurezza (per PLE munite di alimentazione a batterie)

DOCENZA

S.G.I. Sistemi Gestione Integrata

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

5 febbraio - dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e

7 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 2

4 maggio - dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e

7 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 3

5 ottobre - dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e

7 ottobre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 250,00 + IVA per aziende associate
€ 325,00 + IVA per aziende non associate

SIC. 09

Corso di aggiornamento per lavoratori addetti alla conduzione di piattaforme mobili elevabili senza stabilizzatori

Formazione ai sensi dell'Accordo 22/02/2012

FINALITÀ

Le normative in materia di sicurezza e salubrità nei luoghi di lavoro (D. Lgs. 81/08), sanciscono l'obbligo del datore di lavoro di aggiornare la formazione dei lavoratori sui rischi derivanti dall'utilizzo delle attrezzature di lavoro. Per le lavorazioni che espongono a determinati rischi è necessario aggiornare la formazione degli addetti al fine di continuare a metterli nelle condizioni di operare con consapevolezza, e ciò per ridurre i rischi aziendali e per evitare pesanti sanzioni penali ed amministrative che vengono comminate agli inadempienti, sia che si tratti di datori di lavoro, sia che si tratti di lavoratori.

DESTINATARI

Tecnici di progettazione, tecnici di gestione impianti, responsabili di produzione, responsabili di manutenzione, responsabili di sicurezza già formati all'utilizzo delle piattaforme mobili elevabili senza stabilizzatori.

PROGRAMMA

- Presentazione del corso; cenni normativa generale in materia di igiene e sicurezza sul lavoro con particolare riferimento alle disposizioni di legge in materia di uso delle attrezzature di lavoro (D. Lgs. 81/08); responsabilità dell'operatore
- Categorie di PLE
- Componenti strutturali
- Dispositivi di comando e di sicurezza
- DPI specifici da utilizzare con le PLE
- Modalità di utilizzo in sicurezza e rischi
- Individuazione dei componenti strutturali
- Dispositivi di comando e di sicurezza
- Controlli pre-utilizzo
- Pianificazione del percorso
- Movimentazione e posizionamento della PLE

- Esercitazioni di pratiche operative
- Manovre di emergenza
- Messa a riposo della PLE a fine lavoro

DOCENZA

S.G.I. Sistemi Gestione Integrata

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

20 gennaio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 2

16 aprile 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 3

3 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

EDIZIONE 4

23 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la sede SGI Sistemi Gestione Integrata srl - via Marconi - Fornovo S. Giovanni (BG)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 150,00 + IVA per aziende associate
€ 195,00 + IVA per aziende non associate

Corso di formazione per addetti antincendio Rischio medio

FINALITÀ

L'Art. 37 comma 9 del D. Lgs. 81/08 e il D. M. 10/03/98 prevedono l'obbligo di formazione per i lavoratori incaricati dell'attività di prevenzione incendi, lotta antincendio e di evacuazione dei luoghi di lavoro in caso di pericolo grave ed immediato.

Il corso proposto ottempera all'obbligo suddetto per le aziende classificabili a rischio medio d'incendio ai sensi del D. M. 10/03/98.

N.B.: È in fase avanzata l'iter legislativo del Decreto sostitutivo del D. M. 10.03.1998 che prevederà sostanziali modifiche rispetto al testo attuale. Contestualmente alla sua pubblicazione verrà tempestivamente modificata l'offerta formativa.

DESTINATARI

Addetti antincendio.

PROGRAMMA

L'incendio e la prevenzione incendi

- I principi sulla combustione e l'incendio
- Le sostanze estinguenti
- Triangolo della combustione
- Le principali cause di un incendio
- Rischi alle persone in caso d'incendio
- Principali accorgimenti e misure per prevenire gli incendi

La protezione antincendio e le procedure da adottare in caso d'incendio (3 ore)

- Le principali misure di protezione contro gli incendi
- Vie di esodo
- Procedure da adottare quando si scopre un incendio o in caso di allarme
- Procedure per l'evacuazione
- Rapporti con i vigili del fuoco
- Attrezzature ed impianti di estinzione
- Sistemi di allarme
- Segnaletica di sicurezza

- Illuminazione di emergenza

Esercitazioni pratiche

- Presa visione e chiarimenti sui mezzi di estinzione più diffusi
- Presa visione o chiarimenti sulle attrezzature di protezione individuale
- Esercitazioni sull'uso degli estintori portatili o modalità di utilizzo di naspi ed idranti

Siamo a disposizione per fornire tutte le informazioni necessarie e per attivare sessioni dedicate.

DOCENZA

Crotti Antincendio S.r.l.

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

16 gennaio (parte teorica) - dalle ore 13.30 alle ore 17.30 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e **17 gennaio 2020** (parte pratica) - dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

EDIZIONE 2

23 marzo (parte teorica) - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e **24 marzo 2020** (parte pratica) - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

EDIZIONE 3

15 giugno (parte teorica) - dalle ore 13.30 alle ore 17.30 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e **16 giugno 2020** (parte pratica) - dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

EDIZIONE 4

14 settembre (parte teorica) - dalle ore 9.00 alle

ore 13.00 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e **15 settembre 2020** (parte pratica) - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

EDIZIONE 5

23 novembre (parte teorica) - dalle ore 13.30 alle ore 17.30 presso la sede Servizi Confindustria - via Madonna della Neve, 27 - Bergamo e **24 novembre 2020** (parte pratica) - dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 190,00 + IVA per aziende associate
€ 250,00 + IVA per aziende non associate

Corso di aggiornamento per addetti antincendio Rischio medio

FINALITÀ

L'Art. 37 comma 9 del D. Lgs. 81/08 e il D. M. 10/03/98 prevedono l'obbligo di formazione per i lavoratori incaricati dell'attività di prevenzione incendi, lotta antincendio e di evacuazione dei luoghi di lavoro in caso di pericolo grave ed immediato.

Il corso proposto ottempera all'obbligo suddetto per le aziende classificabili a rischio medio d'incendio ai sensi del D. M. 10/03/98.

N.B.: È in fase avanzata l'iter legislativo del Decreto sostitutivo del D. M. 10.03.1998 che prevederà sostanziali modifiche rispetto al testo attuale. Contestualmente alla sua pubblicazione verrà tempestivamente modificata l'offerta formativa.

DESTINATARI

Addetti antincendio già formati.

PROGRAMMA

L'incendio e la prevenzione (1 ora)

- Principi della combustione
- Prodotti della combustione
- Sostanze estinguenti in relazione al tipo di incendio
- Effetti dell'incendio
- Divieti e limitazioni di esercizio
- Misure comportamentali

La protezione antincendio e le procedure da adottare in caso d'incendio (1 ora)

- Principali misure di protezione antincendio
- Evacuazione in caso di incendio
- Chiamata dei soccorsi

Esercitazioni pratiche (3 ore)

- Presa visione del registro della sicurezza antincendio e chiarimenti sugli estintori portatili
- Esercitazioni sull'uso degli estintori portatili e modalità di utilizzo di aspi ed idranti

Siamo a disposizione per fornire tutte le informazioni necessarie e per attivare sessioni dedicate.

DOCENZA

Crotti Antincendio S.r.l.

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

24 gennaio 2020 - dalle ore 8.30 alle ore 13.30 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

EDIZIONE 2

17 aprile 2020 - dalle ore 8.30 alle ore 13.30 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

EDIZIONE 3

18 giugno 2020 - dalle ore 8.30 alle ore 13.30 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

EDIZIONE 4

5 ottobre 2020 - dalle ore 8.30 alle ore 13.30 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

EDIZIONE 5

14 dicembre 2020 - dalle ore 8.30 alle ore 13.30 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 130,00 + IVA per aziende associate
€ 170,00 + IVA per aziende non associate

Corso di formazione per addetti antincendio Rischio elevato

FINALITÀ

- Principi sulla combustione
- Le principali cause d'incendio in relazione allo specifico ambiente di lavoro
- Le sostanze estinguenti
- Il triangolo della combustione
- I rischi alle persone e all'ambiente in caso di incendio
- Specifiche misure di prevenzione incendi
- Accorgimenti comportamentali per prevenire gli incendi
- L'importanza delle verifiche e delle manutenzioni sui presidi antincendio.

DESTINATARI

Addetti antincendio.

PROGRAMMA

Procedure da adottare in casa d'incendio

- Misure di protezione passiva
 - Vie di esodo, compartimentazioni, distanziamenti
 - Attrezzature ed impianti di estinzione
 - Sistemi di allarme
 - Segnaletica di sicurezza
 - Impianti elettrici di sicurezza
 - Illuminazione di emergenza
- Rapporti con i vigili del fuoco

Le protezioni antincendio

- Procedure da adottare quando si scopre un incendio
 - Procedure da adottare in caso d'allarme
 - Modalità d'evacuazione
 - Modalità di chiamata dei servizi di soccorso
 - Collaborazione con i vigili del fuoco in caso d'intervento
- Esemplificazione di una situazione d'emergenza e modalità procedurali operative

Esercitazioni pratiche

- Presa visione e chiarimenti sulle principali

attrezzature ed impianti di spegnimento

- Presa visione sulle attrezzature di protezione individuale (maschera, autoprotettore, tuta, ecc.)

Esercitazioni sull'uso delle attrezzature di spegnimento e di protezione individuale

Esercitazioni pratiche

- Test di verifica di apprendimento
 - Correzione delle risposte al test
- Questionario di gradimento da parte dei partecipanti

DOCENZA

Crotti Antincendio S.r.l.

A richiesta ci sarà l'esame di "Idoneità tecnica" coi VVF per le attività di cui all'Allegato X del DM 10/03/1998

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

26 febbraio; 4, 11 e 18 marzo 2020 - dalle ore 8.30 alle ore 12.30 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

EDIZIONE 2

22 e 29 ottobre; 5 e 12 novembre 2020 - dalle ore 8.30 alle ore 12.30 presso la sede di Crotti Antincendio - viale Europa, 2/X - Treviolo (BG)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 130,00 + IVA per aziende associate
€ 170,00 + IVA per aziende non associate

La valutazione del rischio di esplosione

*Ai sensi del Codice di Prevenzione Incendi e del Titolo XI del D. Lgs 81/2008
Aggiornamento RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza*

FINALITÀ

Per l'applicazione del Codice di Prevenzione Incendi è fondamentale condurre una corretta analisi del rischio di esplosione. Anche il D. Lgs 81/2008 prescrive esplicitamente l'obbligo di valutare in dettaglio il rischio di esplosione nell'ambito della redazione del Documento di Valutazione del Rischio. Il corso, concepito in collaborazione col Comando dei Vigili del Fuoco di Bergamo, costituisce la base tecnica per una corretta redazione del DVR e fornisce una base di conoscenze ineludibile per un corretto dialogo con i professionisti aziendali e il comando dei Vigili del Fuoco nell'ambito delle pratiche di prevenzione incendi nell'ottica di una ottimale allocazione delle risorse. Si rammenta che gli ispettori dei Vigili del Fuoco svolgono attualmente anche le funzioni di Ufficiali di Polizia Giudiziaria ai fini della prevenzione incendi e possono redigere verbali di contravvenzione/prescrizione ex D. Lgs 758/1994 per infrazioni relative al D. Lgs 81/2008.

DESTINATARI

RSPP/ASPP, tecnici e gestori aziendali delle pratiche antincendio.

PROGRAMMA

- La normativa di riferimento: Titolo XI D. Lgs. 81/08, Direttive 99/92/CE e 2014/34/UE, Capitolo V2 DM 03/08/2015, Serie CEI EN 60079, Serie CEI EN 61511, UNI 1991-1-7
- Criteri di progettazione dei luoghi con pericolo di esplosione secondo Capitolo V2 DM 03/08/2015
- Classificazione delle zone pericolose per la presenza di gas secondo CEI EN 60079-10-1
- Classificazione delle zone pericolose per la presenza di polveri secondo CEI EN 60079-10-2
- Elementi di progettazione delle misure di prevenzione delle esplosioni secondo la serie CEI EN 61511: Sicurezza funzionale -

Sistemi strumentati di sicurezza per il settore dell'industria di processo

DOCENZA

Ing. Calogero Turturici - Comandante VVF di Bergamo e presidente di Commissioni CEI

SVOLGIMENTO

22 gennaio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

La valutazione del rischio di incendio

*Ai sensi del Codice di Prevenzione Incendi e del Titolo I del D. Lgs 81/2008
Aggiornamento RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza*

FINALITÀ

Per l'applicazione del Codice di Prevenzione Incendi è fondamentale condurre una corretta analisi del rischio d'incendio. Anche il D. Lgs 81/2008 prescrive esplicitamente l'obbligo di valutare in dettaglio il rischio d'incendio nell'ambito della redazione del Documento di Valutazione del Rischio. Il corso, concepito in collaborazione col Comando dei Vigili del Fuoco di Bergamo, costituisce la base tecnica per una corretta redazione del DVR e fornisce una base di conoscenze ineludibile per un corretto dialogo con i professionisti aziendali e il comando dei Vigili del Fuoco nell'ambito delle pratiche di Prevenzione Incendi nell'ottica di una ottimale allocazione delle risorse. Si rammenta che gli ispettori dei Vigili del Fuoco svolgono attualmente anche le funzioni di Ufficiali di Polizia Giudiziaria ai fini della prevenzione incendi e possono redigere verbali di contravvenzione/prescrizione ex D. Lgs 758/1994 per infrazioni relative al D. Lgs 81/2008.

DESTINATARI

RSPP/ASPP, tecnici e gestori aziendali delle pratiche antincendio.

PROGRAMMA

- La normativa di riferimento: Titolo I DM 81/08 - DM 10/03/98 - Paragrafo G.2.6.1 DM 03/08/2015 e normativa tecnica (NFPA, CEI, UNI)
- Individuazione dei pericoli d'incendio: sorgenti d'innescio, materiali combustibili o infiammabili, carico incendio, interazione inneschi-combustibili, eventuali quantitativi rilevanti di miscele o sostanze pericolose, lavorazioni pericolose ai fini dell'incendio o dell'esplosione, possibile formazione di atmosfere esplosive
- Descrizione del contesto e dell'ambiente nei quali i pericoli sono inseriti:

condizioni di accessibilità e viabilità, layout aziendale, distanziamenti, separazioni, isolamento, caratteristiche degli edifici, tipologia edilizia, complessità geometrica, volumetria, superfici, altezza, piani interrati, articolazione plano-volumetrica, compartimentazione, aerazione, ventilazione e superfici utili allo smaltimento di fumi e di calore

- Determinazione di quantità e tipologia degli occupanti esposti al rischio d'incendio
- Individuazione dei beni esposti al rischio d'incendio
- Valutazione qualitativa o quantitativa delle conseguenze dell'incendio su occupanti, beni ed ambiente
- Individuazione delle misure preventive che possano rimuovere o ridurre i pericoli che determinano rischi significativi

DOCENZA

Ing. Calogero Turturici - Comandante VVF di Bergamo e presidente di Commissioni CEI

SVOLGIMENTO

17 aprile 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Corso di formazione per RSPP/ASPP

Modulo A (28 ore + verifiche)

Formazione ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Il Modulo A deve consentire ai responsabili e agli addetti dei servizi di prevenzione e protezione di essere in grado di conoscere:

- La normativa generale e specifica in tema di salute e sicurezza e gli strumenti per garantire un adeguato approfondimento e aggiornamento in funzione della continua evoluzione della stessa
- Tutti i soggetti del sistema di prevenzione aziendale, i loro compiti e le responsabilità
- Le funzioni svolte dal sistema istituzionale pubblico e dai vari enti preposti alla tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro
- I principali rischi trattati dal D. Lgs. n. 81/2008 e individuare le misure di prevenzione e protezione nonché le modalità per la gestione delle emergenze
- Gli obblighi di informazione, formazione e addestramento nei confronti dei soggetti del sistema di prevenzione aziendale
- I concetti di pericolo, rischio, danno, prevenzione e protezione
- Gli elementi metodologici per la valutazione del rischio.

Il Modulo A costituisce il corso base per lo svolgimento della funzione di RSPP e di ASPP. La durata complessiva è di 28 ore, escluse le verifiche di apprendimento finali. Il Modulo A è propedeutico per l'accesso agli altri moduli. Il suo superamento consente l'accesso a tutti i percorsi formativi. Al termine del percorso formativo è prevista la verifica sulle nozioni acquisite in aula. L'esito positivo della verifica e una presenza pari almeno al 90% del monte ore consentiranno il rilascio dell'attestato di frequenza con verifica dell'apprendimento. La frequenza al Modulo A costituisce credito formativo permanente.

DESTINATARI

Tutti coloro che intendono svolgere le funzioni di responsabili e addetti al servizio di prevenzione e protezione dai rischi.

PROGRAMMA

Unità didattica A1 (8 ore)

- Presentazione del corso
- L'approccio alla prevenzione attraverso il D. Lgs. 81/08
- Il sistema legislativo: esame delle normative di riferimento
- Il sistema istituzionale della prevenzione

DOCENZA

P. I. Marilena Paleni - MIA sas
31 gennaio - 17 settembre

Unità didattica A2 - A4 (8 ore)

- I soggetti del sistema di prevenzione aziendale secondo il D. Lgs. 81/08: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali
- Le ricadute applicative e organizzative della valutazione del rischio
- La gestione delle emergenze
- La sorveglianza sanitaria

DOCENZA

P. I. Marilena Paleni - MIA sas
7 febbraio - 24 settembre

Unità didattica A3 (8 ore)

- Il processo di valutazione dei rischi

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti
14 febbraio - 1 ottobre

Unità didattica A5 (4 ore)

- Gli istituti relazioni: informazioni, formazione, addestramento, consultazione e partecipazione

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti
21 febbraio - 8 ottobre

Al termine di ciascuna unità didattica sarà somministrato il test di apprendimento.

DOCENZA

Esperti professionisti e tecnici di settore

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

31 gennaio; 7 e 14 febbraio - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 e
21 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 2

17 e 24 settembre; 1 ottobre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 e
8 ottobre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 500,00 + IVA per aziende associate
€ 650,00 + IVA per aziende non associate

Corso di formazione per RSPP/ASPP

Modulo B comune (48 ore + verifica)

Formazione ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Il Modulo B comune è esaustivo per tutti i settori produttivi ad eccezione di quattro per i quali il percorso deve essere integrato con la frequenza dei moduli di specializzazione relativi a settore agricoltura pesca (Modulo B - SP1), settore cave e costruzioni (Modulo B - SP2), settore sanità residenziale (Modulo B - SP3), settore chimico/petrolchimico (Modulo B - SP4). Si ricorda che il Modulo B comune è propedeutico per l'accesso ai moduli di specializzazione.

Il Modulo B deve consentire ai responsabili e agli addetti dei servizi di prevenzione e protezione di acquisire le conoscenze/abilità per:

- Individuare i pericoli e valutare i rischi presenti negli ambienti di lavoro del comparto compresi i rischi ergonomici e stress lavoro-correlato
- Individuare le misure di prevenzione e protezione presenti negli specifici comparti, compresi i DPI, in riferimento alla specifica natura del rischio e dell'attività lavorativa
- Contribuire ad individuare adeguate soluzioni tecniche, organizzative e procedurali di sicurezza per ogni tipologia di rischio.

Il modulo B, per essere frequentato, necessita dell'idoneità del Modulo A.

Al termine del percorso formativo è prevista la verifica sulle nozioni acquisite in aula. L'esito positivo della verifica e una presenza pari almeno al 90% del monte ore consentiranno il rilascio dell'attestato di frequenza con verifica dell'apprendimento.

DESTINATARI

Tutti coloro che intendono svolgere le funzioni di responsabili e addetti al servizio di prevenzione e protezione dai rischi e che sono in possesso dei crediti formativi relativi al Modulo A.

PROGRAMMA

Unità didattica 1 e Unità didattica 12 (4 ore)

- Tecniche specifiche di valutazione dei rischi e analisi degli incidenti
- Organizzazione dei processi produttivi

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

4 marzo - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

15 ottobre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

Unità didattica 2 (4 ore)

- Ambiente e luoghi di lavoro

DOCENZA

ATS

4 marzo - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

15 ottobre - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Unità didattica 3 (4 ore)

- Rischio incendio e gestione delle emergenze
- Atex

DOCENZA

Ing. Fausto Zani - Syreco

11 marzo - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

22 ottobre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

Unità didattica 4 (8 ore)

- Rischi infortunistici
 - macchine impianti e attrezzature
 - rischio elettrico
 - rischio meccanico
 - movimentazione merci:
 - apparecchi di sollevamento e attrezzature per trasporto merci
 - mezzi di trasporto: ferroviario, su strada, aereo e marittimo

DOCENZA

Ing. Patrizio Lubrini - Est srl

18 marzo - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

29 ottobre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Unità didattica 5 (4 ore)

- Cadute dall'alto

DOCENZA

ATS

25 marzo - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

9 novembre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

Unità didattica 6 (4 ore)

- Rischi di natura ergonomica e legati all'organizzazione del lavoro
 - movimentazione manuale dei carichi
 - attrezzature munite di videoterminali

DOCENZA

Prof. Eur. Erg. Giorgio Buratti e

dott. Luca Dellerà - Ergodesign

25 marzo - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

9 novembre - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Unità didattica 7 (4 ore)

- Rischi di natura psicosociale
 - stress lavoro correlato
 - fenomeni di *mobbing* e sindrome da *burn-out*

DOCENZA

Prof. Antonio Nocera - Agele Consulting

2 aprile - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

12 novembre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

Unità didattica 8 (4 ore)

- Agenti fisici
 - rumore
 - vibrazioni
 - radiazioni ottiche ed elettromagnetiche

DOCENZA

Dott. Alessandro Merlino - Cesnir

2 aprile - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

12 novembre - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Unità didattica 9 e Unità didattica 10 (8 ore)

- Agenti chimici, cancerogeni e mutageni, amianto

- Rischi connessi all'assunzione di sostanze stupefacenti, psicotrope ed alcol

DOCENZA

Dott. Matteo Riva - ASST Papa Giovanni XXIII

8 aprile - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

26 novembre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Unità didattica 10 e Unità didattica 11 (4 ore)

- Agenti biologici
- Rischi connessi ad attività particolari
 - ambienti confinati e/o sospetti di inquinamento, attività su strada e gestione rifiuti

DOCENZA

S.G.I. Formazione

15 aprile - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

2 dicembre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

Al termine di ciascuna unità didattica sarà somministrato il test di apprendimento.

DOCENZA

Esperti professionisti e tecnici di settore

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

4 marzo - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00;

11 marzo - dalle ore 14.00 alle ore 18.00;

18 e 25 marzo - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00;

1 e 8 aprile - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00;

15 aprile 2020 - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

15 ottobre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00;

22 ottobre - dalle ore 14.00 alle ore 18.00;
29 ottobre; 9, 12 e 26 novembre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00;
2 dicembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 800,00 + IVA per aziende associate
€ 1.000,00 + IVA per aziende non associate

SIC. 16

Corso di specializzazione SP4 attività chimica e petrolchimica per codice Ateco 2007 C e attività manifatturiere

19 - fabbricazione di koke e prodotti derivanti dalla raffinazione del petrolio e 20 - fabbricazione di prodotti chimici

(16 ore + verifiche) per RSPP/ASPP

Formazione ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Il corso ha l'obiettivo di fornire le competenze specialistiche per lo svolgimento della funzione di RSPP e ASPP nei settori delle attività chimica e petrolchimica.

DESTINATARI

Tutti coloro che intendono svolgere le funzioni di Responsabili e Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione dai rischi e che sono in possesso dei crediti formativi relativi al Modulo B comune.

PROGRAMMA

Modulo 1 (4 ore)

- Processo produttivo, organizzazione del lavoro e ambienti di lavoro nel settore chimico e petrolchimico
- Dispositivi di protezione individuale
- Gestione dei rifiuti

DOCENZA

P. I. Marilena Paleni - MIA sas

14 maggio - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

Modulo 2 (4 ore)

- Analisi dei rischi ed identificazione delle misure tecniche e procedurali di sicurezza per impianti del settore chimico e petrolchimico
- La gestione della sicurezza: requisiti ed elementi essenziali, conduzione e manutenzione

DOCENZA

Ing. Fausto Zani - Syreco

15 maggio - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

Modulo 3 (4 ore)

- Esposizione ad agenti chimici, cancerogeni e mutageni nel settore chimico e petrolchimico
- Esposizione ad agenti fisici nel settore chimico e petrolchimico

DOCENZA

Dott. Matteo Riva - ASST Papa Giovanni XXIII

14 maggio - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Modulo 4 (4 ore)

- Rischi incendi, esplosioni, dispersione tossica ed impatti ambientali
- Pianificazione e gestione dell'emergenza

DOCENZA

Ing. Fausto Zani - Syreco

15 maggio - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Al termine di ciascun Modulo sarà somministrato il test di apprendimento.

DOCENZA

Autorevoli professionisti e tecnici di settore

SVOLGIMENTO

15 e 15 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 400,00 + IVA per aziende associate
€ 520,00 + IVA per aziende non associate

Corso di formazione per RSPP

Modulo C (24 ore + verifica)

Formazione ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Modulo C è il corso di specializzazione per le sole funzioni di RSPP. Il Modulo C deve consentire ai responsabili dei servizi di prevenzione e protezione di acquisire le conoscenze/abilità relazionali e gestionali per:

- Progettare e gestire processi formativi in riferimento al contesto lavorativo e alla valutazione dei rischi, anche per la diffusione della cultura alla salute e sicurezza e del benessere organizzativo
- Pianificare, gestire e controllare le misure tecniche, organizzative e procedurali di sicurezza aziendali attraverso sistemi di gestione della sicurezza
- Utilizzare forme di comunicazione adeguate a favorire la partecipazione e la collaborazione dei vari soggetti del sistema

Il Modulo C, per essere frequentato, necessita dell'idoneità del modulo A. Al termine del percorso formativo è prevista la verifica sulle nozioni acquisite in aula. L'esito positivo della verifica e una presenza pari almeno al 90% del monte ore consentiranno il rilascio dell'attestato di frequenza con verifica dell'apprendimento. La frequenza del Modulo C costituisce credito formativo permanente.

DESTINATARI

Tutti coloro che intendono svolgere le funzioni di responsabili al servizio di prevenzione e protezione dai rischi e che sono in possesso dei crediti formativi relativi al Modulo A.

PROGRAMMA

Unità didattica C1 (8 ore)

- Presentazione e apertura del corso
- Ruolo dell'informazione e della formazione

DOCENZA

Prof. Antonio Nocera

21 maggio - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

3 dicembre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Unità didattica C2 (8 ore)

- Organizzazione e sistemi di gestione
- Aspetti sindacali

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

3 giugno - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

10 dicembre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Unità didattica C3 (4 ore)

- Il sistema delle relazioni e della comunicazione

Unità didattica C4 (4 ore)

- Benessere organizzativo compresi i fattori di natura ergonomica e da stress lavoro correlato

DOCENZA

Prof. Antonio Nocera

28 maggio - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

17 dicembre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Al termine di ciascuna Unità didattica sarà somministrato il test di apprendimento.

DOCENZA

Esperti professionisti e tecnici di settore

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

21 e 28 maggio - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00;

3 giugno 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

3, 10 e 17 dicembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 450,00 + IVA per aziende associate

€ 585,00 + IVA per aziende non associate

Criteri e strumenti per la valutazione e la gestione del rischio da agenti chimici alla luce dei regolamenti *REACH* e *CLP*

Aggiornamento per *RSPP/ASPP* e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Il corso approfondisce i nuovi criteri e strumenti obbligatori per la valutazione e gestione del rischio chimico negli ambienti di lavoro contenuti nel documento recentemente approvato dalla Commissione Consultiva Permanente per la Salute e la Sicurezza sul Lavoro, ex Art. 6 del D. Lgs. 81. L'RSPP acquisirà le competenze necessarie per comprendere come l'applicazione dei Regolamenti Comunitari *REACH - Registration, Evaluation, Authorization of Chemicals*, *CLP - Classification Labelling Packaging* e *SDS - Safety Data Sheet* influisca sul sistema prevenzionistico definito dal Titolo IX, Capi I e II del D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

DESTINATARI

Responsabili o addetti al servizio di prevenzione e protezione, formatori per la sicurezza e tecnici aziendali.

PROGRAMMA

Regolamenti *REACH* e *CLP*: richiami sugli aspetti essenziali per gli utilizzatori professionali di prodotti chimici

- Registrazione, valutazione, autorizzazione, restrizione
- Classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze chimiche e delle miscele
- Scheda di dati di sicurezza, scenari di esposizione, scheda di dati di sicurezza estesa
- Scadenze temporali
- Valutazione e gestione del rischio da agenti chimici e cancerogeni: come cambia
- Richiami sui criteri e modalità di valutazione del rischio
- Categorie di pericolo delle sostanze, confronto con le norme precedenti
- Ricadute della nuova classificazione sui metodi

a indici - Movarisch

- Misurazione dell'esposizione e confronto con i valori limite di esposizione, cenni alla nuova UNI EN 689:2018
- Scenari di esposizione, confronto con i DNEL/DMEL
- Nuova classificazione di agenti cancerogeni e mutageni, confronto con le norme precedenti
- Informazione dei lavoratori
- Quando è necessario aggiornare la valutazione

Test di apprendimento

DOCENZA

Ing. P. Lubrini - Est srl

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

24 giugno 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

18 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Formazione teorico e pratica per la sicurezza dei lavori in ambienti confinati o sospetti di inquinamento

FINALITÀ

Fornire ai partecipanti le conoscenze necessarie per la scelta del DPI, dei principali sistemi di ancoraggio e dei sistemi di controllo ed analisi dell'aria ambiente. Fornire le linee guida per la redazione della valutazione del rischio specifica con annessi metodo di lavoro e piano di emergenza. Utilizzo del DPI e tipologie di soccorso dell'infortunato.

DOCUMENTI NECESSARI

Età minima: 18 anni e idoneità medica al lavoro in corso di validità. Può risultare utile, ma non indispensabile, avere frequentato corsi di primo soccorso.

DESTINATARI

Tutto il personale coinvolto in tali lavori: datore di lavoro, dirigenti, preposti, lavoratori, RSPP, CSE/CSP, responsabili e addetti manutenzione.

PROGRAMMA

Modulo teorico

- Inquadramento legislativo e norme europee (EN)
- Ancoraggi e *gas detector*
- Valutazione del rischio specifico
- Modalità di accesso negli spazi confinati
- Piano di emergenza (tipologie di soccorso)

Modulo pratico

- Vestizione e controllo reciproco
- Utilizzo sistemi di ancoraggio provvisori
- Tipologia di soccorso in ambienti confinati o sospetti di inquinamento

Al termine del corso verrà sottoposto ai partecipanti un test per valutare l'effettiva comprensione di quanto appreso e sarà consegnato il materiale didattico. L'ottenimento

dell'attestato è subordinato al superamento del test. Sarà messo a disposizione dei partecipanti un set di DPI (imbracatura, cordino e caschetto).

DOCENZA

Genesi by Somain con la collaborazione di tecnici **IRATA** (Industrial Rope Access Trade Association)

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

10 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso Genesi by Somain Italia - via Gaetano Donizetti 109/111 - Brembate Sopra, zona Isola (BG)

EDIZIONE 2

9 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso Genesi by Somain Italia - via Gaetano Donizetti 109/111 - Brembate Sopra, zona Isola (BG)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Corso teorico-pratico per la sicurezza dei lavori in quota

(4 ore) Aggiornamento per RSPP e CSE/CSP e lavoratori

(+ 4 ore) Addestramento DPI terza categoria anticaduta

FINALITÀ

Fornire ai partecipanti le conoscenze necessarie per la scelta dei DPI e dei sistemi anticaduta corretti in funzione del lavoro da effettuare.

Fornire le linee guida per la redazione della valutazione del rischio specifico con annessi metodo di lavoro e piano di emergenza.

Utilizzo dei sistemi anticaduta e tipologie di soccorso dell'infortunato.

DOCUMENTI NECESSARI

Età minima: 18 anni e idoneità medica al lavoro in corso di validità. Può risultare utile, ma non indispensabile, avere frequentato corsi di primo soccorso.

DESTINATARI

RSPP, HSE, CSE, CSP, responsabili e addetti manutenzione.

PROGRAMMA

Modulo teorico

- Inquadramento legislativo e norme europee (EN)
- Ancoraggi
- Valutazione del rischio specifico
- Dichiarazione del metodo di lavoro
- Piano di Emergenza

Modulo pratico

- Vestizione e controllo reciproco
- Utilizzo sistemi anticaduta
- Possibili manovre di soccorso nei lavori in quota temporanei

Al termine del corso verrà sottoposto ai partecipanti un test per valutare l'effettiva comprensione di quanto appreso e sarà consegnato il materiale didattico. L'ottenimento dell'attestato è subordinato al superamento del test. Sarà messo a disposizione dei partecipanti un set di DPI (imbracatura, cordino e caschetto).

DOCENZA

Genesi by Somain con la collaborazione di tecnici **IRATA** (Industrial Rope Access Trade Association)

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

21 gennaio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso Genesi by Somain Italia - via Gaetano Donizetti 109/111 - Brembate Sopra, zona Isola (BG)

EDIZIONE 2

10 giugno 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso Genesi by Somain Italia - via Gaetano Donizetti 109/111 - Brembate Sopra, zona Isola (BG)

EDIZIONE 3

4 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 presso Genesi by Somain Italia - via Gaetano Donizetti 109/111 - Brembate Sopra, zona Isola (BG)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Le problematiche degli appalti e la sicurezza del lavoro

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

L'appalto rappresenta sicuramente la fase più delicata nel processo di gestione della sicurezza sul lavoro. L'interazione tra il committente e le varie aziende appaltatrici, dalle dimensioni più disparate e con lavoratori di varie culture e provenienze, se non affrontata con professionalità e stretta osservanza delle previsioni di legge rappresenta una vera minaccia per la sicurezza dei lavoratori. Formatori di grande esperienza e specializzazione affronteranno il tema in maniera esaustiva ma estremamente chiara, con particolare attenzione ai meno esperti in materie giuridiche.

DESTINATARI

Responsabili o addetti al servizio di prevenzione e protezione, formatori per la sicurezza e tecnici aziendali.

PROGRAMMA

Introduzione generale sul D. Lgs. 81/2008

Il Contratto d'appalto

- Profili giuridici e contrattuali dell'appalto
- Autonomia e distinzione dei ruoli tra appaltatore e appaltante
- Appalto lecito e somministrazione illecita di manodopera
- Contratto d'opera
- Subappalto

Obblighi di sicurezza nel lavoro in appalto e il rapporto tra appaltante ed appaltatore

- L'interferenza tra diverse organizzazioni di lavoro
- Quadro normativo ed elaborazione giurisprudenziale prima dell'entrata in vigore D. Lgs. 626/94
- Autonomia dell'appaltatore ed ingerenza dell'appaltante

Art. 26 D. Lgs. 81/2008

- I principi ispiratori dell'intervento legislatore

ed ambito applicazione della norma

- Lavoro in appalto come fattore di pericolo
- Ambiente di lavoro sicuro nei lavori in appalto

Obblighi di sicurezza introdotti dall'Art. 26 D. Lgs. 81/08

- Verifica della idoneità delle imprese appaltatrici
- Informazioni all'appaltatore sui rischi specifici nell'ambiente di lavoro e sulle misure di prevenzione e protezione adottate dall'appaltante
- Cooperazione e coordinamento tra appaltante ed appaltatore
- Promozione della cooperazione e del coordinamento: redazione del DUVRI
- Responsabilità solidale dell'appaltante
- Obbligo di indicazione dei costi della sicurezza e obbligo della tessera di riconoscimento

Rapporto contrattuale tra appaltante ed appaltatore ed obblighi di sicurezza

- Contrattualizzazione dell'obbligo di sicurezza
- Redazione del DUVRI

Contratto e capitolato d'appalto Sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei e mobili: il Titolo IV del D. Lgs. 81/08

- Principi ispiratori dell'intervento del legislatore
- Campo di applicazione del Capo I del Titolo IV
- Pianificazione della prevenzione della sicurezza in cantiere
- Obblighi in materia di prevenzione e sicurezza
- I soggetti obbligati secondo il Titolo IV: committente, responsabile dei lavori, coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori
- Piano di sicurezza e coordinamento e piano operativo di sicurezza: cenni
- Compiti, ruoli e responsabilità dei diversi soggetti destinatari d'obblighi di sicurezza
- Impresa affidataria e datori di lavoro delle imprese appaltatrici

Test

La gestione dei conflitti

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

DOCENZA

Avv. Fulvio Moizo

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

20 aprile 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

16 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate

€ 390,00 + IVA per aziende non associate

FINALITÀ

Nelle organizzazioni e nei gruppi di lavoro, soprattutto nella gestione della sicurezza, vista la complessità e la delicatezza del ruolo del RSPP, la presenza di differenze e divergenze è ineliminabile, ne rappresenta un elemento costitutivo che genera contemporaneamente fatiche e ricchezze. Il confronto tra culture professionali, posizioni, idee, modalità operative costringe le persone ad esporsi; i conflitti che ne derivano sono perlopiù mal sopportati, non gestiti, repressi, estremizzati con conseguenze negative sull'efficacia delle misure di sicurezza e sulla competitività aziendale. Risulta opportuno anche all'interno dei contesti di lavoro riflettere sul tema del conflitto, nel senso di riconoscerlo, prima di tutto, come un'occasione di crescita, ossia si può imparare a convivere con il conflitto in una prospettiva trasformativa che, da una parte, cerca di ridurre i danni, e dall'altra cerca di utilizzarlo come risorsa per lo sviluppo. I corsisti saranno portati a riflettere sui conflitti con cui si confrontano nella gestione della sicurezza, per imparare a leggerli. Si rifletterà quindi sui modi abituali di affrontarli, per valutarne l'efficacia, e giungere poi a trovare modalità ottimali per la gestione di queste situazioni. Il corso, proponendosi di avvicinare i corsisti ad uno stile mediatico, alternerà approfondimenti teorici a metodologie attive, giochi di ruolo e simulate.

DESTINATARI

Responsabili o addetti al servizio di prevenzione e protezione, formatori per la sicurezza e tecnici aziendali.

PROGRAMMA

- Riconoscere precocemente, analizzare e gestire le situazioni conflittuali in modo costruttivo

- Migliorare la qualità delle relazioni nell'ambito della gestione della sicurezza aziendale con le figure istituzionali previste dal D. Lgs. 81/2008: datori di lavoro, rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza, medici competenti, lavoratori e professionisti esterni
- Gestire la sicurezza con maggior soddisfazione professionale
- Test di apprendimento

DOCENZA

Dott.ssa Giuliana Galeotti

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

12 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 1

16 settembre 20120 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate

€ 390,00 + IVA per aziende non associate

La responsabilità in materia di sicurezza sul lavoro fra datore di lavoro, delegati ed ente: orientamenti giurisprudenziali

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Il seminario si propone di indagare le modalità di individuazione del datore di lavoro nelle varie tipologie di organizzazioni aziendali (in particolare nelle S.p.A. attraverso la delega di gestione all'A.D.), la delega di funzione di cui all'Art. 16 del D. Lgs. n. 81/2008, i limiti alla traslazione della responsabilità penale antinfortunistica dal delegante ai delegati, gli effetti in materia di responsabilità amministrativa degli enti ex D. Lgs. 231/2001 (nei casi di lesioni personali colpose gravi gravissime e omicidio colposo), cercando di fare un po' di chiarezza alla luce della più recente giurisprudenza.

DESTINATARI

Servizio di prevenzione e protezione, direzione legale, direzione del personale.

PROGRAMMA

La determinazione sostanziale e documentale dei "ruoli dell'organizzazione aziendale" che devono provvedere all'attuazione delle misure di sicurezza e salute: deleghe di gestione all'interno del C.d.A., procure, deleghe esecutive ed incarichi, ordini di servizio e traslazione nel DVR. La delega di funzioni in materia di sicurezza nell'interpretazione della Corte di Cassazione e dei tribunali di merito con particolare attenzione alla sentenza del tribunale di Lucca n. 222/2017: atto scritto con data certa e delega implicita; contenuto dell'atto di delega; professionalità del delegato; poteri e autonomia del delegato; obbligo di vigilanza del datore di lavoro sul delegato anche attraverso il modello di organizzazione e di gestione.

DOCENZA

Prof. Francesco Bacchini - Università degli Studi di Milano Bicocca

SVOLGIMENTO

3 marzo; 27 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Sicurezza nei magazzini: valutazione del rischio e conformità normativa

Corso per Responsabili dell'attrezzatura di immagazzinaggio (PRSES) valido come aggiornamento per RSPP/ASPP, lavoratori, preposti e dirigenti, datori di lavoro e formatori per la sicurezza

FINALITÀ

La docenza proposta è finalizzata a fornire ai partecipanti sia tutti gli elementi di conoscenza teorico-applicativa, atti a garantire l'attuazione ed il mantenimento dei requisiti di sicurezza interna ai reparti di stoccaggio e distribuzione che adeguati strumenti di individuazione dei rischi correlati e di attuazione di specifiche misure di prevenzione e protezione.

DESTINATARI

Direttori e responsabili di magazzino, responsabili della logistica, responsabili dell'attrezzatura di immagazzinaggio (PRSES), Responsabili del Servizio di Prevenzione e Protezione (RSPP), Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione (ASPP), preposti di aziende principalmente del settore della grande distribuzione, stabilimenti industriali, imprese di trasporti e del settore logistica e comunque tutte le aziende che gestiscono un magazzino di stoccaggio.

PROGRAMMA

Sezione applicativa

- Cosa sono le scaffalature, loro tipologia; terminologia e caratteristiche dei singoli elementi che le compongono
- Servizi tecnici dedicati alle scaffalature
- Enunciazione degli standard di riferimento per l'identificazione, la valutazione e la classificazione dei danni alle scaffalature (sia normali che sismiche) e quelli di riferimento per le prescrizioni di ripristino delle Non Conformità
- Regole per la valutazione e classificazione dei danni alle scaffalature: identificazione dei livelli di rischio
- Punti della scaffalatura oggetto di verifica

prioritaria determinata dall'importanza strutturale degli elementi o dei vincoli di assemblaggio dei medesimi

- Dettaglio classificazione dei danni rilevati a montanti e sistemi di controvenatura (con foto)
- Dettaglio classificazione dei danni da urto e/o sovraccarico a correnti portapallet (con foto)
- Controllo dei corretti livellamenti in senso orizzontale e verticale dei componenti strutturali delle scaffalature
- Pianificazione dei controlli e delle V.I. periodiche
- Esempi di danni riscontrati (con foto)

Sezione di verifica

- Esercitazione in aula di attività di *audit* e relativa valutazione

Test

- Al termine della sessione teorica verrà fatta una esercitazione finale presso magazzino o area con scaffalatura p/pallet presente

DOCENZA

IGEAM

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

20 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

27 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 3

9 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 4

20 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

Continua

Implementare in azienda un sistema di gestione della sicurezza: la norma ISO 45001

*Riconoscimento parziale per Aggiornamento RSPP ASPP - 16 crediti
Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016*

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

FINALITÀ

Il corso è indirizzato alle aziende che intendono avviare un SGS e ad aziende già dotate di un SGS che intendono formare nuovi operatori e *auditor*. Il corso si propone di fornire la preparazione di base per l'organizzazione e la gestione di un SGS.

DESTINATARI

Responsabili o addetti al servizio di prevenzione e protezione, formatori per la sicurezza, tecnici aziendali e responsabile della qualità e D. Lgs 231/2001.

PROGRAMMA

Il corso è organizzato su tre giornate: due giorni di approfondimento dei sistemi di gestione sicurezza e un giorno sulla gestione degli *audit* in azienda

Prima giornata

- Fondamenti e obiettivi dei sistemi di gestione
- Il ciclo di *Deming* e i processi di miglioramento continuo
- I sistemi di gestione della sicurezza: le norme BS OHSAS 18001 e ISO 45001
- Integrazione dei sistemi

Seconda giornata

- Le procedure del SGSSL
- La gestione degli eventi avversi: individuazione, analisi e valutazione di incidenti e infortuni: tecniche e metodologie
- Dal SGSSL al modello organizzativo ex Art. 30/81

Terza giornata

L'audit dei SGSSL

- Pianificazione e gestione (ISO 19011)
- Predisposizione e impiego di una *check list*
- Caratteristiche e competenze dell'*auditor*
- Casi aziendali
- Verifica finale di apprendimento

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

17, 19 e 24 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

16, 18 e 23 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 450,00 + IVA per aziende associate
€ 585,00 + IVA per aziende non associate

Train the trainer. formazione formatori per la sicurezza*Riconoscimento parziale per Aggiornamento - 8 crediti**Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016***FINALITÀ**

Il Decreto del Ministro del Lavoro del 6 marzo 2013 stabilisce i requisiti che devono possedere i formatori nel campo della sicurezza del lavoro. Il Decreto sancisce che tra i requisiti ci sia la capacità didattica che potrà essere comprovata, tra l'altro, dalla frequenza di un "percorso formativo in didattica" della durata minima di 24 ore.

DESTINATARI

Responsabili o addetti al servizio di prevenzione e protezione, formatori per la sicurezza e tecnici aziendali.

PROGRAMMA

- La definizione e la comunicazione degli obiettivi formativi in ambito di salute e sicurezza
- La costruzione dei patti di aula
- L'apprendimento negli adulti
- Gli stili di apprendimento negli adulti
- L'analisi dei bisogni e la normativa vigente
- La progettazione delle sessioni formative
- La gestione della formazione: tra strumenti e competenze
- I livelli di valutazione della formazione: gradimento, efficacia, trasferimento sul campo, risultati

DOCENZA**Prof. Antonio Nocera****SVOLGIMENTO****EDIZIONE 1**

2, 5 e 9 marzo 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

8, 12 e 15 ottobre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore

13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 450,00 + IVA per aziende associate

€ 585,00 + IVA per aziende non associate

Come effettuare la valutazione del rischio da stress lavoro-correlato secondo la nuova linea guida INAIL 2017*Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza**Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016***FINALITÀ**

Frequentemente la redazione dei documenti di valutazione del rischio da stress lavoro-correlato, viene considerato dalle aziende, particolarmente dalle PMI, con diffidenza, come un obbligo astruso, di difficile realizzazione e con conseguenze difficilmente prevedibili sulla gestione aziendale. Lo strumento maggiormente utilizzato risulta essere tradizionalmente la linea guida dell'INAIL, ma sovente senza una appropriata comprensione del suo significato, con risultati pericolosamente controproducenti nel rapporto con lavoratori e ATS/ASL, ente incaricato delle verifiche ispettive. In occasione della recentissima pubblicazione della nuova edizione da parte dell'INAIL si propone un corso specificatamente volto a facilitare la comprensione dello strumento e a favorirne la pratica applicazione in azienda, con particolare attenzione alle esigenze delle PMI.

DESTINATARI

RSPP, dirigenti, preposti, formatori per la sicurezza, responsabili del personale.

PROGRAMMA

- Il rischio stress lavoro-correlato ed i rischi psicosociali (gli effetti sulle persone, sui gruppi e sull'organizzazione, le loro determinanti organizzative, sociali e personali)
- L'obbligo normativo
- La costituzione del gruppo di gestione della valutazione e l'identificazione delle diverse responsabilità
- Lo sviluppo di una strategia comunicativa e di coinvolgimento del personale
- La formazione e la sensibilizzazione del personale
- La definizione dei gruppi omogenei di lavoratori

- Lo sviluppo del piano di valutazione del rischio
- L'analisi degli "eventi sentinella"
- L'analisi degli indicatori di contenuto
- L'analisi degli indicatori di contesto
- La pianificazione degli interventi
- La stesura del rapporto di valutazione
- La valutazione approfondita: quando è necessaria?

DOCENZA**Prof. Antonio Nocera****SVOLGIMENTO****EDIZIONE 1**

30 marzo 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

24 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate

€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Esplosioni di gas

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza
Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

L'utilizzo in sicurezza di gas e vapori nell'industria di processo deve tenere conto dei rischi che la combinazione delle proprietà fisico-chimiche delle sostanze e di eventuali fonti di innesco presenti durante le lavorazioni possono produrre. Il corso illustra i dati necessari per caratterizzare le proprietà esplosive di una sostanza e le possibili sorgenti di innesco con cui gas e vapori possono combinarsi, tenendo conto delle apparecchiature e delle operazioni in cui le sostanze vengono maneggiate.

DESTINATARI

Responsabili o addetti al servizio di prevenzione e protezione, formatori per la sicurezza e tecnici aziendali.

PROGRAMMA

- Esplosioni di gas e vapori
 - dati sperimentali necessari a caratterizzare il rischio di esplosione di gas e vapori
 - sorgenti di innesco, sorgenti di tipo elettrostatico
- Rischi specifici associati alle principali apparecchiature e operazioni
 - serbatoi
 - reattori
 - centrifughe
 - sfiati, *vent line* e sistemi di convogliamento e abbattimento *off-gas*
 - piazzole di carico/scarico da autocisterna
 - casi particolari: reattori di idrogenazione
- Analisi di incedenti avvenuti nel passato
- Esercitazione
- Test

DOCENZA

Dekra Italia

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

19 marzo 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 1

19 ottobre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Esplosioni di polveri

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza
Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Il fenomeno delle esplosioni di polveri è stato studiato e spiegato in modo sistematico solo a partire dagli anni '70 del secolo scorso, e tuttora molti tecnici che lavorano nell'industria ignorano che sostanze e materiali apparentemente innocui come farine, zucchero, polvere di metalli, polveri plastiche e sostanze organiche di vario tipo possono esplodere. Il corso spiega perché questo può accadere ed in quali condizioni, illustra quali sono i dati sperimentali necessari a caratterizzare le proprietà esplosive di una polvere, prende in considerazione le apparecchiature e le operazioni in cui le sostanze sono presenti, aiuta a valutare le possibili fonti di innesco e presenta gli interventi tecnici e gestionali per prevenirle.

DESTINATARI

Responsabili o addetti al servizio di prevenzione e protezione, formatori per la sicurezza e tecnici aziendali.

PROGRAMMA

- Esplosioni di polvere
 - test di laboratorio necessari alla caratterizzazione di una polvere
 - minima energia di innesco e possibili sorgenti d'innesco
- Rischi specifici associati alle principali apparecchiature
 - mulini
 - micronizzatori
 - essiccatori
 - miscelatori
 - sistemi di trasporto
 - filtri
 - sili
 - vagli
 - sistemi di carico e scarico

- Analisi di incidenti avvenuti nel passato
- Esercitazione
- Test

DOCENZA

Dekra Italia

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

8 giugno 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

23 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

La valutazione del rischio e gli altri adempimenti per la tutela dei lavoratori esposti ai campi elettromagnetici

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Il Decreto 01/08/2016 n. 159 che ha modificato il Capo IV del Titolo VIII del D. Lgs 81/08 prevede l'obbligo di valutazione del rischio dei lavoratori esposti a campi elettromagnetici. La materia è estremamente complessa e necessita di un approfondimento specialistico volto a facilitare la sua corretta applicazione anche nelle PMI. Ci si propone, quindi, di fornire le conoscenze di base indispensabili a tutti gli RSPP per la gestione "ragionevole" dell'obbligo.

DESTINATARI

Responsabili o addetti al servizio di prevenzione e protezione, formatori per la sicurezza e tecnici aziendali.

PROGRAMMA

- Aspetti fisici e principali sorgenti
 - origine del campo elettromagnetico ed unità di misura
 - principali sorgenti ambientali a bassa frequenza
 - principali sorgenti ambientali ad alta frequenza
 - sorgenti occupazionali
 - CEI EN 50499, tabelle 1 e 2 (*white list e black list*)
- Aspetti sanitari
 - effetti a breve termine
 - effetti a lungo termine
- Quadro normativo
 - differenza tra esposizione occupazionale e generica
 - D. Lgs 81, Titolo VIII, Capo I
 - D. Lgs 81, Titolo VIII, Capo IV
 - appendice: riferimenti normativi per la tutela della popolazione
- La valutazione del rischio
 - norme tecniche di riferimento

- la VDR *step by step*
- sorgenti "giustificabili"
- classificazione dell'esposizione
- misurazioni
- valutazione dell'esposizione (esposizione a frequenze diverse e a transienti)
- Casi di studio

DOCENZA

Dott. Alessandro Merlino - CeSNIR

Dott. Gianluca Gambino - CeSNIR

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

16 marzo 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

14 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate

€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Microclima e *stress* termico: accertamenti tecnici nei luoghi di lavoro

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Il corso ha lo scopo di inquadrare in modo esaustivo la tematica della valutazione del microclima in azienda, prendendo in esame le due diverse accezioni con le quali è declinato nel D. Lgs 81/08, ovvero come disagio e come rischio. L'obiettivo è di consegnare ai partecipanti le competenze necessarie per esaminare i propri luoghi di lavoro e impostare una corretta valutazione del microclima, nonché pianificare eventuali misurazioni di verifica del rispetto dei valori obiettivo e dei limiti di legge. Il corso affronta anche aspetti tecnici ma sempre nell'ottica del RSPP al quale è primariamente indirizzato.

DESTINATARI

RSPP, ASPP, RLS e consulenti.

PROGRAMMA

Termoregolazione umana

- Principi della termoregolazione umana
- Meccanismi di termoregolazione
- Bilancio termico soggetto-ambiente
- Indici di *comfort* termico (globale e locale)
- Indici di *stress* termico

Ambienti termici

- Definizione di ambiente termico
- Tipologie di ambienti termici
- Associazione tra ambienti termici e indici di valutazione

Quadro normativo

- Il microclima nell'ambito del D. Lgs 81/08
- Il microclima nel Titolo II
- Il microclima nel Titolo VII
- Il microclima nel Titolo VIII

Norme tecniche

- Strumentazione e metodi di misura (UNI EN ISO 7726:2002)
- Ambienti moderati (UNI EN ISO 7730:2006)
- Ambienti severi caldi - 1 (UNI EN ISO 27243:1996)
- Ambienti severi caldi - 2 (UNI EN ISO 7933:2005)

Regime di non applicabilità delle metodiche WBGT e PHS

- Inquadramento del problema
- Soluzione 1: BS 7963:2000
- Soluzione n. 2: UNI EN ISO 9886:2004
- Soluzione n. 3: metodo di Buller
- Ambienti severi freddi (UNI EN ISO 11079:2008)

Regime di non applicabilità della metodica IREQ

- Inquadramento del problema
- Possibile soluzione

Rilievi di comfort termico

- Valutazione preliminare dell'edificio
- Durata e periodo dei rilievi
- Confronto *indoor-outdoor*
- Determinazione dei parametri individuali (metabolismo e isolamento termico del vestiario)
- Un esempio di rapporto di prova
- Analisi dei risultati e possibili misure di miglioramento

Misure di prevenzione e protezione

- Prevenzione e protezione negli ambienti severi caldi
- Prevenzione e protezione negli ambienti severi freddi

Casi di studio

DOCENZA

Dott. Alessandro Merlino - CeSNIR

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

3 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00
e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

23 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00
e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

SIC. 33

Igiene del lavoro: le corrette modalità di conduzione di un'analisi ambientale

Nuova norma UNI EN 689:2019

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

La corretta valutazione dell'esposizione dei lavoratori a sostanze e composti pericolosi costituisce la base per un'efficace valutazione del rischio da agenti chimici e cancerogeni. Sempre più frequentemente gli enti ispettivi preposti al controllo dell'applicazione del D. Lgs 81/08 segnalano l'incongruenza e l'inconsistenza scientifica delle analisi delle sostanze aero-disperse pericolose per i lavoratori. Tali analisi sono, quindi, da considerarsi come un inutile spreco di risorse.

La materia assume particolare rilevanza per la recentissima pubblicazione della nuova norma UNI EN 689:2019 che ha introdotto radicali modifiche rispetto alla precedente UNI EN 689:1997.

DESTINATARI

Responsabili o addetti al servizio di prevenzione e protezione, formatori per la sicurezza e tecnici aziendali.

PROGRAMMA

- I dati preliminari per impostare le analisi ambientali
- Individuazione dei valori limite di esposizione
- UNI EN 689:2019
 - impostazione delle analisi ambientali e fasi di valutazione
- UNI EN 482:2015
 - procedure di misura e incertezza di misura
- UNI EN 689:2019
 - valutazione dei risultati e misurazioni periodiche
- *Check-list* di controllo dei *report*

DOCENZA

Ing. Patrizio Lubrini - EST Srl

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

4 febbraio 2020 - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 1

6 ottobre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 150,00 + IVA per aziende associate
€ 195,00 + IVA per aziende non associate

Tecniche di investigazione

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Uno dei pilastri del sistema di gestione della sicurezza di processo è costituito dall'identificazione delle cause che hanno portato a un incidente o a un *near miss*. Analizzare un evento indesiderato e capire perché si sia verificato è infatti un passo fondamentale per evitare che lo stesso evento si ripeta. Il corso illustra un approccio per condurre un'indagine, descrivendo le attività che devono essere messe in atto (interviste, raccolta di informazioni sul campo, analisi dei dati) per ricostruire la dinamica dell'evento/*near miss*.

DESTINATARI

Responsabili o addetti al servizio di prevenzione e protezione, formatori per la sicurezza e tecnici aziendali.

PROGRAMMA

- Definizioni
- La cultura della sicurezza nelle aziende
- Perché investigare le cause di un incidente?
- L'inchiesta: i concetti base

Le fasi di un'inchiesta

- Le prime misure da adottare
- I comportamenti dell'investigatore
- La raccolta di informazioni sul campo
- La raccolta di informazioni dai testimoni

Metodi d'indagine

- L'analisi dei dati
- L'albero degli eventi

La ricerca delle cause profonde

- I fattori fisici
- I fattori umani
- I fattori organizzativi

Le azioni correttive

- Le azioni a breve/medio/lungo termine
- I criteri di selezione e la scelta delle priorità rispetto alle azioni correttive
- Il rapporto finale

Esercitazione

- Applicazione della tecnica di indagine a un incidente realmente avvenuto nell'industria di processo

Test

DOCENZA

Dekra Italia

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

26 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

7 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate

€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Corso di formazione aggiuntiva per preposti

(8 ore + test)

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 21/12/2011

FINALITÀ

La formazione del preposto, così come definito dall'Art. 2, comma 1, lettera e), del D. Lgs, n. 81/08, deve comprendere quella per i lavoratori, e deve essere integrata da una formazione particolare, in relazione ai compiti da lui esercitati in materia di salute e sicurezza sul lavoro. Al termine del percorso formativo, previa frequenza di almeno il 90% delle ore di formazione, verrà effettuata una prova di verifica obbligatoria da effettuarsi con colloquio o test, in alternativa tra loro. Tale prova è finalizzata a verificare le conoscenze relative alla normativa vigente e le competenze tecnico-professionali acquisite in base ai contenuti del percorso formativo.

DESTINATARI

Preposti per la sicurezza.

PROGRAMMA

- Principali soggetti del sistema di prevenzione aziendale: compiti, obblighi, responsabilità
- Relazioni tra i vari soggetti interni ed esterni del sistema di prevenzione
- Definizione e individuazione dei fattori di rischio
- Incidenti e infortuni mancati
- Tecniche di comunicazione e sensibilizzazione dei lavoratori, in particolare neoassunti, somministrati, stranieri
- Valutazione dei rischi dell'azienda, con particolare riferimento al contesto in cui il preposto opera
- Individuazione misure tecniche, organizzative e procedurali di prevenzione e protezione
- Modalità di esercizio della funzione di controllo dell'osservanza da parte dei lavoratori delle disposizioni di legge e aziendali in materia di salute e sicurezza sul lavoro, o di uso dei mezzi di protezione collettivi e individuali

messi a loro disposizione

- Test

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

17 gennaio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

20 aprile 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 3

14 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 110,00 + IVA per aziende associate

€ 140,00 + IVA per aziende non associate

Aggiornamento alla formazione aggiuntiva per preposti

(6 ore + test)

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 21/12/2011

Valutazione dei rischi dell'azienda, con particolare riferimento al contesto operativo del preposto

FINALITÀ

Il corso si prefigge, nell'ottemperare all'obbligo di aggiornamento previsto dall'accordo Stato/Regioni del 21/12/2011, di aggiornare i preposti sulle ultime novità relative alla legislazione di sicurezza e igiene del lavoro. Al termine del percorso formativo, previa frequenza di almeno il 90% delle ore di formazione, verrà effettuata una prova di verifica obbligatoria da effettuarsi con colloquio o test, in alternativa tra loro. Tale prova è finalizzata a verificare le conoscenze relative alla normativa vigente e le competenze tecnico-professionali acquisite in base ai contenuti del percorso formativo.

DESTINATARI

Preposti per la sicurezza ex Art. 2 comma 1, lettera e), del D. Lgs, n. 81/08, che deve ottemperare all'obbligo di aggiornamento. (Frequenza alternativa al corso di aggiornamento lavoratori).

PROGRAMMA

- Novità relative alla legislazione dalla normazione sulla sicurezza e igiene nei luoghi di lavoro
- Definizione e individuazione dei fattori di rischio
- Incidenti e infortuni mancati
- Tecniche di comunicazione e sensibilizzazione dei lavoratori, in particolare neoassunti, somministrati, stranieri
- Aggiornamento della valutazione dei rischi dell'azienda, con particolare riferimento al contesto in cui il preposto opera
- Modalità di esercizio della funzione di controllo dell'osservanza da parte dei lavoratori delle disposizioni di legge e aziendali in materia di salute e sicurezza sul lavoro, o di uso dei mezzi di protezione collettivi e individuali messi a loro disposizione
- Test

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

11 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00

EDIZIONE 2

4 giugno 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00

EDIZIONE 3

21 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00

EDIZIONE 4

15 dicembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 16.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 100,00 + IVA per aziende associate

€ 130,00 + IVA per aziende non associate

Formazione obbligatoria per lavoratori in materia di sicurezza

Modulo generale

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 21/12/2011

FINALITÀ

La Conferenza Permanente per i rapporti tra lo Stato e le Regioni con l'Accordo del 21 dicembre 2011 ha fissato i criteri per la formazione obbligatoria in materia di salute e sicurezza per i lavoratori. La norma definisce un modulo di formazione generale della durata non inferiore alle 4 ore. Prima dell'effettuazione del corso si ricorda alle aziende partecipanti di informarsi presso le associazioni di categoria di riferimento sulle modalità con le quali richiedere la collaborazione agli Organismi Paritetici.

Per le aziende associate a Confindustria Bergamo l'Organismo Paritetico di riferimento è l'Organismo Paritetico Provinciale Confindustria Bergamo, CGIL, CISL e UIL - www.oppbergamo.it

DESTINATARI

Lavoratori.

PROGRAMMA

- Concetti di rischio
- Danno
- Prevenzione
- Protezione
- Organizzazione della prevenzione aziendale
- Diritti, doveri e sanzioni per i vari soggetti aziendali
- Organi di vigilanza, controllo e assistenza
- Test

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

18 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 2

4 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 3

11 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 4

2 dicembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 90,00 + IVA per aziende associate

€ 120,00 + IVA per aziende non associate

Formazione obbligatoria per lavoratori in materia di sicurezza

Moduli rischi specifici – Rischio basso

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 21/12/2011

FINALITÀ

La Conferenza Permanente per i rapporti tra lo Stato e le Regioni con l'Accordo del 21 dicembre 2011 ha fissato i criteri per la formazione obbligatoria in materia di salute e sicurezza per i lavoratori. La norma definisce che la durata della formazione sui rischi specifici varia in funzione della classificazione dell'azienda e del ruolo del lavoratore.

Prima dell'effettuazione del corso si ricorda alle aziende partecipanti di informarsi presso le Associazioni di categoria di riferimento sulle modalità con le quali richiedere la collaborazione agli Organismi Paritetici.

Per le aziende associate a Confindustria Bergamo l'Organismo Paritetico di riferimento è l'Organismo Paritetico Provinciale Confindustria Bergamo, CGIL, CISL e UIL – www.oppbergamo.it

Al termine del percorso formativo, previa frequenza di almeno il 90% delle ore di formazione, verrà effettuata una prova di verifica obbligatoria da effettuarsi con colloquio o *test*, in alternativa tra loro. Tale prova è finalizzata a verificare le conoscenze relative alla normativa vigente e le competenze tecnico-professionali acquisite in base ai contenuti del percorso formativo.

DESTINATARI

Lavoratori.

PROGRAMMA

- Rischi Infortuni
- Microclima ed illuminazione
- Videoterminali
- Ambienti di lavoro
- Stress lavoro correlato
- Movimentazione manuale carichi

- Emergenze
- Procedure di sicurezza con riferimento al profilo di rischio specifico
- Procedure esodo e incendi
- Procedure organizzative per il primo soccorso
- Test

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

31 gennaio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 2

21 aprile 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 3

11 settembre 2020 - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 4

3 dicembre 2020 - dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 90,00 + IVA per aziende associate

€ 120,00 + IVA per aziende non associate

Corso di formazione per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza

FINALITÀ

Il Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza è una delle figure cardine per una moderna gestione della sicurezza nelle aziende industriali. Una formazione seria ed adeguata, condotta da fonte autorevole, costituisce premessa indispensabile per instaurare rapporti costruttivi e corretti con gli RLS, ottimizzando così l'efficacia delle misure di prevenzione ed il rapporto con gli enti di controllo e vigilanza.

DESTINATARI

Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza.

PROGRAMMA

1° MODULO

Modulo normativo giuridico

- Sistema legislativo in materia di sicurezza e salute dei lavoratori
- La responsabilità civile e penale
- La responsabilità amministrativa D. Lgs 231 /2001
- Il sistema istituzionale
- I soggetti del sistema di prevenzione: compiti e obblighi

2° MODULO

Il processo di valutazione dei rischi

- La metodologia di VR
- Infortuni mancati e analisi near miss
- Il ruolo dei lavoratori nella valutazione del rischio
- I principali fattori di rischio: modalità di misura e valutazione

3° MODULO

Gestionale: sorveglianza sanitaria

- Gestione emergenze
- Dispositivi di protezione individuale
- Segnaletica di sicurezza
- Contratti di appalto

4° MODULO

I processi di relazione e comunicazione

- Formazione e informazione dei lavoratori
- I processi di comunicazione e gli stili di relazione
- La partecipazione dei lavoratori

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

P. I. Marilena Paleni - MIA sas

SVOLGIMENTO

24 e 26 febbraio - dalle ore 9.00 alle ore 13.00;
27 febbraio - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00; **2 e 4 marzo** - dalle ore 9.00 alle ore 13.00; **6 marzo 2020** - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per partecipante
 per aziende associate e per aziende non associate

Sistemi di gestione della sicurezza e gli spazi di azione dell'RLS

Corso di aggiornamento per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza

FINALITÀ

Il corso si propone di fornire le conoscenze di base per comprendere significati e obiettivi dei SGSSL e il contenuto dell'Art. 30 del D. Lgs 81. In specifico verrà fatto riferimento allo *standard* BS OHSAS 18001:2007 individuando requisiti e spazi operativi ove il RLS può sviluppare un positivo apporto.

DESTINATARI

Il corso è indirizzato agli RLS che hanno già effettuato il percorso formativo di base (32 ore) di 1° livello, che intendono condividere e sviluppare le proprie competenze. È utilità per gli RLS che operano in aziende certificate ISO 9001 - OHSAS 18001 - ISO 45.001.

PROGRAMMA

- Fondamenti e obiettivi dei sistemi di gestione una lettura del D. Lgs 81 come sistema di gestione
- I sistemi di gestione della sicurezza: la norma BS OHSAS 18001 e la ISO 45.001
- Dal SGSSL al modello organizzativo ex art 30/81
- Metodologie di controllo e miglioramento dei sistemi

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

SVOLGIMENTO

22 gennaio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 **per chi effettuerà le 4h** e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 **per chi effettuerà le 8h** (tutto il giorno)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 90,00 + IVA per partecipante (modulo da 4 ore)
 € 150,00 + IVA per partecipante (modulo da 8 ore)

Il ruolo dell' RLS nella valutazione del rischio

Corso di aggiornamento per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza

FINALITÀ

Il corso si propone di offrire ai Rappresentanti dei Lavoratori per la sicurezza già in ruolo uno spazio di approfondimento teorico pratico sul tema della Valutazione dei rischi; in particolare sono obiettivi del corso:

- Comprendere il ruolo specifico che possono giocare l'RLS ed i lavoratori in questo fondamentale processo per la sicurezza
- Fornire strumenti operativi e proposte per favorire lo sviluppo di dinamiche partecipative
- Sviluppare una capacità di lettura del DVR.

DESTINATARI

Il corso è indirizzato agli RLS che hanno già effettuato un percorso formativo di base (32 ore) e che intendono condividere e sviluppare le proprie competenze.

PROGRAMMA

1° MODULO

- Esperienze in atto e rappresentazioni di ruolo degli RLS
- Il processo di valutazione dei rischi
- Ruolo dell'RLS e valorizzazione delle competenze dei lavoratori

2° MODULO

- Contenuti e obiettivi del documento di valutazione dei rischi
- I rischi non standardizzabili
- L'analisi degli eventi infortunistici: l'albero degli eventi

Metodologia

Verranno privilegiate metodologie interattive, ogni argomento trattato sarà accompagnato da esercitazioni pratiche

Verifica dell'apprendimento

È prevista la verifica finale dell'apprendimento

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

SVOLGIMENTO

1 aprile 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 **per chi effettuerà le 4h** e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 **per chi effettuerà le 8h** (tutto il giorno)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 90,00 + IVA per partecipante (modulo da 4 ore)
 € 150,00 + IVA per partecipante (modulo da 8 ore)

La partecipazione dei lavoratori al miglioramento di sicurezza e salute

Corso di aggiornamento per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza

FINALITÀ

Il corso si propone di condividere una riflessione sul significato di partecipazione a partire sia dal D. Lgs 81 che dalle norme internazionali e di reinterpretare il ruolo dell'RLS quale soggetto attivatore di azioni e proposte di valorizzazione delle conoscenze e competenze dei lavoratori. L'analisi di esperienze dei partecipanti e la presentazione di metodologie e strumenti attivi consentiranno all'RLS di sviluppare una consapevolezza in materia.

DESTINATARI

Il corso è indirizzato agli RLS che hanno già effettuato il percorso formativo di base (32 ore) di 1° livello, che intendono condividere e sviluppare le proprie competenze.

PROGRAMMA

- La consultazione dell'RLS e dei lavoratori nel D. Lgs 81, tra diritti e cooperazione
- Garanzie di informazione e di autotutela ed elemento determinante per i processi di miglioramento continuo
- Partecipazione e consultazione nelle norme internazionali
- Ingaggiare i lavoratori ad una partecipazione attiva
- Strumenti e metodologie per favorire la responsabilizzazione attiva dei lavoratori

CERTIFICAZIONE FINALE

Saranno ammessi al test finale di verifica dell'apprendimento solo i partecipanti che avranno presenziato per l'intero percorso formativo (non sono consentite assenze). L'attestato di frequenza al corso verrà rilasciato previo superamento del test finale.

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

SVOLGIMENTO

17 giugno 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 **per chi effettuerà le 4h** e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 **per chi effettuerà le 8h** (tutto il giorno)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 90,00 + IVA per partecipante (modulo da 4 ore)

€ 150,00 + IVA per partecipante (modulo da 8 ore)

Ruoli e responsabilità nell'organizzazione della sicurezza

Corso di aggiornamento per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza

FINALITÀ

- Comprendere il ruolo e le relazioni tra i diversi soggetti interni all'azienda cui fanno capo compiti e responsabilità in materia di prevenzione
- Il "gioco di squadra" nella gestione della sicurezza e della salute nei luoghi di lavoro
- Le posizioni di garanzia in materia infortunistica.

DESTINATARI

Il corso è indirizzato agli RLS che hanno già effettuato un percorso formativo di base (32 ore) di 1° livello e che intendono condividere e sviluppare le proprie competenze.

PROGRAMMA

- Esperienze dei RLS nelle relazioni con i diversi soggetti della prevenzione: esame dei successi/insuccessi
- Esame dei diversi ruoli (datori di lavoro, dirigenti, preposti, lavoratori), del RSPP e MC: le relazioni formali previste dalla normativa e confronto con le esperienze dei RLS
- I principi di attribuzione delle responsabilità
- Il sistema sanzionatorio: cenni
- Esame di casi relativi al sistema delle responsabilità in caso di infortunio

DOCENZA

P. I. Enrico Gotti

SVOLGIMENTO

11 dicembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 **per chi effettuerà le 4h** e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 **per chi effettuerà le 8h** (tutto il giorno)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 90,00 + IVA per partecipante (modulo da 4 ore)

€ 150,00 + IVA per partecipante (modulo da 8 ore)

Sicurezza macchine e attrezzature di lavoro

Corso di aggiornamento per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza

FINALITÀ

Il corso si pone l'obiettivo di fornire all'RLS le conoscenze necessarie a svolgere il proprio ruolo nell'ambito della gestione della sicurezza in occasione di lavori in appalto.

DESTINATARI

Il corso è indirizzato agli RLS che hanno già effettuato il percorso formativo di base (32 ore) di 1° livello, che intendono condividere e sviluppare le proprie competenze.

PROGRAMMA

- Dettato normativo
- La manutenzione delle attrezzature
- I dispositivi di sicurezza
- Discussione ed analisi di casi

DOCENZA

Docenti ATS

SVOLGIMENTO

Date da definire - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 **per chi effettuerà le 4h** e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 **per chi effettuerà le 8h** (tutto il giorno)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 90,00 + IVA per partecipante
(modulo da 4 ore)
€ 150,00 + IVA per partecipante
(modulo da 8 ore)

Movimentazione manuale dei carichi e logistica

Corso di aggiornamento per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza

FINALITÀ

Il corso si pone l'obiettivo di fornire all'RLS le conoscenze necessarie a svolgere il proprio ruolo nell'ambito della gestione della sicurezza in occasione di lavori in appalto.

DESTINATARI

Il corso è indirizzato agli RLS che hanno già effettuato il percorso formativo di base (32 ore) di 1° livello e che intendono condividere e sviluppare le proprie competenze.

PROGRAMMA

Modulo 1 (2 ore - dalle ore 9.00 alle ore 11.00)

- Introduzione
- Cos'è la logistica
- Valutazione dei rischi maggiormente presenti in logistica

DOCENZA

Dambra

Modulo 2 (2 ore - dalle ore 11.00 alle ore 13.00)

- Le attrezzature di lavoro nel dettaglio
- Manutenzione delle attrezzature di lavoro
- Formazione per le attrezzature di lavoro

DOCENZA

A. Gavazzi

Modulo 3 (4 ore - dalle ore 14.00 alle ore 18.00)

- Obblighi e ruolo delle figure della prevenzione
- Rischi connessi alla movimentazione manuale carichi nella logistica
- Sorveglianza sanitaria

DOCENZA

B. Bresciani

DOCENZA

Docenti ATS

SVOLGIMENTO

Date da definire - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 **per chi effettuerà le 4h** e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 **per chi effettuerà le 8h** (tutto il giorno)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 90,00 + IVA per partecipante
(modulo da 4 ore)
€ 150,00 + IVA per partecipante
(modulo da 8 ore)

Sicurezza nei lavori in appalto

Corso di aggiornamento per Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza

FINALITÀ

Il corso si pone l'obiettivo di fornire all'RLS le conoscenze necessarie a svolgere il proprio ruolo nell'ambito della gestione della sicurezza in occasione di lavori in appalto.

DESTINATARI

Il corso è indirizzato agli RLS che hanno già effettuato il percorso formativo di base (32 ore) di 1° livello e che intendono condividere e sviluppare le proprie competenze.

PROGRAMMA

Obblighi di sicurezza sul lavoro negli appalti e il rapporto tra appaltante ed appaltatore

- Profili giuridici e contrattuali dell'appalto in ordine agli obblighi in materia di igiene e sicurezza sul lavoro
- Quadro normativo e giurisprudenziale
- Contratto d'opera
- Subappalto

Art. 26 D. Lgs. 81/2008

- Lavoro in appalto come fattore di rischio
- L'interferenza tra diverse organizzazioni di lavoro
- Ambiente di lavoro sicuro nei lavori in appalto
- Verifica della idoneità delle imprese appaltatrici
- Informazione, cooperazione e coordinamento tra appaltante ed appaltatore
- Il DUVRI

Sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei e mobili: il Titolo IV del D. Lgs. 81/08

- Campo di applicazione del Capo I del Titolo IV
- Pianificazione della prevenzione della sicurezza in cantiere
- Compiti, ruoli e responsabilità dei diversi soggetti destinatari d'obblighi di sicurezza
- Impresa affidataria, impresa esecutrice, lavoratore autonomo

Piano di sicurezza e coordinamento e piano operativo di sicurezza

DOCENZA

Docenti ATS

SVOLGIMENTO

Date da definire - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 **per chi effettuerà le 4h** e dalle ore 14.00 alle ore 18.00 **per chi effettuerà le 8h** (tutto il giorno)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 90,00 + IVA per partecipante (modulo da 4 ore)
 € 150,00 + IVA per partecipante (modulo da 8 ore)

Metodi di qualifica tecnico professionale delle imprese esterne

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

In caso di interferenza tra due realtà differenti il livello di rischio aumenta e conseguentemente il numero medio di infortuni, questo fenomeno è generato dalla scarsa conoscenza tra le parti e da una scarsa capacità di coordinazione collettiva e di trasmissione delle informazioni. Anche dal punto di vista delle responsabilità è necessario valutare preventivamente le imprese esterne in modo da assicurarsi una compatibilità con la realtà aziendale ospitante. Infine è necessaria una valutazione approfondita delle catene dei subappalti per evitare che alcuni anelli operino fuori dal controllo aziendale e in contrasto con altre imprese esterne.

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 150,00 + IVA per aziende associate
 € 195,00 + IVA per aziende non associate

DESTINATARI

Dirigenti, preposti, ufficio acquisti, HSE, RSPP, ASPP, lavoratori.

PROGRAMMA

- La qualifica tecnico professionale
- Parte teorica introduttiva
- Proposta di metodologia efficace
- Esercitazioni pratiche
- Discussione e confronto
- Questionario di valutazione dell'apprendimento

DOCENZA

Ing. Tommaso Cornaro

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

26 marzo 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 2

17 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

Dispositivi di protezione individuale

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza
Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

La conoscenza dei fenomeni fisici alla base delle situazioni di pericolo permette una valutazione del rischio più precisa e consapevole, e di conseguenza una selezione di un DPI più adatto. La scelta del DPI è di fondamentale importanza per la prevenzione dei rischi, a ogni dispositivo è associato un differente livello di protezione collegato al corrispondente livello di rischio ed è quindi necessario contestualizzare il DPI nella mansione e nell'area di utilizzo per verificarne il corretto adattamento. La conoscenza delle tipologie di dispositivi in commercio permette di effettuare acquisti ponderati rispetto al livello di rischio, portando in alcuni casi a un risparmio economico, oltre che all'aumento dell'efficacia del sistema di prevenzione e protezione.

DESTINATARI

Dirigenti, preposti, ufficio acquisti, HSE, RSPP, ASPP, lavoratori.

PROGRAMMA

- Dispositivi di protezione individuali
- Consegna controllo e gestione dei dispositivi di protezione individuale
- Parte scientifico teorica e esercitazioni pratiche per la stesura della documentazione con esercitazioni pratiche
- Proposta di documentazione efficace
- Esercitazioni pratiche per la stesura di documentazione
- Discussione e confronto
- Questionario di valutazione dell'apprendimento

DOCENZA

Ing. Tommaso Cornaro

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

24 aprile 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

26 ottobre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Analisi e gestione segnalazioni - *near miss* - infortuni

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza
Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Uno dei principali strumenti per l'abbattimento dei tassi infortunistici è l'analisi delle segnalazioni *near miss* e infortuni, utilizzando mezzi di registrazioni efficaci e analizzando statisticamente i dati è possibile ricavare delle tendenze che definiscono le zone o le mansioni più soggette al rischio. È inoltre fondamentale la sensibilizzazione degli operatori per la condivisione di questi eventi tramite un processo formativo specifico.

DESTINATARI

Dirigenti, preposti, HSE, RSPP, ASPP, lavoratori.

PROGRAMMA

- Parte teorica introduttiva
- Proposta di una metodica efficace
- Esercitazioni pratiche per la stesura della documentazione
- Discussione e confronto

DOCENZA

Ing. Tommaso Cornaro

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

28 febbraio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

EDIZIONE 2

16 luglio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 150,00 + IVA per aziende associate
€ 195,00 + IVA per aziende non associate

RSPP e RLS

Progettazione e gestione dei momenti di incontro e di gruppo: dai colloqui alle attività partecipate per la sicurezza

Corso ideato e promosso dall'organismo paritetico provinciale per la sicurezza

Aggiornamento per RLS - RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Quanto segue è la proposta per un laboratorio formativo destinato congiuntamente a RSPP e RLS finalizzato a consolidare e sviluppare competenze comunicative e di gestione di riunioni e di gruppi di lavoro collegati alla salute, alla sicurezza e al benessere. L'obiettivo del percorso è promuovere la diffusione di conoscenze, strumenti e metodi funzionali alla promozione e alla gestione consapevole di incontri, colloqui, riunioni, dialoghi per la sicurezza, momenti di lavoro in gruppo. La metodologia e il linguaggio utilizzati garantiranno una completa comprensione ed applicabilità pratica dei contenuti oggetto del corso. Per la piena efficacia del percorso formativo non sono richiesti ai partecipanti particolari prerequisiti se non le conoscenze di base derivanti dall'espletamento delle funzioni di RSPP o RLS.

QUANDO E PERCHÉ PARTECIPARE AL PERCORSO?

Il processo di promozione e gestione della sicurezza è certamente complesso e si avvale di numerose leve e strumenti: le politiche, le procedure, la formazione, l'addestramento, l'osservazione ed il presidio costante, i *feedback*, i colloqui. Una delle leve più potenti attraverso cui creare e sostenere una cultura per la sicurezza è la buona comunicazione interpersonale e la promozione e la gestione di attività partecipate, come riunioni, analisi condivise, dialoghi e attività in gruppo connesse alla sicurezza. Gli strumenti sociali, rappresentati dalle attività citate, permettono alle persone di essere attori - e non soggetti passivi - e di partecipare attivamente alla costruzione di conoscenze e apprendimento. Preparare un incontro, progettare un colloquio, un intervento partecipato, gestire un gruppo ed

un'attività di gruppo non è certamente semplice. L'intervento proposto si pone l'obiettivo di favorire l'apprendimento di conoscenze, tecniche e strumenti per la buona comunicazione fra i ruoli e per la costruzione e la conduzione di attività sociali connesse alla sicurezza.

PROGRAMMA

L'intervento assumerà la dimensione di un laboratorio che vedrà alternarsi attività di riflessione sulle tecniche, sulle competenze ed i comportamenti utili alla guida ed alla gestione dei gruppi ed attività di valutazione attraverso cui comprendere gli elementi personali da consolidare e valorizzare e quelli di cui promuovere uno sviluppo.

Durante il percorso si lavorerà per costruire le conoscenze e gli strumenti necessari per:

- Riconoscere gli elementi di una buona comunicazione interpersonale
- Individuare gli "errori relazionali" per evitarli nella relazione a due e in quelle di gruppo
- Pianificare, lanciare, gestire e concludere efficacemente una riunione
- Progettare o scegliere attività in gruppo finalizzate all'apprendimento della sicurezza
- Progettare o scegliere attività in gruppo finalizzate all'analisi di situazioni ed eventi, al *problem solving* ed alla presa di decisione (*swot* analisi, analisi del rischio, degli incidenti, dei quasi incidenti, delle problematiche)
- Gestire, con metodo, le attività selezionate al fine di cogliere il valore dal gruppo
- Valutare l'efficacia degli eventi
- Comprendere il proprio stile di coordinamento per valorizzarlo, eliminando comportamenti "tossici", inutili o disfunzionali

CREDITI FORMATIVI

8 crediti formativi di aggiornamento per RSPP, formatori per la sicurezza e RLS.

DOCENZA

Prof. Antonio Nocera

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

14 maggio 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

30 novembre - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 190,00 + IVA per aziende associate
€ 250,00 + IVA per aziende non associate

L'azienda che iscrive più dipendenti pagherà l'intera quota per i primi 2 iscritti e dal 3° iscritto in poi potrà essere applicato uno sconto del 30%.

L'azienda che iscrive 1 RLS e 1 RSPP pagherà la quota scontata di € 300,00 + IVA

FINANZIAMENTI

Il percorso formativo può diventare oggetto di finanziamento tramite i fondi interprofessionali Fondimpresa e Fondirigenti. Le aziende interessate potranno rivolgersi a Servizi Confindustria Bergamo Srl per la verifica dei requisiti e la gestione della pratica. Il servizio si intende gratuito.

RSPP e RLS

Insieme per il cambiamento: obiettivi di sicurezza condivisi, tecniche di comunicazione organizzativa e strumenti di *feedback*

Corso ideato e promosso dall'organismo paritetico provinciale per la sicurezza

Aggiornamento per RLS - RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Verificare una modalità efficace di confronto e consultazione reciproca fra RSPP e RLS sulla gestione della salute e sicurezza sul lavoro. Fornire agli RLS strumenti utili per partecipare in maniera attiva alla valutazione dei rischi. Analisi delle procedure e dei metodi applicabili nei cicli di lavorazione, nelle postazioni di lavoro e nel documento di valutazione dei rischi.

Gestire incontri programmati fra RLS e RSPP finalizzati all'approfondimento di tematiche legate a rischi specifici. Agire coerentemente con le opportunità e i vincoli definiti dalla normativa e dalla contrattazione nazionale e/o aziendale.

Quanto segue è la proposta per un laboratorio formativo destinato congiuntamente a RSPP e RLS della medesima azienda: il percorso è coerente con quanto suggerito dalla Commissione Nazionale Salute e Sicurezza l'8 ottobre 2018. La Commissione, in tale data, ha condiviso delle linee guida come strumento di indirizzo ed orientamento per favorire lo sviluppo di progetti formativi congiunti LS/RSPP in applicazione di quanto previsto all'Art. 4, Sezione Prima del CCNL. Il progetto è finalizzato a favorire il decadimento di dannose e superate interpretazioni di ruolo e a focalizzare gli obiettivi di sicurezza comuni, per poi consolidare competenze comunicative, buone pratiche e strumenti di gestione dei lavori in gruppo. La proposta intende rafforzare, con un sistema partecipato e condiviso, le relazioni, la comunicazione e la collaborazione fra RLS e RSPP al fine di migliorare la cultura in materia di salute e sicurezza sul lavoro e sviluppare un efficace sistema di prevenzione e protezione in azienda.

La metodologia e il linguaggio utilizzati garantiranno una facile e completa comprensione ed applicabilità pratica dei contenuti trattati. Per la partecipazione efficace al percorso formativo non sono richiesti ai partecipanti particolari prerequisiti oltre alle conoscenze di base derivanti dall'espletamento delle funzioni di RSPP o RLS.

QUANDO E PERCHÉ PARTECIPARE AL PERCORSO?

Il processo di promozione e gestione della sicurezza è certamente complesso e si avvale di numerose leve e strumenti: le politiche, le procedure, la formazione, l'addestramento, l'osservazione ed il presidio costante, i *feedback*, i colloqui. Alcune tra le leve più potenti attraverso cui creare e sostenere una cultura della sicurezza sono la buona comunicazione interpersonale, il *feedback* individuale e di gruppo e la promozione e la gestione di attività partecipate, come riunioni, analisi condivise, dialoghi e attività in gruppo connesse alla sicurezza. Gli strumenti sociali, rappresentati dalle attività citate, permettono alle persone di essere attori - e non soggetti passivi - e di partecipare alla costruzione di conoscenze e apprendimento. Preparare un incontro, un *feedback* di gruppo, progettare un colloquio, un intervento partecipato, etc. non è certamente semplice. La giornata formativa ha dunque lo scopo di favorire l'apprendimento di conoscenze, tecniche e strumenti per la buona comunicazione di messaggi di sicurezza e per la costruzione e la conduzione di attività sociali connesse ad essa.

PROGRAMMA

L'intervento assumerà la dimensione di

un laboratorio che vedrà alternarsi attività di riflessione sulle finalità delle politiche per la sicurezza, momenti di stimolo per il riconoscimento di pregiudizi di ruolo ed esercitazioni sulle tecniche, sulle competenze e i comportamenti utili ad agire, con sana responsabilità, la sinergia tra il ruolo di RSPP e quello di RLS. Gli obiettivi del percorso sono di promuovere la diffusione di conoscenze, strumenti e metodi funzionali a sostenere i messaggi della sicurezza e di favorire la gestione consapevole di incontri, colloqui, riunioni, dialoghi per la sicurezza e momenti di lavoro in gruppo.

I principali contenuti:

- RSPP e RLS: insieme per la costruzione ed il sostegno della cultura per la sicurezza
- Comportamenti pericolosi e omissioni: i veri nemici contro cui combattere
- La formulazione e la comunicazione di *feedback* individuali positivi e negativi
- La preparazione e la gestione di un *feedback* di gruppo
- La gestione degli incontri di lavoro e della riunione periodica
- Le attività post-riunione
- Le "azioni parlanti" nella sicurezza: i comportamenti prima delle parole
- Strumenti di informazione su salute e sicurezza sul lavoro

Gli step del percorso organizzato in una giornata (8 ore):

- L'*Assessment Lab*, che assumerà la forma di un laboratorio di analisi e sviluppo in cui saranno esplorati interessi, motivazioni, attitudini e competenze connesse alla comunicazione e alla gestione dei lavori di gruppo
- Il *Development center* che si articolerà in moduli formativi che alterneranno il focus sulla persona a quello sugli strumenti

- La consegna del materiale per l'apprendimento continuo (il manuale con approfondimenti sulle tematiche trattate e suggerimenti per lo sviluppo, la bibliografia e la filmografia integrativa)

CREDITI FORMATIVI

8 crediti formativi di Aggiornamento per RSPP, formatori per la sicurezza e RLS.

DOCENZA

Prof. Antonio Nocera

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

30 aprile 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

5 novembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 190,00 + IVA per aziende associate

€ 250,00 + IVA per aziende non associate

L'azienda che iscrive più dipendenti pagherà l'intera quota per i primi 2 iscritti e dal 3° iscritto in poi potrà essere applicato uno sconto del 30%.

L'azienda che iscrive 1 RLS e 1 RSPP pagherà la quota scontata di € 300,00 + IVA

FINANZIAMENTI

Il percorso formativo può diventare oggetto di finanziamento tramite i fondi interprofessionali Fondimpresa e Fondirigenti. Le aziende interessate potranno rivolgersi a Servizi Confindustria Bergamo Srl per la verifica dei requisiti e la gestione della pratica. Il servizio si intende gratuito.

Corso di valutazione e miglioramento dei comportamenti di sicurezza: il *Safety PMP*

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Uno dei temi più problematici per la maggior parte delle organizzazioni è quello riguardante la gestione e il miglioramento dei comportamenti di sicurezza. Per poter gestire le prestazioni delle persone è necessario osservarle e opportunamente valutarle. L'attività valutativa richiede indicatori comportamentali chiari, elementi condivisi e abilità specifiche che si modificano e si evolvono nel tempo; da qui la necessità dell'implementazione di un sistema di valutazione delle prestazioni solido, coerente con le dimensioni organizzative e realmente utile al cambiamento. L'obiettivo del percorso è promuovere la diffusione di prassi organizzativa funzionale alla promozione e alla gestione consapevole di comportamenti sicuri dei propri collaboratori.

DESTINATARI

Formatori, RSPP/ASPP.

PROGRAMMA

- Se si desidera conoscere una prassi innovativa ed efficace per il miglioramento della sicurezza
- Quando vi è la necessità di modificare i comportamenti delle persone
- Quando, nella propria azienda, si desidera presidiare in modo sistematico e strutturato l'aderenza delle persone alle politiche interne di sicurezza
- Quando si pone la necessità di sviluppare le proprie abilità di valutazione e gestione delle persone e dei comportamenti finalizzati alla sicurezza
- Quando vi è il bisogno di aggiornarsi o potenziarsi - come capi, coordinatori, responsabili e/o preposti - sulle competenze e gli strumenti utili a perseguire gli obiettivi di sicurezza della propria organizzazione

- Quando si cercano strumenti e prassi innovative ed efficaci per motivare i collaboratori all'assunzione di nuovi comportamenti
- Perché il laboratorio permette di avviare un percorso di sviluppo che continuerà in autonomia, seguendo un ciclo virtuoso di: esperienza, riflessione sull'esperienza e sperimentazione

L'intervento assumerà la dimensione di un laboratorio che vedrà alternarsi attività di riflessione sullo strumento del *Safety PMP* e attività di valutazione attraverso cui comprendere gli elementi personali da consolidare e valorizzare e quelli di cui promuovere uno sviluppo.

Durante il percorso si lavorerà per costruire le conoscenze e gli strumenti necessari per:

- Identificare gli indicatori del sistema di osservazione dei comportamenti sicuri
- Fornire *feedback* strutturati circa i comportamenti osservati sul campo
- Valutare le prestazioni e i comportamenti dei collaboratori in chiave di sicurezza
- Comunicare gli obiettivi ai collaboratori (cosa)
- Impostare la modalità di raggiungimento degli obiettivi (come)
- Valutare e restituire ai singoli e ai gruppi evidenze e considerazioni sui risultati
- Motivare i propri collaboratori all'assunzione di comportamenti sicuri, sani e funzionali al benessere

DOCENZA

Prof. Antonio Nocera

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

16 aprile 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

14 settembre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate

€ 390,00 + IVA per aziende non associate

Corso di qualifica sicurezza laser

(16 ore)

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Il D. Lgs 81/2008, all'articolo 181, prescrive che "la valutazione dei rischi derivanti da esposizione ad agenti fisici venga effettuata da personale qualificato nell'ambito del servizio di prevenzione e protezione in possesso di specifiche conoscenze in materia".

L'obiettivo del corso è quello di fornire agli RSPP/ASPP una formazione di base ma efficace ed adeguata a gestire il rischio da radiazione laser. Con le conoscenze che riceveranno dal corso, gli RSPP/ASPP saranno in grado di valutare il livello di rischio degli apparecchi laser, di definire le misure di sicurezza adeguate alla classe del laser e di redigere procedure di sicurezza efficaci, tenendo conto degli effetti della radiazione laser sui tessuti e del relativo rischio a breve e lungo termine. Gli RSPP saranno anche in grado di fornire supporto all'azienda in fase di acquisto sia degli apparecchi laser, sia dei dispositivi di protezione.

Il presente corso è concepito all'interno di un percorso modulare che, con l'aggiunta di altre tre giornate opzionali, permette di ottenere la qualifica di Tecnico Sicurezza Laser (TSL) o Addetto Sicurezza Laser (ASL), che, oltre alle competenze sopra riportate, ne fornisce ulteriori specialistiche quali, tra le altre, quelle necessarie per effettuare misurazioni delle radiazioni e progettazioni delle protezioni.

DESTINATARI

Responsabile e Addetti del Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP), tecnici aziendali.

PROGRAMMA

- Introduzione alla sicurezza laser
- Effetti sull'organismo umano dell'esposizione a radiazione laser

- Normativa nazionale e internazionale
- La valutazione del rischio laser, il D. Lgs. 81/08 e la normativa tecnica di riferimento
- Introduzione alla norma CEI EN 60825-1:
 - classificazione e limiti di missione accessibile (LEA)
 - esposizione massima permessa (EMP)
 - distanza nominale di rischio oculare (DNRO)
- Analisi degli apparecchi laser:
 - prescrizione per il costruttore
 - misure di prevenzione e protezione per l'utilizzatore
 - rischi collaterali
- Introduzione ai dispositivi di protezione individuale e norme applicabili
- Schermi, barriere attive e passive, e relativa normativa di riferimento
- Lo sviluppo di una strategia comunicativa e di coinvolgimento del personale.
- La formazione e la sensibilizzazione del personale

CREDITI FORMATIVI

Per l'ottenimento dei crediti, è previsto un test di verifica a risposta multipla al termine di ogni modulo.

DOCENZA

Dott. Enrico Galbiati - GestLabs

SVOLGIMENTO

2 e 3 marzo 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 600,00 + IVA per aziende associate
€ 780,00 + IVA per aziende non associate

Corso avanzato UNI ISO 45001:2018.

Misurare = governare?

Indicatori di prestazione della sicurezza e salute per la gestione del miglioramento continuo

Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza

Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Il nuovo standard ISO 45001:2018 offre metodiche che permettono alle organizzazioni di gestire i rischi e migliorare l'efficienza negli ambiti della salute e della sicurezza in materia di prevenzione di malattie e infortuni. Il corso utilizza lo schema della nuova ISO 45001 che assegna una maggiore importanza a comprendere il contesto dell'organizzazione al fine di individuare gli obiettivi e i relativi indici di prestazione in una logica di miglioramento continuo sia a livello strategico sia a livello operativo.

Obiettivi del corso:

- Approfondire l'approccio e la struttura della nuova ISO 45001:2018 e il linguaggio proprio dei sistemi di gestione
- Acquisire una capacità di analisi dei processi aziendali, interni ed esterni, ed individuare i rischi legati ad essi al fine di individuare degli indicatori per la valutazione e la gestione della prestazione dei sistemi di gestione.

DESTINATARI

Il corso si rivolge a tutte le figure coinvolte nella gestione della sicurezza e salute quali RSPP/ASPP, Datori di lavoro, dirigenti e altre funzioni quali *HSE manager* e responsabili dei sistemi di gestione.

PROGRAMMA

(Seguendo il ciclo *PDCA - Plan-Do-Check-Act*)

Valutazione del livello di maturità

(in riferimento alla sicurezza)

della tua azienda (*check di verifica in aula*)

- Parte introduttiva sui sistemi di gestione

(riferimento ISO 45001:2018)

- *Plan-Do-Check-Act*, terminologia (analisi di contesto, parti interessate, politica, indicatori, monitoraggio, NC) e flusso del SGS
- Dove ci collochiamo
 - approccio per processi
 - analisi del contesto esterno ed interno
 - identificazione degli *stakeholder* (tecniche di analisi es. SWAT)
 - livelli strategici e livelli operativi
- Pianificare e fare
 - presentazione di alcune tecniche per l'identificazione e valutazione degli obiettivi e dei rispettivi indicatori
 - focus sugli indicatori (*KPI* = indicatori di prestazione e *KRI* = indicatori di rischio)
- Verificare
 - caratteristiche e valutazione degli indicatori
 - monitoraggi e controlli
 - *audit*
- Agire
 - la gestione del miglioramento continuo attraverso la raccolta e l'analisi dei dati
 - strumenti per il miglioramento continuo (riesame della direzione)
 - spunti di verifica per poter sviluppare nel proprio contesto un piano di miglioramento
- Formazione d'aula con esercitazioni e analisi di casi
- Test di apprendimento

DOCENZA

Arch. Monica Dacomo

Auditor per i sistemi di gestione

SVOLGIMENTO

Date da definire - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate
€ 390,00 + IVA per aziende non associate

SIC. 55

Percorso di formazione alla gestione dei *Break* Formativi Aggiornamento per RSPP/ASPP e formatori per la sicurezza Formazione ai sensi del D. Lgs 81/08 e dell'Accordo 07/07/2016

FINALITÀ

Quanto segue è la proposta per un percorso formativo di 8 ore finalizzato a favorire una gestione efficace dei *Break* Formativi; il percorso è coerente con quanto suggerito dalla Commissione Nazionale Salute e Sicurezza l'8 ottobre 2018. La Commissione, in tale data, ha condiviso delle linee guida come strumento di indirizzo ed orientamento per favorire la sperimentazione dei *Break* Formativi (nel seguito BF) quali metodologia innovativa di formazione dei lavoratori sulla sicurezza, previsti nell'ultimo comma della Lett. C) Art. 1, Sezione Quarta - Titolo V del CCNL.

Il percorso sarà costituito da un laboratorio di sviluppo esplicitamente finalizzato al consolidamento ed allo sviluppo di competenze e strumenti utili a progettare ed erogare BF in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

DESTINATARI

Formatori e RSPP/ASPP.

PROGRAMMA

Cosa sono i *Break* Formativi?

I BF sono brevi momenti di formazione (15-30 minuti) da svolgersi all'interno dei reparti o presso le postazioni di lavoro; collocati durante l'orario di lavoro, utili a fornire un aggiornamento continuo riguardo i rischi legati alla mansione, al luogo di lavoro, alle attrezzature/sostanze utilizzare ed alle tecniche di prevenzione.

Quali opportunità dai *Break* formativi?

I BF non sostituiscono l'addestramento, ma sono finalizzati a rafforzarlo e integrarlo e, se condotti ad alcune condizioni, possono essere validi come aggiornamento del lavoratore (nell'ambito del monte ore quinquennale di 6 ore previsto dall'Art. 9 Accordo Stato Regioni 21 dicembre 2011 in applicazione dell'Art. 37 del D. Lgs. N. 81/2008).

Il percorso per imparare a gestire efficacemente i *Break* Formativi

Il percorso di formazione alla gestione dei BF è aggiornato alle più recenti proposte in ambito metodologico ed è coerente ai contenuti dell'Accordo Stato Regioni (il quale evidenzia la necessità di utilizzare, nella formazione per la salute e la sicurezza sul lavoro, "una metodologia di insegnamento/apprendimento che privilegia un approccio interattivo che comporta la centralità del lavoratore nel percorso di apprendimento". L'Accordo sottolinea anche l'importanza del "garantire un equilibrio fra lezioni frontali, esercitazioni teoriche e pratiche e relative discussioni, nonché lavori di gruppo [...] e prosegue insistendo sul "favorire metodologie di apprendimento interattive ovvero basate sul *problem solving*, applicare a simulazioni e situazioni di contesto su problematiche specifiche, con particolare attenzione ai processi di valutazione e comunicazione legati alla prevenzione").

Effettuare BF in ambito sicurezza, rispettando le specifiche normative richieste e cogliendo l'invito all'apprendimento attivo, esplicito nell'Accordo Stato Regioni, non è certamente semplice. Il percorso qui presentato si propone di aiutare i formatori a ripensare ed a potenziare le diverse fasi che costituiscono il processo formativo nella propria azienda: l'analisi dei bisogni, la progettazione, la gestione della formazione e la valutazione. Ogni fase del ciclo formativo sarà presentata con esempi tratti dalle realtà del territorio ed esplorata attraverso esercitazioni e strumenti che i partecipanti potranno utilizzare fin da subito adeguandoli al proprio contesto.

L'intervento assumerà la dimensione di un laboratorio che vedrà alternarsi attività di riflessione sulle variabili che contribuiscono al successo di un BF ed attività di valutazione

Continua

attraverso cui comprendere gli elementi personali da consolidare e valorizzare e quelli di cui promuovere uno sviluppo.

Durante il laboratorio si lavorerà per costruire le conoscenze e gli strumenti necessari per:

- Riconoscere caratteristiche e opportunità di un BF
- Individuare i criteri per renderlo valido come aggiornamento per i lavoratori
- Condurre un'analisi dei bisogni formativi nell'area della salute e della sicurezza sul lavoro
- Progettare un BF efficace e coerente con le reali necessità dei partecipanti
- Gestire un gruppo in formazione, generando coinvolgimento, apprendimento interattivo
- Utilizzare coinvolgenti metodologie formative
- Valutare l'efficacia di un BF, anche in termini di obiettivi comportamentali connessi alla sicurezza e al benessere

Il corso consentirà ai partecipanti di apprendere metodologie didattiche e relazionali proprie degli esperti della formazione degli adulti.

Alcuni tra i principali contenuti:

- La definizione e le caratteristiche di un BF
- La definizione e la comunicazione degli obiettivi formativi in ambito di salute e sicurezza
- La costruzione del *setting*
- L'apprendimento negli adulti
- Gli stili di apprendimento negli adulti
- L'analisi dei bisogni e la normativa vigente
- La progettazione dei BF
- La gestione della formazione: tra strumenti e competenze
- I livelli di valutazione dei BF (ex ante e post)

DOCENZA

Prof. Antonio Nocera

SVOLGIMENTO

EDIZIONE 1

24 marzo 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

EDIZIONE 2

19 ottobre 2020 - dalle ore 9.00 alle ore 13.00 e dalle ore 14.00 alle ore 18.00

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

€ 300,00 + IVA per aziende associate

€ 390,00 + IVA per aziende non associate