

Aggiornamento Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori in cantiere

Il corso è volto all'aggiornamento delle competenze di coloro che svolgono il ruolo di coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori in cantiere ed aumentare la consapevolezza e la responsabilità dei lavoratori in riferimento alla corretta applicazione delle norme sulla sicurezza sul lavoro.

Ore: 40

Modalità: Aula

Destinatari: Progettisti e direttori dei lavori (assunzione automatica del ruolo di responsabile dei lavori in caso di committenza privata), responsabile del procedimento (assunzione automatica del ruolo di responsabile dei lavori in caso di committenza pubblica), laureati in ingegneria o in architettura, geologia, scienze agrarie o forestali (laurea I liv., laurea magistrale), diplomati (geometri, periti industriali).

Obiettivi

• Il corso di aggiornamento risponde all'obbligo, previsto dal D.lgs. 81/08 per tutti i coordinatori di mantenere le proprie competenze nel tempo attraverso un aggiornamento alle normative per la sicurezza in cantiere, sempre più articolate ed in continua evoluzione.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.



CONTENUTI

- Richiami sulla legislazione in materia di sicurezza e di igiene sui luoghi di lavoro, con particolare riferimento al Titolo IV del D.lgs.81/08 e s.m.i.; i soggetti del sistema di prevenzione aziendale e della gestione della sicurezza in cantiere; i contratti di appalto e d'opera; la verifica dell'idoneità tecnico professionale dell'impresa esecutrice; il nuovo ruolo dell'Impresa Affidataria dei lavori; la gestione dei subappalti e delle forniture in opera, noli e servizi.
- Rischi presenti nel cantiere, rischio elettrico, caduta dall'alto, rischi negli scavi, MMC, agenti fisici, agenti chimico-biologici, stress lavoro-correlato, rischi particolari.
- L'organizzazione del cantiere, impianti e logistica, macchine ed attrezzature, la segnaletica di sicurezza.
- La tavola degli scavi, gru a torre, il piano delle demolizioni, il piano di montaggio di strutture prefabbricate.
- La programmazione dei lavori, le interferenze, i costi della sicurezza.
- I contenuti del piano di sicurezza e di coordinamento e del fascicolo dell'opera, l'aggiornamento del PSC in funzione dell'evoluzione dei lavori, esercitazione pratica.
- I contenuti del piano sostitutivo e del piano operativo, le proposte di miglioramento dell'appaltatore, la qualificazione OHSAS 18001, verifica dei piani operativi, esercitazione pratica.
- Ponteggi ed opere provvisorie, la redazione del progetto esecutivo dei ponteggi e del PIMUS, esempi
- La gestione della sicurezza in cantiere, modalità di comunicazione, riunione di coordinamento; rapporti con la committenza, la direzione cantiere, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza; il sistema sanzionatorio, le visite ispettive e i rapporti con gli Organi di Vigilanza; le figure penalmente responsabili, obblighi e responsabilità.



Aggiornamento Datore di lavoro con il ruolo di RSPP rischio alto (D.lgs 81/2008)

Il corso risponde alla novità normativa introdotta dall'Accordo Stato regioni del 21 dicembre 2011 di formare e aggiornare i datori di lavoro che assumono il ruolo di RSPP per aziende con livello di rischio alto.

Ore: 14

Modalità: Aula/ FAD

Destinatari: Datori di Lavoro di aziende produttive fino a 30 dipendenti e di aziende di servizi fino a 200 dipendenti di aziende classificate rischio basso che intendono svolgere i compiti di Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP).

Si considerano Datori di lavoro di aziende a rischio alto i Datori di Lavoro di settori quali costruzioni, Industria alimentare, tessile, legno, manifatturiero, energie, rifiuti, raffinerie, chimica, sanità, servizi residenziali.

Obiettivi

- Conoscere e applicare la normativa cogente in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro
- Identificare e conoscere i vari soggetti del Sistema di Prevenzione aziendale, i loro compiti, le loro responsabilità riferite alla tutela della salute dei lavoratori Contribuire alla prevenzione di incidenti, infortuni e quasi infortuni
- Sviluppare la capacità di creare cultura per la sicurezza nei lavoratori e di utilizzare i corretti strumenti di comunicazione.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.



CONTENUTI

- Il sistema legislativo in materia di sicurezza dei lavoratori.
- La responsabilità civile e penale e la tutela assicurativa.
- La "responsabilità amministrativa delle persone giuridiche, delle società e delle associazioni, anche prive di responsabilità giuridica" ex D. Lgs. n.231/2001 e s.m.i.
- Il sistema istituzionale della prevenzione.
- I soggetti del sistema di prevenzione aziendale secondo il D. Lgs. 81/08: compiti, obblighi, responsabilità.
- I criteri e gli strumenti per l'individuazione e la valutazione dei rischi.
- La considerazione degli infortuni mancati e delle modalità di accadimento degli stessi.
- La considerazione delle risultanze delle attività di partecipazione dei lavoratori.
- Il documento di valutazione dei rischi (contenuti specificità e metodologie).
- Modelli di organizzazione e gestione della sicurezza.
- I principali fattori di rischio e le relative misure tecniche, organizzative e procedurali di prevenzione e protezione.
- Il rischio da stress lavoro-correlato.
- Rischi ricollegabili al genere, all'età e alla provenienza da altri paesi.
- I dispositivi di protezione individuale.
- La sorveglianza sanitaria.
- L'informazione, la formazione e l'addestramento.
- Le tecniche di comunicazione.
- Il sistema delle relazioni aziendali e della comunicazione in azienda.
- La consultazione e la partecipazione dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza: natura, funzioni e modalità di nomina o di elezione dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza.



Aggiornamento Datore di lavoro con il ruolo di RSPP rischio basso (D.lgs 81/2008)

Il corso risponde alla novità normativa introdotta dall'Accordo Stato regioni del 21 dicembre 2011 di formare e aggiornare i datori di lavoro che assumono il ruolo di RSPP per aziende con livello di rischio basso..

Ore: 6

Modalità: Aula/ FAD

Destinatari: Datori di Lavoro di aziende produttive fino a 30 dipendenti e di aziende di servizi fino a 200 dipendenti di aziende classificate rischio basso che intendono svolgere i compiti di Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP).

Si considerano Datori di lavoro di aziende a rischio basso i Datori di Lavoro di settori quali commercio, uffici e servizi, artigianato, turismo.

Obiettivi

- Conoscere e applicare la normativa cogente in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro
- Identificare e conoscere i vari soggetti del Sistema di Prevenzione aziendale, i loro compiti, le loro responsabilità riferite alla tutela della salute dei lavoratori Contribuire alla prevenzione di incidenti, infortuni e quasi infortuni
- Sviluppare la capacità di creare cultura per la sicurezza nei lavoratori e di utilizzare i corretti strumenti di comunicazione.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.

CONTENUTI

- Normative in materia di sicurezza sul lavoro
- Figure professionali
- Sistema di gestione della salute e sicurezza
- Valutazione dei rischi Ambiente di lavoro Utilizzo videoterminali
- Stress da lavoro correlato
- Contenuti psicologici che influenzano la sicurezza
- Dispositivi di protezione individuali Prevenzione incendi Comunicazione/formazione/consultazione dei lavoratori Diffondere la cultura della sicurezza



CONTENUTI

- Il sistema legislativo in materia di sicurezza dei lavoratori.
- La responsabilità civile e penale e la tutela assicurativa.
- La "responsabilità amministrativa delle persone giuridiche, delle società e delle associazioni, anche prive di responsabilità giuridica" ex D. Lgs. n.231/2001 e s.m.i.
- Il sistema istituzionale della prevenzione.
- I soggetti del sistema di prevenzione aziendale secondo il D. Lgs. 81/08: compiti, obblighi, responsabilità.
- I criteri e gli strumenti per l'individuazione e la valutazione dei rischi.
- La considerazione degli infortuni mancati e delle modalità di accadimento degli stessi.
- La considerazione delle risultanze delle attività di partecipazione dei lavoratori.
- Il documento di valutazione dei rischi (contenuti specificità e metodologie).
- Modelli di organizzazione e gestione della sicurezza.
- I principali fattori di rischio e le relative misure tecniche, organizzative e procedurali di prevenzione e protezione.
- Il rischio da stress lavoro-correlato.
- Rischi ricollegabili al genere, all'età e alla provenienza da altri paesi.
- I dispositivi di protezione individuale.
- La sorveglianza sanitaria.



Aggiornamento Datore di lavoro con il ruolo di RSPP rischio medio (D.lgs 81/2008)

Il corso risponde alla novità normativa introdotta dall'Accordo Stato Regioni del 21 dicembre 2011 di formare e aggiornare i datori di lavoro che assumono il ruolo di RSPP per aziende con livello di rischio medio.

Ore: 10

Modalità: Aula/ FAD

Destinatari: Datori di Lavoro di aziende produttive fino a 30 dipendenti e di aziende di servizi fino a 200 dipendenti di aziende classificate rischio basso che intendono svolgere i compiti di Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP).

Si considerano Datori di lavoro di aziende di rischio medio i Datori di Lavoro di settori quali agricoltura, pesca, PA, Istruzione, trasporti, magazzinaggio.

Obiettivi

- Conoscere e applicare la normativa cogente in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro
- Identificare e conoscere i vari soggetti del Sistema di Prevenzione aziendale, i loro compiti, le loro responsabilità riferite alla tutela della salute dei lavoratori Contribuire alla prevenzione di incidenti, infortuni e quasi infortuni
- Sviluppare la capacità di creare cultura per la sicurezza nei lavoratori e di utilizzare i corretti strumenti di comunicazione.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.



Aggiornamento Formazione per i lavoratori (D.lgs 81/2008)

Il corso fornisce ai partecipanti gli aggiornamenti necessari per conoscere i principi del Sistema di Prevenzione e Protezione adottato presso le aziende e attraverso quali strumenti e strategie il lavoratore è chiamato ad operare per preservare lo stato di sicurezza sul luogo di lavoro.

Ore: 6

Modalità: Aula/ FAD

Destinatari: Lavoratori.

Obiettivi

- Conoscere gli aspetti normativi di prevenzione e protezione per la sicurezza dei lavoratori
- Ottenere una maggiore applicazione degli interventi di prevenzione in azienda
- Diffondere le conoscenze in materia legislativa relative alla prevenzione e alla sicurezza delle persone nell'attività aziendale

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.

CONTENUTI

- Richiami di concetti di rischio, danno, pericolo, salute, malattia professionale, infortunio, prevenzione, protezione
- Rischio da stress lavoro-correlato
- Rischio da videoterminali
- Movimentazione manuale dei carichi
- Rischio elettrico
- Rischio chimico
- Procedure aziendali per le emergenze, il primo soccorso e l'evacuazione
- Incidenti in itinere
- Incidenti mancati
- Rischio per gestanti



Aggiornamento per i lavoratori (D.lgs 81/2008)

Il corso risponde alla novità normativa introdotta dall'Accordo Stato regioni del 21 dicembre 2011 di formare e aggiornare i dirigenti, indipendentemente dal livello di rischio delle aziende.

Ore: 6

Modalità: Aula/FAD

Destinatari:Dirigenti definiti secondo l'art. 2 comma 1 lettera d del dlgs 81/08.

Obiettivi

- Conoscere e applicare la normativa cogente in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro
- Identificare e conoscere i vari soggetti del Sistema di Prevenzione aziendale, i loro compiti, le loro responsabilità riferite alla tutela della salute dei lavoratori
- Contribuire alla prevenzione di incidenti, infortuni e quasi infortuni
- Sviluppare la capacità di creare cultura per la sicurezza nei lavoratori e di utilizzare i corretti strumenti di comunicazione.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.

CONTENUTI

- Il sistema legislativo in materia di sicurezza dei lavoratori.
- La responsabilità civile e penale e la tutela assicurativa.
- La "responsabilità amministrativa delle persone giuridiche, delle società e delle associazioni, anche prive di responsabilità giuridica" ex D. Lgs. n.231/2001 e s.m.i.
- Il sistema istituzionale della prevenzione.
- I soggetti del sistema di prevenzione aziendale secondo il D. Lgs. 81/08: compiti, obblighi, responsabilità.
- I criteri e gli strumenti per l'individuazione e la valutazione dei rischi.
- La considerazione degli infortuni mancati e delle modalità di accadimento degli stessi.
- La considerazione delle risultanze delle attività di partecipazione dei lavoratori.
- Il documento di valutazione dei rischi (contenuti specificità e metodologie).
- Modelli di organizzazione e gestione della sicurezza.
- Test finale di apprendimento



Aggiornamento formazione per preposti (D.lgs 81/2008)

Il corso è volto a consentire ai lavoratori designati al ruolo di preposto, di aggiornare le conoscenze sui rischi specifici, sui possibili danni connessi alle attività lavorativa e ai relativi comportamenti da adottare al fine di tutelare la propria sicurezza e salute sul lavoro, unita a quella degli altri lavoratori.

Ore: 6

Modalità: Aula

Destinatari: Responsabili di funzione, servizio, area o settore, capireparto, capisquadra, capisala, capituono, capocantieri etc., e più in generale tutti coloro che ricadono nel ruolo di preposto secondo la definizione dell'art. 2 Dlgs 81/08.

Obiettivi

• L'obiettivo della formazione dei preposti, nel rispetto dell'Accordo Stato Regioni in vigore dal 26 gennaio 2012 è fornire ai preposti conoscenze sui rischi e metodi ritenuti indispensabili per affrontare e risolvere le problematiche connesse all'attuazione e alla gestione della sicurezza e salute sul lavoro. Sviluppare capacità analitiche (individuazione dei rischi), progettuali (studio per la riduzione o l'eliminazione dei rischi), percezione del ruolo di preposto.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.



CONTENUTI

- Approfondimenti giuridico-normativi
- Accenni di cultura della sicurezza: percezione del rischio, comportamenti e atteggiamenti verso l'infortunio
- Aggiornamenti tecnici sui rischi ai quali sono esposti i lavoratori e ai rischi connessi alle differenze di genere, età, provenienza da altri paesi, tipologia contrattuale ed ergonomia sul lavoro
- Approfondimenti su organizzazione e gestione della sicurezza in azienda, fonti di rischio e relative misure di prevenzione connessi all'ambiente specifico
- Prova pratica di verifica finale



CONTENUTI

- Individuazione dei componenti strutturali: torre, puntoni, braccio, contro-braccio tiranti, struttura di base, struttura di fondazione, sostegno della cabina, portaralla e ralla, vie di traslazione (per gru traslanti).
- Individuazione dei dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione.
- Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali della gru, dei dispositivi di comando e di sicurezza previsti dal costruttore e dal manuale di istruzioni della gru. Diagrammi di carico. Prove dei dispositivi di ausilio alla conduzione e dei dispositivi di sicurezza (anemometro, indicatori di carico e altri indicatori, limitatori di carico e di momento, dispositivi anti-interferenza, ecc.).
- Utilizzo della gru a torre: operazioni di messa in servizio (blocco del freno di rotazione, sistemi di ancoraggio e di blocco, ecc.). Verifica del corretto funzionamento dei freni e dei dispositivi di sicurezza. Accesso alla cabina.
- Valutazione della massa totale del carico. Utilizzo di accessori di sollevamento (brache, sollevamento travi, pinze, ecc.). Esecuzione delle manovre per lo spostamento del carico con la precisione richiesta (posizionamento e bilanciamento del carico, con la minima oscillazione possibile, ecc.). Uso dei comandi posti su pulsantiera pensile. Uso dei comandi posti su unità radio-mobile. Uso accessori d'imbracatura, sollevamento e sgancio dei carichi. Spostamento del carico attraverso ostacoli fissi e aperture, avvicinamento e posizionamento al suolo e su piani rialzati. Arresto della gru sul luogo di lavoro (messa fuori servizio in caso d'interruzione dell'esercizio normale).
- Controlli giornalieri della gru a torre, prescrizioni operative per la messa fuori servizio e misure precauzionali in caso di avverse condizioni meteorologiche.
- Operazioni di fine-utilizzo: controlli visivi e funzionali della gru, dei dispositivi di comando e di sicurezza previsti dal costruttore e dal manuale di istruzioni della gru. Posizionamento del carrello e del gancio di sollevamento.
- Sblocco del freno di rotazione. Sistemi di ancoraggio e di blocco. sezionamento dell'alimentazione elettrica.
- Prova di verifica finale



Aggiornamento operatori di Gru a torre (D.lgs 81/2008)

Il corso mira ad aggiornare le conoscenze tecniche e competenze pratiche per la conduzione di gru a torre, identificarne le caratteristiche e i principali rischi, gestirli e ridurli al minimo, svolgendo in sicurezza le manovre: apprendere, con pratiche operative, l'uso corretto dell'attrezzatura e le procedure di lavoro.

Ore: 4

Modalità: Aula

Destinatari: Tutti gli operatori che utilizzano conduzione di gru a torre e che abbiano frequentato il corso per la conduzione di gru a torre. Il conseguimento della specifica abilitazione è necessario anche nel caso di utilizzo saltuaria od occasionale delle attrezzature. La specifica abilitazione non è invece necessaria nel caso in cui si configuri alcuna attività lavorativa connessa all'utilizzo dell'attrezzatura di lavoro. Rientrano fra dette unità le operazioni di semplice spostamento a vuoto dell'attrezzatura di lavoro, la manutenzione ordinaria o straordinaria. (Circolare n.12 del 11/03/2013 del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali)

Obiettivi

• Il corso aggiornerà le conoscenze e competenze finalizzate al mantenimento della specifica abilitazione degli operatori, in attuazione dell'art. 73 del D.Lgs 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni del 22 febbraio 2012.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 70% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di abilitazione sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica intermedia e la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso. Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 22/02/2012.



Aggiornamento operatori di Gru su autocarro (D.lgs 81/2008)

Il corso mira ad aggiornare le conoscenze tecniche e competenze pratiche per la conduzione di gru su autocarro, identificarne le caratteristiche e i principali rischi, gestirli e ridurli al minimo, svolgendo in sicurezza le manovre; apprendere, con pratiche operative, l'uso corretto dell'attrezzatura e le procedure di lavoro.

Ore: 4

Modalità: Aula

Destinatari: Tutti gli operatori che utilizzano conduzione di gru su autocarro e che abbiano frequentato il corso per la conduzione di gru a torre. Il conseguimento della specifica abilitazione è necessario anche nel caso di utilizza saltuaria od occasionale delle attrezzature. La specifica abilitazione non è invece necessaria nel caso in cui si configuri alcuna attività lavorativa connessa all'utilizzo dell'attrezzatura di lavoro. Rientrano fra dette unità le operazioni di semplice spostamento a vuoto dell'attrezzatura di lavoro, la manutenzione ordinaria o straordinaria. (Circolare n.12 del 11/03/2013 del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali)

Obiettivi

• Il corso aggiornerà le conoscenze e competenze finalizzate al mantenimento della specifica abilitazione degli operatori, in attuazione dell'art. 73 del D.Lgs 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni del 22 febbraio 2012.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 70% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.



CONTENUTI

- Individuazione dei componenti strutturali: base, telaio e contro telaio, sistemi di stabilizzazione, colonna, gruppo bracci.
- Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando (comandi idraulici e elettroidraulici, radiocomandi) e loro funzionamento (spostamento, posizionamento ed operatività), identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione.
- Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali della gru per autocarro e dei componenti accessori, dei dispositivi di comando, di segnalazione e di sicurezza, previsti dal costruttore nei manuale di istruzioni dell'attrezzatura. Manovre della gru per autocarro senza carico (sollevamento, estensione, rotazione, ecc.) singole e combinate.
- Controlli prima del trasferimento su strada: verifica delle condizioni di assetto (struttura di sollevamento e stabilizzatori). Pianificazione delle operazioni del sollevamento: condizioni del sito di lavoro (pendenze, condizioni del piano di appoggio), valutazione della massa del carico, determinazione del raggio, configurazione della gru per autocarro, sistemi di imbrocatura, ecc..
- Posizionamento della gru per autocarro sul luogo di lavoro: posizionamento della gru rispetto al baricentro del carico, delimitazione dell'area di lavoro, segnaletica da predisporre su strade pubbliche, messa in opera di stabilizzatori, livellamento della gru. Procedure per la messa in opera di accessori, bozzelli, stabilizzatori, jib, ecc..
- Esercitazione di pratiche operative:
 - a) Effettuazione di esercitazioni di presa/aggancio dei carichi per il controllo della rotazione, dell'oscillazione, degli urti e del posizionamento del carico. Operazioni in prossimità di ostacoli fissi o altre gru (interferenza). Movimentazione di carichi di uso comune e carichi di forma particolare quali: carichi lunghi e flessibili, carichi piani con superficie molto ampia, carichi di grandi dimensioni. Manovre di precisione per il sollevamento, il rilascio ed il posizionamento dei carichi in posizioni visibili e non visibili.
 - b) Utilizzo di accessori di sollevamento diversi dal gancio (polipo, benna, ecc.). Movimentazione di carichi con accessori di sollevamento speciali. Imbrocature di carichi.
- Manovre di emergenza: effettuazione delle manovre di emergenza per il recupero del carico.
- Prove di comunicazione con segnali gestuali e via radio.
- Operazioni pratiche per provare il corretto funzionamento dei dispositivi limitatori, indicatori e di posizione.
- Esercitazioni sull'uso sicuro: gestione di situazioni di emergenza e compilazione del registro di controllo.
- Messa a riposo della gru per autocarro: procedure per il rimessaggio di accessori, bozzelli, stabilizzatori, jib, ecc..
- Prova di verifica finale



Aggiornamento per i Dirigenti (D.lgs 81/2008)

Il corso risponde alla novità normativa introdotta dall'Accordo Stato regioni del 21 dicembre 2011 di formare e aggiornare i dirigenti, indipendentemente dal livello di rischio delle aziende.

Ore: 6

Modalità: Aula/ FAD

Destinatari:Dirigenti definiti secondo l'art. 2 comma 1 lettera d del dlgs 81/08.

Obiettivi

- Conoscere e applicare la normativa cogente in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro
- Identificare e conoscere i vari soggetti del Sistema di Prevenzione aziendale, i loro compiti, le loro responsabilità riferite alla tutela della salute dei lavoratori
- Contribuire alla prevenzione di incidenti, infortuni e quasi infortuni
- Sviluppare la capacità di creare cultura per la sicurezza nei lavoratori e di utilizzare i corretti strumenti di comunicazione.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.

CONTENUTI

- Il sistema legislativo in materia di sicurezza dei lavoratori.
- La responsabilità civile e penale e la tutela assicurativa.
- La "responsabilità amministrativa delle persone giuridiche, delle società e delle associazioni, anche prive di responsabilità giuridica" ex D. Lgs. n.231/2001 e s.m.i.
- Il sistema istituzionale della prevenzione.
- I soggetti del sistema di prevenzione aziendale secondo il D. Lgs. 81/08: compiti, obblighi, responsabilità.
- I criteri e gli strumenti per l'individuazione e la valutazione dei rischi.
- La considerazione degli infortuni mancati e delle modalità di accadimento degli stessi.
- La considerazione delle risultanze delle attività di partecipazione dei lavoratori.
- Il documento di valutazione dei rischi (contenuti specificità e metodologie).
- Modelli di organizzazione e gestione della sicurezza.
- Test finale di apprendimento



Aggiornamento per la sicurezza: carrellisti (D.lgs 81/2008)

Il corso fornisce a tutti coloro che durante la propria attività lavorativa utilizzano carrelli industriali semoventi un aggiornamento continuo in merito a un corretto impiego delle attrezzature di lavoro.

Ore: 4

Modalità: Aula

Destinatari: Tutti gli operatori che utilizzano carrelli industriali semoventi. Il conseguimento della specifica abilitazione è necessario anche nel caso di utilizzo saltuario od occasionale delle attrezzature. La specifica abilitazione non è invece necessaria nel caso in cui si configuri alcuna attività lavorativa connessa all'utilizzo dell'attrezzatura di lavoro. Rientrano fra dette unità le operazioni di semplice spostamento a vuoto dell'attrezzatura di lavoro, la manutenzione ordinaria o straordinaria. (Circolare n.12 del 11/03/2013 del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali)

Obiettivi

• Assolvere l'obbligo di Aggiornamento formazione specifica degli addetti alla conduzione di carrelli industriali semoventi come previsto dall'art. 73 del D.Lgs 81/08 e dall'Accordo Stato Regioni del 22/02/2012.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 70% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di abilitazione sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica intermedia e la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso. Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 22/02/2012.

CONTENUTI

Modulo giuridico normativo (1h)

- Aggiornamenti sulla normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento all'uso di attrezzature quali carrelli industriali semoventi (D.Lgs n. 81/2008)
- Responsabilità dell'operatore

Modulo pratico (3 h)

- Illustrazione, seguendo le Istruzioni di uso del carrello elevatore, dei vari componenti e delle sicurezze.
- Manutenzione e verifiche giornaliere e periodiche di legge e secondo quanto indicato nelle istruzioni di uso del carrello elevatore.
- Test di verifica finale



Aggiornamento Addetti ai sistemi di accesso e posizionamento mediante funi (D.Lgs 81/2008)

Il corso fornisce gli aggiornamenti teorici pratici relative ai criteri di esecuzione e alle misure di sicurezza da adottare nello svolgimento di attività mediante funi.

Ore: 8

Modalità: Aula

Destinatari: a) lavoratori adibiti a lavori temporanei in quota con impiego di sistemi di accesso e posizionamento mediante funi;
b) operatori con funzione di sorveglianza dei lavori di cui al punto a) come richiesto dal comma 1 lettera e) dell'art. 116;
c) eventuali altre figure interessate (datori di lavoro, lavoratori autonomi, personale di vigilanza ed ispezione ecc.).

Obiettivi

- Implementare comportamenti corretti per effettuare i lavori in quota in sicurezza
- Aggiornare le nozioni, le competenze e gli strumenti utili alla gestione dei rischi connessi al lavoro in quota mediante funi

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di profitto e di superamento della prova di verifica, conforme all' ALLEGATO XXI Accordo Stato, Regioni e Province Autonome sui corsi di formazione per lavoratori addetti a lavori in quota.



CONTENUTI

Modulo base teorico (4h)

- Aggiornamenti normativa in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento ai cantieri edili ed ai lavori in quota
- Analisi e valutazione dei rischi più ricorrenti nei lavori in quota (rischi ambientali, di caduta dall'alto e sospensione, da uso di attrezzature e sostanze particolari, ecc.)
- DPI specifici per lavori su funi a) imbracature e caschi, b) funi, cordini, fettucce, assorbitori di energia, c) connettori, freni, bloccanti, carrucole riferiti ad accesso, posizionamento e sospensione. Loro idoneità e compatibilità con attrezzature e sostanze, manutenzione (verifica giornaliera e periodica, pulizia e stoccaggio, responsabilità)
- Tecniche e procedure operative con accesso dall'alto, di calata o discesa su funi e tecniche di accesso dal basso (fattore di caduta)
- Rischi e modalità di protezione delle funi (spigoli, nodi, usura)

Modulo base pratico (4h)

- Movimento su linee di accesso fisse (superamento dei frazionamenti, salita in sicurezza di scale fisse, tralicci e lungo funi)
- Applicazione di tecniche di posizionamento dell'operatore
- Accesso in sicurezza ai luoghi di realizzazione degli ancoraggi
- Realizzazione di ancoraggi e frazionamenti su strutture artificiali o su elementi naturali (statici, dinamici, ecc.)
- Esecuzione di calate (operatore sospeso al termine della fune) e discese (operatore in movimento sulla fune già distesa o portata al seguito), anche con frazionamenti
- Prova pratica di verifica finale



Aggiornamento per le attività in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti

Il corso fornisce a tutti coloro che operano in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti un aggiornamento continuo in merito a un corretto impiego delle attrezzature di lavoro.

Ore: 6

Modalità: Aula

Destinatari: Il corso si rivolge a lavoratori dipendenti e autonomi, nonché datori di lavoro, che prestano la loro attività in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti e che abbiano già svolto la formazione e debbano provvedere all'aggiornamento quinquennale.

Obiettivi

- Assolvere l'obbligo di Aggiornamento formazione specifica degli addetti alle attività in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti come previsto dall'art. 73 del D.Lgs 81/08

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 70% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

Modulo teorico (2h)

- Individuazione dei pericoli e rischi con illustrazione delle problematiche legate alle variazioni di ossigeno e gas pericolosi, sostanze e polveri infiammabili con definizione dei limiti di salute a breve e lungo termine;
- Definizione della segnaletica di sicurezza sia negli ambienti di lavoro che sui mezzi di trasporto;
- Definizione dei DPI e loro classificazione;

Modulo pratico (4 h)

- Addestramento all'utilizzo dei DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALI
- APVR e DPI di III categoria anticaduta (Uso, tipologia e filtri);
- Addestramento all'utilizzo di Rilevatori gas e atmosfere esplosive;
- Accesso "sicuro" in spazi confinanti;
- Utilizzo dei Presidi e DPI;
- Principali manovre d'emergenza.
- Test di verifica finale



Aggiornamento Addetti alla conduzione di piattaforme di lavoro elevabili (PLE)

Il corso fornisce a tutti coloro che durante la propria attività lavorativa utilizzano piattaforme di lavoro mobili elevabili (PLE) un aggiornamento continuo in merito a un corretto impiego delle attrezzature di lavoro.

Ore: 4

Modalità: Aula

Destinatari: Tutti gli operatori che utilizzano piattaforme di lavoro mobili elevabili con e senza stabilizzatori tenuti a svolgere il corso di aggiornamento ogni 5 anni dalla prima formazione.

Obiettivi

• Assolvere l'obbligo di Aggiornamento formazione specifica degli addetti all'uso delle Piattaforme Elevabili come previsto dall'art. 73 del D.Lgs 81/08 e dall'Accordo Stato Regioni del 22/02/2012.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 70% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di abilitazione sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica intermedia e la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso. Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 22/02/2012.

CONTENUTI

Modulo giuridico normativo (1h)

- Aggiornamenti sulla normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento all'uso di attrezzature quali piattaforme di lavoro elevabili (D.Lgs n. 81/2008)
- Responsabilità dell'operatore

Modulo pratico (3 h)

- Tipologie e caratteristiche delle PLE, rischi connessi all'impiego delle PLE, procedure operative di salvataggio, individuazione dei componenti strutturali, dispositivi di comando e di sicurezza, controlli pre-utilizzo, DPI specifici da utilizzare con le PLE, pianificazione del percorso, movimentazione e posizionamento delle PLE.
- Test di verifica finale



Aggiornamento sulla sicurezza stradale: guida sicura

Il corso fornisce gli strumenti per migliorare i propri comportamenti nella guida di mezzi di trasporto e incrementare la tutela e la buona conservazione del parco vetture

Ore: 6

Modalità: Aula + Training on the job

Destinatari: Autotrasportatori, Conducenti, Corrieri, Trasportatori

Obiettivi

- Acquisire le competenze necessarie ad un buon utilizzo del veicolo
- Migliorare la qualità e la sicurezza di guida del personale viaggiante
- Diventare guidatori capaci di affrontare ogni condizione di pericolo, perché in possesso del corretto background teorico-pratico
- Conoscere i propri limiti e delle proprie reazioni al presentarsi di un pericolo.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario

Attestato

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

Modulo teorico 2 ore

Aspetti normativi ed evoluzione tecnologica
Corretto utilizzo dei dispositivi di bordo
Sicurezza attiva e passiva

Modulo pratico 4 ore

Frenate di emergenza: ostacoli improvvisi o in movimento
Sensibilizzazione alla frenata e al sottosterzo
Coordinamento movimenti del volante e rapidità di sterzata



CONTENUTI

- Individuazione dei componenti strutturali: torre, puntoni, braccio, controbraccio tiranti, struttura di base, struttura di fondazione, sostegno della cabina, portaralla e ralla, vie di traslazione (per gru traslanti).
- Individuazione dei dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione.
- Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali della gru, dei dispositivi di comando e di sicurezza previsti dal costruttore e dal manuale di istruzioni della gru. Diagrammi di carico. Prove dei dispositivi di ausilio alla conduzione e dei dispositivi di sicurezza (anemometro, indicatori di carico e altri indicatori, limitatori di carico e di momento, dispositivi anti-interferenza, ecc.).
- Utilizzo della gru a torre: operazioni di messa in servizio (blocco del freno di rotazione, sistemi di ancoraggio e di blocco, ecc.). Verifica del corretto funzionamento dei freni e dei dispositivi di sicurezza.
- Accesso alla cabina. Valutazione della massa totale del carico. Utilizzo di accessori di sollevamento (brache, sollevamento travi, pinze, ecc.). Esecuzione delle manovre per lo spostamento del carico con la precisione richiesta (posizionamento e bilanciamento del carico, con la minima oscillazione possibile, ecc.). Uso dei comandi posti su pulsantiera pensile. Uso dei comandi posti su unità radio-mobile.
- Uso accessori d'imbracatura, sollevamento e sgancio dei carichi. Spostamento del carico attraverso ostacoli fissi e aperture, avvicinamento e posizionamento al suolo e su piani rialzati. Arresto della gru sul luogo di lavoro (messa fuori servizio in caso d'interruzione dell'esercizio normale). Controlli giornalieri della gru a torre, prescrizioni operative per la messa fuori servizio e misure precauzionali in caso di avverse condizioni meteorologiche.
- Operazioni di fine-utilizzo: controlli visivi e funzionali della gru, dei dispositivi di comando e di sicurezza previsti dal costruttore e dal manuale di istruzioni della gru. Posizionamento del carrello e del gancio di sollevamento. Sblocco del freno di rotazione. Sistemi di ancoraggio e di blocco. Sezionamento dell'alimentazione elettrica.
- Prova di verifica finale



Analisi del rischio di incendio nel nuovo codice di prevenzione incendi

Il corso è volto a fornire le adeguate conoscenze del nuovo Decreto del Ministro dell'Interno 3 agosto 2015, recante "Approvazione di norme tecniche di prevenzione incendi, ai sensi dell'art. 15 del decreto legislativo 8 marzo 2006, n. 139", ha l'obiettivo di semplificare e razionalizzare l'attuale corpo normativo relativo alla prevenzione degli incendi attraverso l'introduzione di un unico testo organico e sistematico.

Ore:8

Modalità: Aula

Destinatari: Professionisti abilitati a certificare nel settore della prevenzione incendi, titolari di attività soggette ai controlli di prevenzione incendi, responsabili e addetti del servizio prevenzione e protezione, responsabili di associazioni di categoria, datori di lavoro, consulenti e professionisti del settore.

Obiettivi

- Conoscere gli aspetti normativi previsti dal nuovo Decreto
- Aggiornamento nell'ambito dell'analisi del rischio incendio.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.

CONTENUTI

- Introduzione ai concetti e alla metodologia di valutazione del rischio incendio nel Codice di Prevenzione Incendi
- I profili di rischio: rischio vita, rischio beni, rischio ambiente
- La strategia antincendio: misure antincendio, livelli di prestazione
- Comparazione metodologia e tecnica tra il D.M. 10.3.98 e il codice di Prevenzione Incendi (D.M. 3.8.2015)
- Applicazioni pratiche
- Verifica finale



Analisi e miglioramento della cultura della sicurezza in azienda

Una cultura di sicurezza avanzata permette alle persone di avere atteggiamenti pro-attivi verso la sicurezza, di collaborare meglio nei gruppi di lavoro per fronteggiare i rischi, di fare una migliore analisi della situazione per individuare i rischi e controllarli. Il corso mira allo sviluppo della cultura della sicurezza.

Ore:8

Modalità: Aula

Destinatari: Responsabili e addetti del servizio prevenzione e protezione, responsabili di associazioni di categoria, datori di lavoro, consulenti e professionisti del settore.

Obiettivi

- Descrivere l'importanza della cultura di sicurezza
- Descrivere i più importanti aspetti dai quali si evidenzia il livello della cultura di sicurezza
- Descrivere i principali contenuti di alcuni documenti autorevoli e articoli che parlano della cultura di sicurezza
- Definire buone prassi e descrivere alcuni strumenti per l'analisi della cultura di sicurezza
- Individuare azioni finalizzate al miglioramento della cultura di sicurezza.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.

CONTENUTI

- La cultura di sicurezza: che cos'è e perché è importante
- Da che cosa si vede la cultura di sicurezza: la concretezza della cultura
- Le dimensioni più frequentemente considerate per analizzare la cultura di sicurezza
- Modelli, strumenti e tecniche per l'analisi della cultura di sicurezza
- Azioni di miglioramento per intervenire sulla cultura di sicurezza.
- Verifica finale



BLSD - Uso del defibrillatore

Il corso insegna a soccorrere i soggetti colpiti da attacco cardiaco mediante la rianimazione cardiopolmonare e la defibrillazione.

Ore: 8

Modalità: Aula

Destinatari: Tutti i lavoratori.

Obiettivi

- Acquisire e schematizzare le conoscenze relative al trattamento dell'arresto cardiocircolatorio con defibrillatore semiautomatico esterno secondo le linee guida Italian Resuscitation Council;
- Saper riconoscere l'arresto cardiocircolatorio;
- Saper gestire un'equipe di soccorso in caso di arresto cardiocircolatorio;
- Saper mettere in atto le manovre ed i protocolli per il trattamento con defibrillatore semiautomatico dell'arresto cardiocircolatorio (fibrillazione ventricolare/tachicardia ventricolare senza polso);
- Acquisire capacità di autocontrollo in risposta a situazioni critiche;
- Acquisire capacità di gestione dell'equipe di soccorso in emergenza per l'utilizzo precoce del defibrillatore semiautomatico.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di frequenza.

CONTENUTI

- Riconoscimento dei segni di allarme dell'attacco cardiaco
- Valutazione dello stato di coscienza, del respiro spontaneo, dell'attività cardiaca
- Attivazione del sistema sanitario di emergenza
- Ventilazione artificiale con sistema pallone autoespansibile-maschera
- Uso della cannula di Guedel
- Valutazione del polso carotideo
- Massaggio cardiaco esterno
- Sequenza di rianimazione cardiorespiratoria a 2 soccorritori
- Posizione laterale di sicurezza
- Manovra di Heimlich (disostruzione delle vie aeree)
- Conoscenza dei meccanismi di base della terapia elettrica
- Conoscenza dei principi di funzionamento del defibrillatore semiautomatico
- Uso del defibrillatore semiautomatico
- Verifica finale



Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione di lavori in cantiere

Il corso è volto all'abilitazione di coloro che vogliono svolgere il ruolo di coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori in cantiere ed essere in grado di adempiere agli obblighi definiti dalla Direttiva 92/57/CEE concernente le prescrizioni minime di sicurezza e di salute da attuare nei cantieri temporanei e mobili.

Ore: 120

Modalità: Aula

Destinatari: Progettisti e direttori dei lavori (assunzione automatica del ruolo di responsabile dei lavori in caso di committenza privata), responsabile del procedimento (assunzione automatica del ruolo di responsabile dei lavori in caso di committenza pubblica), laureati in ingegneria o in architettura, geologia, scienze agrarie o forestali (laurea I liv., laurea magistrale), diplomati (geometri, periti industriali).

Obiettivi

- Conoscere gli aspetti normativi di prevenzione e protezione per la sicurezza dei cantieri
- Acquisire le competenze per la stesura di un Piano di Sicurezza e coordinamento

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

Modulo Giuridico normativo (28 ore)

- La legislazione di base in materia di sicurezza e igiene sul lavoro; la normativa contrattuale inerente gli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro; la normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali
- Le normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto
- Il Dlgs 81/08 in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro con particolare riferimento al Titolo I "soggetti del sistema di prevenzione aziendale; i compiti, gli obblighi le responsabilità civili e penali. Metodologie per l'analisi e la valutazione dei rischi



- La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota. Titolo IV del testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro
- Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali
- La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi
- La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive

Modulo tecnico (52 ore)

- Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisorie
- L'organizzazione in sicurezza del cantiere. Il cronoprogramma dei lavori
- Gli obblighi documentali da parte dei committenti, imprese, coordinatori per la sicurezza
- Le malattie professionali e il primo soccorso
- Il rischio elettrico e la protezione contro le cariche atmosferiche
- Il rischio negli scavi nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo e in galleria
- I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto
- I rischi chimici in cantiere
- I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione
- I rischi connessi alle bonifiche da amianto
- I rischi biologici
- I rischi da movimentazione manuale dei carichi
- I rischi di incendio e di esplosione
- I rischi nel lavoro di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati
- I dispositivi di protezione individuali e la segnaletica di sicurezza

Modulo metodologico/organizzativo (16 ore)

- I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza
- I criteri metodologici per: a) elaborazione del piano di sicurezza, coordinamento e l'integrazione con i piani operativi di sicurezza ed il fascicolo; b) l'elaborazione del piano operativo di sicurezza; c) l'elaborazione del fascicolo; d) l'elaborazione del P.I.M.U.S. (Piano di Montaggio, Usa, Smontaggio dei ponteggi); e) la stima dei costi della sicurezza
- Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership
- I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza

Parte Pratica (24 ore)

- Esempi di Piano di sicurezza e coordinamento: presentazione dei progetti, discussione sull'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni e alle loro interferenze
- Stesura di piani di sicurezza e coordinamento, con particolare riferimento ai rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni e alle loro interferenze. Lavori di gruppo
- Esempi di Piano Operativi di Sicurezza e di Piani Sostitutivi di Sicurezza
- Esempi di stesura di fascicolo basati sugli stessi casi del Piano di sicurezza e coordinamento
- Simulazione del ruolo del Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione.



Corso per addetti all'uso di carroponti

Il corso mira a far acquisire conoscenze giuridico normative e tecniche e competenze pratiche per la conduzione di gru a ponte (carroponte), identificarne le caratteristiche e i principali rischi, gestirli e ridurli al minimo, svolgendo in sicurezza le manovre; apprendere, con pratiche operative, l'uso corretto dell'attrezzatura e le procedure di lavoro.

Ore: 8

Modalità: Aula

Destinatari: Tutti gli operatori che conducono gru a ponte.

Obiettivi

• Il corso fornisce le necessarie conoscenze e competenze finalizzate al conseguimento della specifica abilitazione degli operatori, in attuazione dell'art. 73 del D.Lgs 81/08.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 70% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

Modulo giuridico normativo (1h)

- Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento all'uso di attrezzature quali carroponti e gru a bandiera (D.Lgs n. 81/2008)
- Responsabilità dell'operatore

Modulo tecnico (3 h)

- Tipologie di carroponte;
- Dati di targa, omologazione e portata;
- Struttura del manuale tecnico (direttiva macchine);
- Rischi nell'utilizzo del carroponte;
- Prova intermedia di verifica

Modulo pratico (4 h)

- Manovre in sicurezza;
- Tipologie di funi, brache e sistemi di braccatura;
- Portata e portate ganci, funi, brache, bilancieri;
- Tabelle standard delle portate;
- Organi di vigilanza: verifiche periodiche INAIL (ex ISPELS);
- Manutenzione carroponte: giornaliera e periodica, manutenzione funi e brache;
- Differenza fra operatore e manutentore
- Segnaletica per ambienti con carroponte
- Prova di verifica finale



CONTENUTI

MODULO GIURIDICO NORMATIVO 4 ore

- Il sistema legislativo in materia di sicurezza dei lavoratori
- La responsabilità civile e penale e la tutela assicurativa
- La responsabilità amministrativa delle persone giuridiche (Dlgs 231/01)
- I soggetti del sistema di prevenzione aziendale (Dlgs 81/08, compiti, obblighi, responsabilità)
- I sistemi di qualificazione delle imprese
- Il sistema istituzionale della prevenzione

MODULO GESTIONALE – Gestione e organizzazione della sicurezza 16 ore

- Criteri e strumenti per la valutazione dei rischi
- La considerazione degli infortuni mancati e delle modalità di accadimento degli stessi
- La considerazione delle risultanze delle attività di partecipazione dei lavoratori
- Il documento di valutazione dei rischi (contenuti, specificità e metodologie)
- I modelli di organizzazione e gestione della sicurezza
- Gli obblighi connessi ai contratti di appalto o d'opera o di somministrazione
- Il documento unico di valutazione dei rischi da interferenza
- La gestione della documentazione tecnico amministrativa
- L'organizzazione della prevenzione incendi, del primo soccorso, e della gestione dell'emergenza

MODULO 3 TECNICO: Individuazione e valutazione dei rischi 16 ore

- I principali fattori di rischio e le misure tecniche, organizzative e procedurali di prevenzione protezione
- Il rischio da stress lavoro correlato
- I rischi ricollegabili all'età alla provenienza da altri paesi
- I dispositivi di protezione individuale
- La sorveglianza sanitaria

MODULO 4 RELAZIONALE: formazione e consultazione dei lavoratori 12 ore

- L'informazione, la formazione, l'addestramento
- Le tecniche di comunicazione
- I sistemi delle relazioni aziendali e della comunicazione in azienda
- La consultazione e la partecipazione dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza
- Natura, funzioni, modalità di nomina o di elezione dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza



Datore di lavoro con il ruolo di RSPP - Rischio alto (D.Lgs 81/2008)

Il corso fornisce al Datore di Lavoro che intende svolgere direttamente i compiti propri del Responsabile del Servizio Protezione e Prevenzione, secondo le disposizioni del D.Lgs. 81/2008, una formazione adeguata in materia di sicurezza e salute sul lavoro secondo i contenuti stabiliti dall'accordo Stato Regioni del 22/12/2011.

E' volto, quindi, a creare consapevolezza e responsabilità nell'adempimento del ruolo di responsabile di servizio di prevenzione e protezione, in particolare per quanto riguarda l'applicazione delle norme sulla sicurezza sul lavoro.

Ore: 48

Modalità: Aula/ FAD

Destinatari: Datori di Lavoro di aziende produttive fino a 30 dipendenti e di aziende di servizi fino a 200 dipendenti di aziende classificate rischio alto che intendono svolgere i compiti di Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP).

Si considerano Datori di lavoro di aziende a rischio alto i Datori di Lavoro di settori quali costruzioni, industria alimentare, tessile, legno, manifatturiero, energie, rifiuti, raffinerie, chimica, sanità, servizi residenziali.

Obiettivi

- Acquisire elementi di conoscenza relativi alla normativa generale e specifica in tema di igiene e sicurezza del lavoro, sui criteri e strumenti per la ricerca delle leggi e norme tecniche riferite a problemi specifici.
- Acquisire elementi di conoscenza relativi ai vari soggetti del sistema di prevenzione aziendale, ai loro compiti, alle loro responsabilità e alle funzioni svolte dai vari Enti preposti alla tutela della salute dei lavoratori.
- Acquisire capacità di analisi per individuare i pericoli e quantificare i rischi presenti negli ambienti di lavoro
- Adottare adeguate soluzioni tecniche, organizzative e procedurali di sicurezza per ogni tipologia di rischio
- Individuare per le diverse lavorazioni del comparto, gli idonei dispositivi di protezione individuali - DPI
- Individuare i fattori di rischio per i quali è prevista la sorveglianza sanitaria.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.



CONTENUTI

MODULO GIURIDICO NORMATIVO 4 ore

- Il sistema legislativo in materia di sicurezza e salute sul lavoro dei lavoratori
- La responsabilità civile e penale e la tutela assicurativa
- La responsabilità amministrativa delle persone giuridiche (Dlgs 231/01)
- I soggetti del sistema di prevenzione aziendale (Dlgs 81/08, compiti, obblighi, responsabilità)
- I sistemi di qualificazione delle imprese
- Il sistema istituzionale della prevenzione

MODULO GESTIONALE – Gestione e organizzazione della sicurezza 4 ore

- Criteri e strumenti per la valutazione dei rischi
- La considerazione degli infortuni mancati e delle modalità di accadimento degli stessi
- La considerazione delle risultanze delle attività di partecipazione dei lavoratori
- Il documento di valutazione dei rischi (contenuti, specificità e metodologie)
- I modelli di organizzazione e gestione della sicurezza e salute sul lavoro
- Gli obblighi connessi ai contratti di appalto o d'opera o di somministrazione
- Il documento unico di valutazione dei rischi da interferenza
- La gestione della documentazione tecnico amministrativa
- L'organizzazione della prevenzione incendi, del primo soccorso, e della gestione dell'emergenza

MODULO 3 TECNICO: Individuazione e valutazione dei rischi 4 ore

- I principali fattori di rischio e le misure tecniche, organizzative e procedurali di prevenzione protezione
- Il rischio da stress lavoro correlato
- I rischi ricollegabili all'età alla provenienza da altri paesi
- I dispositivi di protezione individuale
- La sorveglianza sanitaria

MODULO 4 RELAZIONALE: formazione e consultazione dei lavoratori 4 ore

- L'informazione, la formazione, l'addestramento
- Le tecniche di comunicazione
- I sistemi delle relazioni aziendali e della comunicazione in azienda
- La consultazione e la partecipazione dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza
- Natura, funzioni, modalità di nomina o di elezione dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza



Datore di lavoro con il ruolo di RSPP - Rischio basso (D.lgs 81/2008)

Il corso fornisce ai partecipanti gli aggiornamenti necessari per conoscere i principi del Sistema di Prevenzione e Protezione adottato presso le aziende e attraverso quali strumenti e strategie il lavoratore è chiamato ad operare per preservare lo stato di sicurezza sul luogo di lavoro.

Ore: 16

Modalità: Aula/ FAD

Destinatari: Datori di Lavoro di aziende produttive fino a 30 dipendenti e di aziende di servizi fino a 200 dipendenti di aziende classificate rischio basso che intendono svolgere i compiti di Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP).

Si considerano Datori di lavoro di aziende a rischio basso i Datori di Lavoro di settori quali commercio, uffici e servizi, artigianato, turismo.

Obiettivi

- Acquisire elementi di conoscenza relativi alla normativa generale e specifica in tema di igiene e sicurezza del lavoro, sui criteri e strumenti per la ricerca delle leggi e norme tecniche riferite a problemi specifici.
- Acquisire elementi di conoscenza relativi ai vari soggetti del sistema di prevenzione aziendale, ai loro compiti, alle loro responsabilità e alle funzioni svolte dai vari Enti preposti alla tutela della salute dei lavoratori.
- Acquisire capacità di analisi per individuare i pericoli e quantificare i rischi presenti negli ambienti di lavoro
- Adottare adeguate soluzioni tecniche, organizzative e procedurali di sicurezza per ogni tipologia di rischio
- Individuare per le diverse lavorazioni del comparto, gli idonei dispositivi di protezione individuali - DPI
- Individuare i fattori di rischio per i quali è prevista la sorveglianza sanitaria.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.



CONTENUTI

MODULO GIURIDICO NORMATIVO 4 ore

- Sistema legislativo in materia di sicurezza dei lavoratori
- La responsabilità civile e penale e la tutela assicurativa
- La responsabilità amministrativa delle persone giuridiche (Dlgs 231/01)
- I soggetti del sistema di prevenzione aziendale (Dlgs 81/08, compiti, obblighi, responsabilità)
- I sistemi di qualificazione delle imprese
- Il sistema istituzionale della prevenzione

MODULO GESTIONALE – Gestione e organizzazione della sicurezza 8 ore

- Criteri e strumenti per la valutazione dei rischi
- La considerazione degli infortuni mancati e delle modalità di accadimento degli stessi
- La considerazione delle risultanze delle attività di partecipazione dei lavoratori
- Il documento di valutazione dei rischi (contenuti, specificità e metodologie)
- I modelli di organizzazione e gestione della sicurezza
- Gli obblighi connessi ai contratti di appalto o d'opera o di somministrazione
- Il documento unico di valutazione dei rischi da interferenza
- La gestione della documentazione tecnico amministrativa
- L'organizzazione della prevenzione incendi, del primo soccorso, e della gestione dell'emergenza

MODULO 3 TECNICO: Individuazione e valutazione dei rischi 12 ore

- I principali fattori di rischio e le misure tecniche, organizzative e procedurali di prevenzione protezione
- Il rischio da stress lavoro correlato
- I rischi ricollegabili all'età alla provenienza da altri paesi
- I dispositivi di protezione individuale
- La sorveglianza sanitaria

MODULO 4 RELAZIONALE: formazione e consultazione dei lavoratori 8 ore

- L'informazione, la formazione, l'addestramento
- Le tecniche di comunicazione
- I sistemi delle relazioni aziendali e della comunicazione in azienda
- La consultazione e la partecipazione dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza
- Natura, funzioni, modalità di nomina o di elezione dei rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza

Docenti



Datore di lavoro con il ruolo di RSPP - Rischio medio (D.lgs 81/2008)

Il corso fornisce al Datore di Lavoro che intende svolgere direttamente i compiti propri del Responsabile del Servizio Protezione e Prevenzione, secondo le disposizioni del D.Lgs. 81/2008, una formazione adeguata in materia di sicurezza e salute sul lavoro secondo i contenuti stabiliti dall'accordo Stato Regioni del 22/12/2011.

E' volto, quindi, a creare consapevolezza e responsabilità nell'adempimento del ruolo di responsabile di servizio di prevenzione e protezione, in particolare per quanto riguarda l'applicazione delle norme sulla sicurezza sul lavoro.

Ore: 32

Modalità: Aula/ FAD

Destinatari: Datori di Lavoro di aziende produttive fino a 30 dipendenti e di aziende di servizi fino a 200 dipendenti di aziende classificate rischio medio che intendono svolgere i compiti di Responsabile Servizio Prevenzione e Protezione (RSPP).

Si considerano Datori di lavoro di aziende di rischio medio i Datori di Lavoro di settori quali agricoltura, pesca, PA, Istruzione, trasporti, magazzinaggio.

Obiettivi

- Acquisire elementi di conoscenza relativi alla normativa generale e specifica in tema di igiene e sicurezza del lavoro, sui criteri e strumenti per la ricerca delle leggi e norme tecniche riferite a problemi specifici.
- Acquisire elementi di conoscenza relativi ai vari soggetti del sistema di prevenzione aziendale, ai loro compiti, alle loro responsabilità e alle funzioni svolte dai vari Enti preposti alla tutela della salute dei lavoratori.
- Acquisire capacità di analisi per individuare i pericoli e quantificare i rischi presenti negli ambienti di lavoro
- Adottare adeguate soluzioni tecniche, organizzative e procedurali di sicurezza per ogni tipologia di rischio
- Individuare per le diverse lavorazioni del comparto, gli idonei dispositivi di protezione individuali - DPI
- Individuare i fattori di rischio per i quali è prevista la sorveglianza sanitaria.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.



Formazione formatori per la sicurezza

Il corso, sulla scia dei criteri stabiliti dal Decreto 06/03/2013 relativi ai requisiti del formatore, focalizza l'attenzione sull'intero processo della formazione ed in particolare sul ruolo e le competenze del formatore per la sicurezza attraverso una modalità prevalentemente esperienziale ed interattiva. L'obiettivo specifico è quello di coniugare approfondimenti legislativi, teorici e metodologici con le competenze comunicative, relazionali e di conduzione d'aula legate a ruolo di formatore, al fine di fornire ai partecipanti una base per gestire e partecipare consapevolmente all'attività di progettazione, gestione ed erogazione dei piani formativi nel proprio contesto specifico.

Ore: 24

Modalità: Aula

Destinatari: Professionisti che lavorano nel settore della sicurezza.

Obiettivi

• Il corso, sulla scia dei criteri stabiliti dal Decreto 06/03/2013 relativi ai requisiti del formatore, focalizza l'attenzione sull'intero processo della formazione ed in particolare sul ruolo e le competenze del formatore per la sicurezza attraverso una modalità prevalentemente esperienziale ed interattiva. L'obiettivo specifico è quello di coniugare approfondimenti legislativi, teorici e metodologici con le competenze comunicative, relazionali e di conduzione d'aula legate a ruolo di formatore, al fine di fornire ai partecipanti una base per gestire e partecipare consapevolmente all'attività di progettazione, gestione ed erogazione dei piani formativi nel proprio contesto specifico.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.



CONTENUTI

- Concetti generali (informazione, formazione, addestramento, relativa legislazione);
- Progettazione didattica (definizione dei bisogni formativi, pianificazione della formazione, attuazione del processo formativo, verifica dei risultati attesi);
- Corsi normati per le figure della prevenzione, compiti del SPP per la informazione, esercitazione riepilogativa, bibliografia;
- Corsi di formazione SSL (formatori e soggetti formatori, tipologie di corsi, requisiti ed anni minimi di esperienza dei formatori);
- Qualificazione dei formatori (legislazione, criteri di qualificazione, aggiornamento);
- Formazione di DIR-PRE-LAV (legislazione, aspetti organizzativi, e-learning, Enti Bilaterali - Organismi Paritetici, esempi di attestati, aggiornamento);
- Formazione di RSPP-ASPP (formazione, aggiornamento);
- Formazione per le attrezzature (legislazione, soggetti formatori, documentazione, particolarità dei corsi, aggiornamento);
- Apprendimento (ambiti, apprendimento degli adulti, regole, modalità);
- Lezione frontale (metodologie didattiche, progettazione della lezione, dettagli sui vari aspetti);
- Presentazione in aula (fasi principali, dettagli sulle varie fasi, errori comuni);
- Strumenti didattici;
- Comunicazione efficace;
- Esercitazioni in aula, attività di "laboratorio di Formazione" (8 ore) e verifica di apprendimento mediante simulazione di una presentazione in aula.
- Verifica finale



Formazione generale per i lavoratori (D.lgs 81/2008)

Il corso mira a fornire le conoscenze e adeguata formazione e consapevolezza relative alla normativa per la salute e sicurezza dei lavoratori (D.Lgs. 81/08 e s.m.i.) in conformità ai requisiti dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2012.

Ore: 4

Modalità: Aula/FAD

Destinatari: Lavoratori.

Obiettivi

- Conoscere gli aspetti normativi di prevenzione e protezione per la sicurezza dei lavoratori
- Ottenere una maggiore applicazione degli interventi di prevenzione in azienda
- Diffondere le conoscenze in materia legislativa relative alla prevenzione e alla sicurezza delle persone nell'attività aziendale

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.

CONTENUTI

- Concetti di pericolo, rischio, danno, prevenzione e protezione
- Valutazione del rischio: Principi generali
- Organizzazione della prevenzione in azienda
- Diritti, doveri e sanzioni per i vari soggetti aziendali
- Organi di vigilanza, controllo e assistenza



Formazione particolare per preposti (D.lgs 81/2008)

Il corso mira a migliorare la consapevolezza e responsabilità nell'adempimento del ruolo di preposto, in particolare per quanto riguarda l'applicazione delle norme sulla sicurezza sul lavoro e le procedure aziendali in materia di sicurezza.

Ore: 8

Modalità: Aula/FAD

Destinatari: Responsabili di funzione, servizio, area o settore, capireparto, capisquadra, capisala, capiturno, capocantieri etc., e più in generale tutti coloro che ricadono nel ruolo di preposto secondo la definizione dell'art. 2 Dlgs 81/08..

Obiettivi

• L'obiettivo della formazione dei preposti, nel rispetto dell'Accordo Stato Regioni in vigore dal 26 gennaio 2012 è fornire ai preposti conoscenze sui rischi e metodi ritenuti indispensabili per affrontare e risolvere le problematiche connesse all'attuazione e alla gestione della sicurezza e salute sul lavoro. Sviluppare capacità analitiche (individuazione dei rischi), progettuali (studio per la riduzione o l'eliminazione dei rischi), percezione del ruolo di preposto.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.



CONTENUTI

- 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, e di uso dei mezzi di protezione collettivi e individuali messi a loro disposizione.
- Prova pratica di verifica finale



Formazione per i Dirigenti (D.lgs 81/2008)

Il corso è volto a migliorare la consapevolezza e responsabilità nell'adempimento del ruolo di dirigente, in particolare per quanto riguarda l'applicazione delle norme sulla sicurezza sul lavoro e le procedure aziendali in materia di sicurezza.

Ore: 16

Modalità: Aula/FAD

Destinatari: Dirigenti definiti secondo l'art. 2 comma 1 lettera d del dlgs 81/08.

Obiettivi

- Acquisire capacità di analisi per contribuire ad individuare i pericoli e valutare i rischi presenti nelle aree operative di competenza
- Conoscere e applicare correttamente le modalità di esercizio della funzione di controllo del corretto utilizzo di DPI ed attrezzature da parte dei lavoratori Identificare e conoscere i vari soggetti del Sistema di Prevenzione aziendale, i loro compiti, le loro responsabilità riferite alla tutela della salute dei lavoratori Contribuire alla prevenzione di incidenti, infortuni e quasi infortuni
- Sviluppare la capacità di creare cultura per la sicurezza nei lavoratori e di utilizzare i corretti strumenti di comunicazione.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.



CONTENUTI

Modulo Giuridico Normativo (1-4 h)

- Il sistema legislativo in materia di sicurezza dei lavoratori;
- Gli organi di vigilanza e le procedure ispettive;
- I soggetti del sistema di prevenzione aziendale (Dlgs 81/08, compiti, obblighi, responsabilità e tutela assicurativa);
- Delega di funzioni: la responsabilità civile e penale e la tutela assicurativa; la responsabilità amministrativa delle persone giuridiche (Dlgs 231/01)

Modulo Gestione e organizzazione della sicurezza (2-4h)

- I modelli di organizzazione e di gestione della salute e sicurezza sul lavoro (art. 30 Dlgs 81/08);
- Gestione della documentazione tecnica amministrativa;
- Obblighi connessi ai contratti di appalto o d'opera o di somministrazione; organizzazione della prevenzione incendi, primo soccorso e gestione delle emergenze; modalità di organizzazione e di esercizio della funzione di vigilanza delle attività lavorative e in ordine all'adempimento degli obblighi previsti art. 18 comma 3 bis Dlgs 81/08; ruolo del RSPP/ASPP

Modulo Criteri e strumenti per la valutazione dei rischi (3-4h)

- Il rischio da stress lavoro correlato;
- Rischio ricollegabile alle differenze di genere, età, provenienza da altri paesi e dalla tipologia contrattuale;
- Il rischio da interferenze e lavori in appalto;
- Misure tecniche, organizzative e procedurali di prevenzione e protezione in base ai fattori di rischio;
- Considerazione degli infortuni mancati e delle risultanze delle attività di partecipazione dei lavoratori e dei preposti;
- I DPI;
- La sorveglianza sanitaria

Modulo Comunicazione, informazione, consultazione (4h)

- Competenze relazionali e consapevolezza del ruolo
 - Importanza strategica dell'informazione, della formazione e dell'addestramento quali strumenti di conoscenza della realtà aziendale
 - Tecniche di comunicazione
 - Lavoro di gruppo e gestione dei conflitti
 - Consultazione e partecipazione degli RLS
 - Natura, funzioni e modalità di nomina o di elezione degli RLS
- Prova pratica di verifica finale



Formazione specifica per i lavoratori rischio alto (D.lgs 81/2008)

Consentire ai lavoratori di conoscere nel dettaglio i rischi specifici ed i possibili danni connessi alla loro attività lavorativa ed i relativi comportamenti da adottare al fine di tutelare la propria sicurezza e salute sul lavoro e quella dei propri colleghi.

Ore: 12

Modalità: Aula

Destinatari: Lavoratori.

Obiettivi

- Conoscere gli aspetti normativi di prevenzione e protezione per la sicurezza dei lavoratori

Ottenere una maggiore applicazione degli interventi di prevenzione in azienda
Diffondere le conoscenze in materia legislativa relative alla prevenzione e alla sicurezza delle persone nell'attività aziendale

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.

CONTENUTI

- Rischi infortuni, meccanici generali, elettrici generali, macchine, attrezzature, cadute dall'alto, rischi da esplosione, rischi chimici, nebbie-olifumi-vapori-polveri, etichettatura, rischi cancerogeni, rischi biologici, rischi fisici, rumore, vibrazione, radiazioni, microclima ed illuminazione, videoterminali, DPI ed organizzazione del lavoro, Ambienti di lavoro, stress lavoro correlato, Movimentazione Manuale dei Carichi, Movimentazione Merci (apparecchi sollevamento, mezzi di trasporto), segnaletica, emergenze, le procedure di sicurezza con riferimento al profilo di rischio specifico, procedure organizzative per il primo soccorso, altri rischi.



Formazione specifica per i lavoratori rischio basso (D.lgs 81/2008)

Consentire ai lavoratori di conoscere nel dettaglio i rischi specifici ed i possibili danni connessi alla loro attività lavorativa ed i relativi comportamenti da adottare al fine di tutelare la propria sicurezza e salute sul lavoro e quella dei propri colleghi.

Ore: 4

Modalità: Aula

Destinatari: Lavoratori.

Obiettivi

- Conoscere gli aspetti normativi di prevenzione e protezione per la sicurezza dei lavoratori

Ottenere una maggiore applicazione degli interventi di prevenzione in azienda
Diffondere le conoscenze in materia legislativa relative alla prevenzione e alla sicurezza delle persone nell'attività aziendale

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.

CONTENUTI

- Rischi infortuni, meccanici generali, elettrici generali, macchine, attrezzature, cadute dall'alto, rischi da esplosione, rischi chimici, nebbie-olfumi-vapori-polveri, etichettatura, rischi cancerogeni, rischi biologici, rischi fisici, rumore, vibrazione, radiazioni, microclima ed illuminazione, videoterminali, DPI ed organizzazione del lavoro, Ambienti di lavoro, stress lavoro correlato, Movimentazione Manuale dei Carichi, Movimentazione Merci (apparecchi sollevamento, mezzi di trasporto), segnaletica, emergenze, le procedure di sicurezza con riferimento al profilo di rischio specifico, procedure organizzative per il primo soccorso, altri rischi.



Formazione specifica per i lavoratori rischio medio (D.lgs 81/2008)

Consentire ai lavoratori di conoscere nel dettaglio i rischi specifici ed i possibili danni connessi alla loro attività lavorativa ed i relativi comportamenti da adottare al fine di tutelare la propria sicurezza e salute sul lavoro e quella dei propri colleghi.

Ore: 8

Modalità: Aula

Destinatari: Lavoratori.

Obiettivi

- Conoscere gli aspetti normativi di prevenzione e protezione per la sicurezza dei lavoratori

Ottenere una maggiore applicazione degli interventi di prevenzione in azienda
Diffondere le conoscenze in materia legislativa relative alla prevenzione e alla sicurezza delle persone nell'attività aziendale

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 21/12/2011.

CONTENUTI

- Rischi infortuni, meccanici generali, elettrici generali, macchine, attrezzature, cadute dall'alto, rischi da esplosione, rischi chimici, nebbie-olifumi-vapori-polveri, etichettatura, rischi cancerogeni, rischi biologici, rischi fisici, rumore, vibrazione, radiazioni, microclima ed illuminazione, videoterminali, DPI ed organizzazione del lavoro, Ambienti di lavoro, stress lavoro correlato, Movimentazione Manuale dei Carichi, Movimentazione Merci (apparecchi sollevamento, mezzi di trasporto), segnaletica, emergenze, le procedure di sicurezza con riferimento al profilo di rischio specifico, procedure organizzative per il primo soccorso, altri rischi.



Gestione integrata: qualità, ambiente, sicurezza

Il corso propone un nuovo approccio integrato alla gestione di Qualità, Ambiente e Sicurezza, consentendo una serie di vantaggi in termini di razionalizzazione dell'impiego di risorse umane e di efficienza gestionale..

Ore: 24

Modalità: Aula

Destinatari: Personale aziendale interessato a qualificare o riqualificare la propria competenza professionale; imprenditori e giovani professionisti che desiderano migliorare l'efficacia ed efficienza della loro gestione.

Obiettivi

• Il percorso intende analizzare le variabili organizzative che attraverso l'applicazione di logiche di ottimizzazione della gestione della qualità, della sicurezza e dell'impatto ambientale, garantiscono un miglioramento dell'efficienza e delle performance dei processi aziendali, grazie anche e soprattutto ad un approccio di gestione integrato, capace di ottimizzare risorse e processi e di rispondere alle normative che regolamentano i differenti ambiti.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.

CONTENUTI

- La struttura dei processi aziendali: ruoli, responsabilità, organizzazione dei flussi, analisi e valutazione degli impatti, applicazione del principio di miglioramento continuo.
- La gestione delle attività aziendali orientate alla sicurezza, qualità e tutela ambientale.
- Sistemi integrati ed ottimizzazione costi e processi.
- La gestione ambientale dell'impresa: emanazioni autorizzazioni ambiente, gestione ordinaria e semplificata dei rifiuti, bonifiche ambientali, autorizzazioni e controlli, emissioni in atmosfera, scarichi idrici ed autorizzazioni integrate ambientali, ottimizzazione energetica e protezione ambientale.
- La gestione della sicurezza in impresa: verifiche attrezzature e degli impianti, normativa REACH, impianti e settore elettrico, ambienti confinati, impatto stress lavoro correlato.
- I modelli organizzativi standardizzati e relative certificazioni: ISO 9001:2000; ISO 14001, OHSAS 18001, EMAS, etc.



Guida sicura: rischio legato agli incidenti sulla strada

Il corso fornisce gli strumenti per migliorare i propri comportamenti nella guida di mezzi di trasporto e diminuire gli incidenti in strada e gli infortuni sul lavoro.

Ore: 8

Modalità: Aula + Training on the job

Destinatari: Autotrasportatori, Conducenti, Corrieri, Trasportatori

Obiettivi

- Acquisire le competenze necessarie ad un buon utilizzo del veicolo
- Migliorare la qualità e la sicurezza di guida del personale viaggiante
- Diventare guidatori capaci di affrontare ogni condizione di pericolo, perché in possesso del corretto background teorico-pratico
- Conoscere i propri limiti e delle proprie reazioni al presentarsi di un pericolo.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

Modulo teorico 2 ore

Aspetti normativi ed evoluzione tecnologica
Corretto utilizzo dei dispositivi di bordo
Sicurezza attiva e passiva

Modulo pratico 6 ore

Frenate di emergenza: ostacoli improvvisi o in movimento
Sensibilizzazione alla frenata e al sottosterzo
Coordinamento movimenti del volante e rapidità di sterzata



CONTENUTI

Modulo 1 - 4 ore

- La normativa vigente e il concetto "stress lavoro correlato"
- Il concetto di rischio in riferimento al rischio stress lavoro correlato
- Il ruolo degli attori della sicurezza aziendale nella valutazione del rischio stress lavoro correlato
- Rischio psicosociale nell'organizzazione
- Variabili ambientali, organizzative e gestionali collegate ai disagi organizzativi

Modulo 2 - 4 ore

- Conoscere lo stress, le sue cause, il suo processo
- Conseguenze dello stress al lavoro Patologia da stress occupazionale Malessere psicosociale in azienda Gestione dello stress a livello individuale
- Gestione del rischio stress nell'organizzazione
- Azioni per la prevenzione e la riduzione del rischio stress
- Comunicazione interna come strumento di prevenzione
- Monitoraggio delle azioni per il miglioramento del benessere, quali indicatori.



I rischi da stress da lavoro correlato

Il corso mira a diffondere le conoscenze sulla problematica dello stress e della sua gestione, sia nell'intera azienda sia in singole unità organizzative

Ore: 8

Modalità: Aula

Destinatari: Lavoratori, Rspg, Aspp, Datori di lavoro, Preposti, Dirigenti

Obiettivi

- Acquisire le conoscenze circa lo stress e i fenomeni ad esso collegati necessarie a comprendere una valutazione del rischio stress
- Acquisire le capacità di gestire lo stress a livello organizzativo, nell'azienda o in posizione di leadership di una unità organizzativa
- Acquisire la capacità di monitorare azioni preventive
- Migliorare la prestazione organizzativa di produzione, qualità, sicurezza
- Ridurre i costi aziendali dovuti allo stress
- Migliorare la qualità di vita e del benessere nell'organizzazione, con i conseguenti impatti sul clima, sul senso di appartenenza, sulla motivazione
- Migliorare l'immagine dell'azienda sia interna che esterna.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.



CONTENUTI

- La cultura e il valore della salute e della sicurezza sul lavoro
- Le Linee Guida ILO-OSH 2001
- Le Linee Guida UNI INAIL
- La BS OHSAS 18001 e la BS OHSAS 18002
- L'approccio sistemico alla gestione della salute e della sicurezza sul luogo di lavoro
- Concetti e termini della gestione per la salute e la sicurezza
- I requisiti della BS OHSAS 18001:2007
- Il quadro delle norme cogenti
- Il Decreto Legislativo 81/2008 e le successive modifiche ed integrazioni
- I collegamenti con il D.Lgs. 231/2001
- I cantieri temporanei e mobili
- Gli impianti a rischio di incidente rilevante
- Le fasi del risk management
- La metodologia per le indagini sugli incidenti
- L'importanza della comunicazione
- Le emergenze e le parti interessate
- Il coinvolgimento e la responsabilizzazione
- Verifica finale



Il sistema di gestione di salute e sicurezza

Il corso illustra i contenuti della norma BS OHSAS 18001, ripercorrendo i requisiti richiesti dalla stessa norma al sistema di gestione della sicurezza. Saranno anche trattati i Modelli di Gestione e Organizzazione di cui al D.Lgs. 231/01, effettuando un confronto con i Sistemi di Gestione previsti dalla Norma BS OHSAS 18001.

Ore: 16

Modalità: Aula

Destinatari: Il corso è rivolto a tutte le figure professionali che intendono approfondire i contenuti della norma BS OHSAS 18001, con la finalità di implementare sistemi di gestione della sicurezza nelle aziende, quindi ai Responsabili dei Sistemi di Gestione, agli AUDITOR di SGS, nonché ai Responsabili e Addetti Servizio Prevenzione e Protezione

Obiettivi

• Il corso ha la finalità di fornire le conoscenze e l'addestramento di base per la preparazione e la conduzione degli audit dei Sistemi di Gestione per la Salute e la Sicurezza sul Lavoro.

Con un taglio pratico vengono approfonditi i requisiti della norma BS OHSAS 18001:2007, prendendo in considerazione anche i contenuti delle Linee Guida ILO-OSH e di quelle UNI-INAIL e Parti Sociali.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.



Il trasporto di merci pericolose in colli in esenzioni all'applicazione dell'accordo ADR

Al termine del percorso i partecipanti saranno in grado di controllare ed emettere la documentazione prevista per le spedizioni di "merce pericolosa", ottemperando alle norme ADR.

Ore: 12

Modalità: Aula

Destinatari: Tutte le persone con funzioni riferite al trasporto su strada di merci pericolose devono avere ricevuto adeguata formazione sulle disposizioni che ne regolano il trasporto. Ne sono esempio esplosivi, gas, liquidi e solidi infiammabili, sostanze ossidanti e perossidi organici, sostanze infettive, sostanze tossiche, materiali radioattivi, corrosivi e tutte le sostanze classificate secondo scheda di pericolosità del produttore. Questa prescrizione si applica tanto al personale impiegato dal trasportatore o spedizioniere che dallo speditore, dal personale che carica e scarica le merci pericolose al personale che lavora per i depositi intermedi o per le agenzie di spedizioni, fino ai caricatori e ai conducenti di veicoli diversi da quelli aventi un certificato conformemente a 8.2.1 (CFP o Patentino ADR) coinvolto nel trasporto di merci pericolose per strada in regime di esenzione parziale (8.2.3 ADR).

Obiettivi

Porre il partecipante in grado di applicare le norme di competenza riportate nel manuale ADR "ACCORDO EUROPEO SUL TRASPORTO STRADALE DELLE MERCI PERICOLOSE"; emettere/controllare la documentazione prevista dalle proprie funzioni; preparare, controllare, accettare le spedizioni di "merce pericolosa", ottemperando alle norme ADR.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.



CONTENUTI

- Panorama nazionale e internazionale delle norme sul trasporto stradale di merci pericolose;
- Le UN Model Regulations (Raccomandazioni ONU);
- Il problema del recepimento per il trasporto interno;
- Le principali novità dell'ADR 2015;
- Nuove definizioni;
- Nuove esenzioni (le materie refrigeranti);
- La nuova sezione 1.1.5: l'ADR come norma "SPECIALE";
- Disposizioni generali sulla security;
- Natura dei rischi relativi alla security;
- Le merci ad alto rischio;
- Condizioni generali di imballaggio;
- Tipologia degli imballaggi e codice ONU imballi;
- Omologazione degli imballi;
- I nuovi recipienti a pressione di soccorso;
- I nuovi fusti/casse di "altro metallo" (1N/4N);
- Idoneità generale del collo;
- Marcatura ONU e marcature particolari (le nuove regole 2013);
- Conformità in relazione alla pericolosità delle merci;
- Etichettatura ed iscrizioni sui colli;
- Trasporto dei colli in container box;
- Etichettatura di pericolo dei container;
- Trasporto in cisterna/Idoneità delle cisterne ADR;
- Codice Cisterna;
- Il codice Kemler;
- Le disposizioni speciali;
- La documentazione specifica per il trasporto delle merci pericolose;
- Verifica finale



Integrazione del sistema di gestione della salute e sicurezza con il modello organizzativo 231/01

Il corso è volto a fornire strumenti pratici ed immediatamente applicabili (modelli, procedure, ecc.) per la applicazione del D.Lgs 231/2001 alla realtà aziendale e all'integrazione nel Sistema di Gestione dei rischi di impresa.

Ore: 24

Modalità: Aula

Destinatari: Coloro che svolgono funzioni con compiti di rappresentanza, amministrazione o direzione di una organizzazione (società di persone, società di capitali, società cooperative, associazioni, enti pubblici economici, enti privati concessionari di un pubblico servizio)
Coloro che svolgono funzioni incaricate di supportare la predisposizione e l'applicazione del modello organizzativo
Responsabili Amministrativi, Responsabili di Sistemi di Gestione per la Qualità, Responsabili Attività di "Internal Audit"
Responsabili del Servizio Protezione e Prevenzione
Consulenti Aziendali
Componenti degli Organismi di Vigilanza

Obiettivi

- Introdurre i partecipanti alla comprensione del contesto in cui si applica il D.Lgs 231/2001 e le implicazioni nell'ambito della loro organizzazione.
- Fornire strumenti pratici ed immediatamente applicabili (modelli, procedure, ecc.) per la applicazione del D.Lgs 231/2001 alla realtà operativa dei partecipanti
- Comprendere i principi di base del D.lgs. 231/01 per una sua efficace ed efficiente integrazione nel Sistema di Gestione dei rischi di impresa.
- Approcciare in modo sistemico la gestione degli adempimenti previsti dal d.lgs. 231/01 incluse le ultime novità legislative (Aggiornamenti ai reati presupposto più recenti e proposte di legge in corso).
- Acquisire le informazioni di base per confrontarsi con i consulenti legali dell'impresa.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.



CONTENUTI

Il D.lgs. 231/01

- Le finalità e l'ambito di applicazione del decreto 231/01
- Le forme di esonero delle responsabilità
- I principi, l'impianto normativo, i reati e le fattispecie contemplate e le sanzioni principali aggiornati alla data di erogazione del corso
- Modello di Organizzazione: strumento di attuazione della normativa
- Il Sistema dei Controlli Interni
- La giurisprudenza in materia

Le azioni per la predisposizione e l'applicazione del Modello Organizzativo

- Analisi dei potenziali reati in riferimento alle attività svolte dall'organizzazione
- Analisi dei processi aziendali in cui tali reati potrebbero essere commessi
- Individuazione e intervento sui processi critici attraverso la definizione di procedure di controllo e di monitoraggio
- Redazione dei codici di comportamento (codice etico) e di protocolli di intervento
- Individuazione dei componenti dell'Organismo di Vigilanza (ODV)
- Modalità di gestione delle risorse finanziarie
- Gestione delle attività dell'ODV
- Formazione ed il coinvolgimento dei collaboratori

I rapporti tra l'art. 30 del D.Lgs. 81/08 e il D.Lgs. 231/01 e modalità di attuazione dell'art. 30 del D.Lgs. 81/08

L'adozione Virtuosa del Modello di Organizzazione attraverso la integrazione con i Sistemi di Gestione Normati (es. ISO 9001:2008, OHSAS 18001:2007)



La documentazione di cantiere

Il corso si prefigge di illustrare i più importanti documenti connessi all'attività lavorativa presso i cantieri temporanei e mobili, prescritti dalla normativa, quali il Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) e il Piano Operativo di Sicurezza (POS).

Ore:8

Modalità: Aula

Destinatari: Responsabili dei Servizi di Prevenzione e Protezione (RSPP), Addetti ai Servizi di Prevenzione e Protezione (ASPP), Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori nei cantieri edili, Datori di lavoro, Dirigenti e preposti delle imprese esecutrici e affidatarie.

Obiettivi

• Il corso sulla documentazione di cantiere ha l'obiettivo di fornire le competenze per la redazione dei documenti per la sicurezza nei cantieri (PSC, POS, Fascicolo dell'opera) alla luce delle novità introdotte dal D. Lgs. 81/08 e di illustrare le caratteristiche di modelli semplificati di PSC, POS, PSS e FO individuati dal D.L. 9/9/14.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.

CONTENUTI

- I contenuti minimi e i criteri metodologici per l'elaborazione di PSC, POS, PSS e del Fascicolo dell'Opera.
- Il Piano di sicurezza e coordinamento. Analisi specifica dell'articolo 100 del D. Lgs. n. 81/2008 e dell'allegato XV sui contenuti minimi del PSC.
- Il Piano operativo di sicurezza. Definizione, contenuti minimi, collegamento con gli artt. 17 e 28 del D. Lgs. n. 81/2008.
- Il Piano Sostitutivo di Sicurezza.
- Il D.L. 9/9/14 e i Modelli Semplificati del PSC, PSS, POS e Fascicolo dell'Opera
- Il Fascicolo dell'Opera
- La Stima dei Costi della Sicurezza.
- La normativa regionale nelle misure di sicurezza da predisporre negli edifici durante i lavori in quota (C.R. 61/85)
- Esempi di redazione di Piani di Sicurezza Coordinamento.
- Esempi di redazione di Piani Operativi di Sicurezza.
- Esempi di Calcolo dei Costi della Sicurezza.
- Il Fascicolo con le caratteristiche dell'Opera prevista dall'allegato XVI.
- Esempi di redazione del Fascicolo dell'Opera.



CONTENUTI

- Il ruolo del comportamento nel fenomeno infortunistico
- Behavior-based safety: i principali contributi agli studi sulla BBS; termini e definizioni; i pilastri della gestione della sicurezza basata sul comportamento.
- Percorsi di implementazione di un processo di BBS: esercitazioni/esempi.
- Struttura organizzativa e responsabilità in un processo di BBS (gruppi di lavoro, steering committee, ecc.) metodi, esercitazioni/esempi.
- Le metodologie per l'identificazione dei comportamenti critici di sicurezza e la behavioral inventory: metodi, esercitazioni/esempi, applicazione al caso aziendale.
- La costruzione delle check-list di osservazione: metodi, esercitazioni/esempi, applicazione al caso aziendale. La misura dei comportamenti (frequenza-durata, latenza, topografia, intensità).
- L'osservazione del comportamento, le modalità di effettuazione e registrazione delle osservazioni, i feedback a fine osservazione: metodi, esercitazioni/esempi, simulazione.
- La gestione e l'analisi dei dati sulle performance di sicurezza e dei dati derivanti dalle osservazioni: cenni
- Le motivazioni dei comportamenti. Il paradigma di Skinner.
- L'analisi funzionale dei comportamenti di sicurezza (analisi ABC) e l'identificazione delle barriere (organizzative, tecniche, ecc.) al lavoro in sicurezza: metodi, esercitazioni/esempi.
- La consultazione dei lavoratori e dei loro rappresentanti e la costruzione dei sistemi di comunicazione e coinvolgimento di lavoratori, preposti e dirigenti (cenni)
- L'integrazione della BBS con i sistemi di gestione della S&SL (D.Lgs. 81/08; OHSAS 18001) al fine di aumentarne l'efficacia (cenni).
- Esempi e risultati derivanti dall'applicazione della BBS in aziende italiane di successo



La sicurezza basata sui comportamenti: Introduzione alla BBS

Il corso si prefigge di illustrare teorie, metodi e tecniche alla base della BBS, con particolare riferimento all'osservazione dei comportamenti di sicurezza, per poter valutare opportunità e modalità di applicazione. Inoltre si vogliono fornire competenze, utili anche per i preposti e i dirigenti, sui fattori che influenzano i comportamenti dei lavoratori per migliorare le prestazioni di sicurezza in azienda.

Ore:8

Modalità: Aula

Destinatari:

- Datori di lavoro SPP: Art. 34 D.Lgs. 81/08. Il numero di ore è definito dall'Accordo di Conferenza Stato/Regioni/Prov. N. 223/2011 (6, 10, 14 ore ogni 5 anni a seconda della classificazione ATECO);
- Dirigenti: Art. 37 D.Lgs. 81/08. Il numero di ore di aggiornamento, e la periodicità, sono definite dall'Accordo di Conferenza Stato-Regioni/Prov. Aut. N. 221/2011 - 6 ore ogni 5 anni;
- ASPP: il numero di ore è definito dall'Accordo di Conferenza Stato-Regioni/Prov. Aut. N. 2407/2006 in 28 ore/5 anni;
- RSPP: il numero di ore è stabilito dall'Accordo di Conferenza Stato-Regioni/Prov. Aut. N. 2407/2006 in misura differenziale sulla base dei macrosettori di riferimento in 40, 60, 100 ore/ 5 anni;
- Coordinatori della sicurezza: il numero di ore è stabilito dall'Allegato XIV - D.Lgs. 81/08.

Obiettivi

Il corso è volto a fornire ai partecipanti le conoscenze base per aumentare la propria capacità di comunicare, promuovere comportamenti di lavoro sicuro nel team di lavoro riducendo i comportamenti a rischio.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.



La sicurezza nella manutenzione e nel controllo delle attrezzature

Durante il corso sarà trattato il complesso iter previsto all'art. 71 sulla sicurezza delle attrezzature di lavoro, in relazione alla scelta, installazione, manutenzione, modifiche e controlli per le attrezzature ordinarie, manutenzione e verifiche per le attrezzature comprese nell'elenco dell'allegato VII.

Ore: 8

Modalità: Aula

Destinatari: Il corso si rivolge principalmente al personale tecnico: Datori di lavoro, RSPP, progettisti, installatori, imprese della cantieristica e delle manutenzioni che operano nel settore delle attrezzature di lavoro e degli impianti.

Obiettivi

Il corso si propone di fornire ai partecipanti le conoscenze tecniche e procedurali per gestire in autonomia le attività concernenti la valutazione e la definizione delle opere di adeguamento necessarie a soddisfare le vigenti norme sulla sicurezza.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.

CONTENUTI

- Le macchine e i componenti di sicurezza
- Progettazione degli adeguamenti e criteri di scelta delle protezioni
- Le procedure per la gestione delle modifiche delle macchine
- La manutenzione ordinaria e straordinaria di macchine e impianti
- La manutenzione degli impianti elettrici, oleoidraulici e pneumatici
- Esecuzione delle prove di sicurezza elettrica su macchine e impianti e preparazione dei rapporti di prova
- La documentazione delle opere di messa a norma delle attrezzature
- Criteri per l'aggiornamento delle istruzioni per l'uso
- I modelli e la compilazione delle dichiarazioni di conformità dei lavori
- Verifica finale



Metodologie e Strumenti operativi per la valutazione dei rischi

Il corso ha lo scopo di preparare i partecipanti ad elaborare il programma delle misure di prevenzione e protezione adeguato alle varie tipologie di rischio tipiche dei vari settori di interesse.

Ore: 12

Modalità: Aula

Destinatari:

- Datori di lavoro SPP: Art. 34 D.Lgs. 81/08. Il numero di ore è definito dall'Accordo di Conferenza Stato/Regioni/Prov. N. 223/2011 (6, 10, 14 ore ogni 5 anni a seconda della classificazione ATECO);
- Dirigenti: Art. 37 D.Lgs. 81/08. Il numero di ore di aggiornamento, e la periodicità, sono definite dall'Accordo di Conferenza Stato-Regioni/Prov. Aut. N. 221/2011 - 6 ore ogni 5 anni;
- ASPP: il numero di ore è definito dall'Accordo di Conferenza Stato-Regioni/Prov. Aut. N. 2407/2006 in 28 ore/5 anni;
- RSPP: il numero di ore è stabilito dall'Accordo di Conferenza Stato-Regioni/Prov. Aut. N. 2407/2006 in misura differenziale sulla base dei macrosettori di riferimento in 40, 60, 100 ore/ 5 anni;
- Coordinatori della sicurezza: il numero di ore è stabilito dall'Allegato XIV - D.Lgs. 81/08.

Obiettivi

Il corso è volto a mettere in grado i partecipanti di svolgere in maniera adeguata i compiti che la normativa affida ai diversi soggetti. L'aggiornamento sulle modalità di valutazione dei rischi ha l'obiettivo di fornire ai partecipanti la conoscenza adeguata sulla normativa in materia e le capacità tecniche per predisporre un documento di valutazione dei rischi adeguato e completo di tutte le informazioni richieste dalla normativa vigente, chi e all'ampia normativa tecnica nazionale e europea di riferimento.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.



CONTENUTI

- La normativa di riferimento (Titolo I, Capo III, Sez. II del D. Lgs. 81/08)
- Individuare i pericoli e i rischi - Analizzare il processo lavorativo
- Esaminare i registri aziendali degli infortuni e delle malattie
- Valutare e attribuire un ordine di priorità ai rischi
- Decidere l'azione preventiva
- Intervenire con azioni concrete
- Controllo e riesame
- Esercitazione pratica
- Verifica finale



Primo Ingresso in cantiere per lavoratori edili

Il corso è volto a fornire una formazione professionale introduttiva al lavoro in edilizia, finalizzata a "sapersi muovere in cantiere" in modo corretto e razionale

Ore: 16

Modalità: Aula

Destinatari: Tutti i lavoratori che entrano per la PRIMA volta in un cantiere Edile, ai sensi degli art. 36 e 37 del D.lgs 81/08 e dei contratti collettivi di categoria.

Obiettivi

- Conoscere gli aspetti normativi di prevenzione e protezione per la sicurezza dei cantieri

Collegare strettamente la formazione alla sicurezza con la formazione professionale, a partire dall'acquisizione di comportamenti sicuri e attenti alla prevenzione.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.



CONTENUTI

Modulo: Formazione generale (4 ore)

- I soggetti, gli enti e le norme
- Organizzazione della prevenzione aziendale
- Diritti e doveri dei vari soggetti
- Le norme ed i contratti che regolano la prestazione lavorativa
- Gli enti bilaterali (Cassa Edile e CPR): Organi di vigilanza, controllo e assistenza
- Prevenzione, protezione e DPI Concetti di rischio e danno Salute, infortunio, malattia
- Concetto di prevenzione e di protezione
- Come individuare e prevenire i rischi
- I DPI ed il loro utilizzo
- Rischi
- Rischio chimico e biologico
- Rischio elettrico
- Rischio rumore e vibrazioni
- Movimentazione manuale dei carichi

Modulo: Formazione specifica (12 ore)

- Lavorare in sicurezza (con richiamo ai relativi DPI)
- Rischio caduta dall'alto: usare scale portatili, lavorare su ponteggi Rischio nell'esecuzione degli scavi: scavare a mano, collaborare nello scavo a macchina, lavorare in prossimità di macchine operatrici Attrezzature di sollevamento: gru e argano, descrizione e rischi
- Uso di attrezzi ed utensili (elettrici e non): tagliare con la sega a mano, tagliare con la sega circolare, tagliare laterizi con la mola a disco, eseguire tracce per impianti, rompere e demolire con martello demolitore, impastare con la betoniera
- Muoversi, operare e collaborare in cantiere (con richiamo ai DPI): caricare e scaricare automezzi, imbracare e sollevare carichi, collaborare con il gruista, collaborare con il carpentiere, mescolare sostanze chimiche, riordino e pulizia dell'area di lavoro e degli attrezzi
- Verifica finale



Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza (D.lgs 81/2008)

Il D.Lgs. 81/2008 definisce il Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza come "persona eletta o designata per rappresentare i lavoratori per quanto concerne gli aspetti della salute e della sicurezza durante il lavoro". Questo corso ha la finalità di fornire a tali figure tutte le conoscenze e gli strumenti per assolvere a questo fondamentale ruolo soprattutto ai fini di:

- Contribuire all'individuazione di adeguate soluzioni tecniche, organizzative e procedurali di sicurezza per ogni tipologia di rischio
- Contribuire ad individuare i fattori di rischio in ottica di prevenzione

Ore: 32

Modalità: Aula

Destinatari: Dipendenti di azienda di ogni settore ateco.

Obiettivi

- Acquisire le necessarie conoscenze in materia di salute e sicurezza nei vari luoghi di lavoro
- Conoscere la normativa generale e specifica in tema di igiene e sicurezza del lavoro, nonché i criteri e gli strumenti per la ricerca delle leggi e norme tecniche specifiche
- Individuare e conoscere i vari soggetti del sistema di prevenzione aziendale, i loro compiti, le loro responsabilità e le funzioni svolte dai vari Enti preposti alla tutela della salute
- Conoscere i fattori di rischio e le misure di prevenzione e protezione
- Aumentare la consapevolezza e la responsabilità nell'adempimento del ruolo di Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza, con riferimento alla corretta applicazione delle norme sulla sicurezza sul lavoro

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 70% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di abilitazione sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica intermedia e la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge e dell'Accordo Stato Regioni del 22/02/2012.



CONTENUTI

- Gli aspetti giuridici generali: principi costituzionali e civilistici
- Il sistema di gestione della sicurezza
- L'organizzazione della prevenzione
- I ruoli della sicurezza
- L'analisi e la valutazione dei rischi
- Procedure e norme di buona tecnica
- Il quadro normativo di riferimento
- Cenni sulla legislazione in materia di igiene e Sicurezza del Lavoro
- Direttive introdotte dall'Unione Europea
- Normative di recepimento a livello nazionale
- Sintesi dei contenuti del D.lgs 81/08
- La sorveglianza sanitaria
- Le attribuzioni e i compiti del medico competente
- L'ergonomia del posto di lavoro
- Luoghi di lavoro (microclima, salubrità dei luoghi di lavoro)
- La direttiva macchina
- Impianti, macchine e attrezzature
- Interazioni uomo-macchina
- I dispositivi di protezione individuale
- Il ruolo del Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza
- Chi è l'RLS - Quali sono le sue attribuzioni
- I principi e le tecniche di comunicazione in azienda
- Gli stili nei rapporti interindividuali e le relazioni sindacali
- Collaborazione e competizione, tecniche di interazione in relazioni agli obiettivi
- Prova pratica di verifica finale



Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione - Modulo A

Creare consapevolezza e responsabilità nell'adempimento del ruolo di Responsabile al Servizio di Prevenzione e Protezione, in particolare per quanto riguarda l'applicazione delle norme sulla sicurezza sul lavoro.

Ore: 28

Modalità: Aula

Destinatari: Tutti coloro che si occupano di sicurezza nei luoghi di lavoro e che vorrebbero ricoprire il ruolo di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dai Rischi.

Obiettivi

• Il corso di formazione per Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione - Modulo A consentirà ai discenti di acquisire le nozioni base in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro, nozioni fondamentali per ricoprire il ruolo di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione dai Rischi.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

MODULI A1: (4 ore)

• L'approccio alla prevenzione attraverso il D.Lgs. 81/08 per un percorso di miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori: Il sistema legislativo: esame delle normative di riferimento.

MODULI A2: (4 ore)

• I soggetti del Sistema di Prevenzione aziendale secondo il D. Lgs. 81/08: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali
• Il Sistema Pubblico della prevenzione

MODULI A3: Criteri e strumenti per la individuazione dei rischi: (4 ore)

• Concetti di pericolo, rischio, danno, prevenzione
• Principio di precauzione, attenzione al genere, clima delle relazioni aziendali, rischio di molestie e mobbing
• Analisi degli infortuni: cause, modalità di accadimento, indicatori, analisi statistica e andamento nel tempo, registro infortuni
• Le fonti statistiche: strumenti e materiale informativo disponibile



- Informazione sui criteri, metodi e strumenti per la valutazione dei rischi (Linee guida regionali, linee guida CEE, modelli basati su check list, la Norma UNI EN 1050/98, ecc.)

MODULI A4: Documento di valutazione dei rischi: (4 ore)

- Contenuti e specificità: metodologia della valutazione e criteri utilizzati
- Individuazione e quantificazione dei rischi, misure di prevenzione adottate o da adottare
- Priorità e tempistica degli interventi di miglioramento
- Definizione di un sistema per il controllo della efficienza e della efficacia nel tempo delle misure attuate.
- La classificazione dei rischi in relazione alla normativa:
- Rischio da ambienti di lavoro
- Rischio elettrico
- Rischio meccanico, Macchine, Attrezzature
- Rischio movimentazione merci (apparecchi di sollevamento, mezzi di trasporto)
- Rischio di cadute dall'alto
- Le verifiche periodiche obbligatorie di apparecchi e impianti
- Rischio incendio ed esplosione:
- Il quadro legislativo antincendio e C.P.I.
- Gestione delle emergenze elementari

MODULI A5: La valutazione di alcuni rischi specifici in relazione alla relativa normativa di igiene del lavoro: (4 ore)

- Rischio rumore
- Rischio vibrazioni
- Rischio videoterminali
- Rischio movimentazione manuale dei carichi
- Rischio da radiazioni ionizzanti e non ionizzanti
- Rischio da campi elettromagnetici
- Il microclima
- L'illuminazione

MODULI A6: La valutazione di alcuni rischi specifici in relazione alla relativa normativa di salute e sicurezza: (4 ore)

- Principali malattie professionali
- Rischio cancerogeno e mutageni
- Rischio chimico
- Rischio biologico
- Tenuta dei registri di esposizione dei lavoratori alle diverse tipologie di rischio che li richiedono

MODULI A7: Le ricadute applicative e organizzative della valutazione del rischio: (4 ore)

- Il piano delle misure di prevenzione
- Il piano e la gestione del pronto soccorso
- La sorveglianza sanitaria: (definizione della necessità di sorveglianza sanitaria, specifiche tutela per le lavoratrici madri, minori, invalidi, visite mediche e giudizi di idoneità, ricorsi)
- I Dispositivi di Protezione Individuale (DPI): criteri di scelta e di utilizzo
- La gestione degli appalti
- La informazione, la formazione e l'addestramento dei lavoratori nuovi assunti (RSPP, RLS, RLST, addetti alle emergenze, aggiornamento periodico)
- Prova pratica di verifica finale



Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione - Modulo B ateco 6

Il corso ha come obiettivo quello di formare i discenti che ricopriranno il ruolo di RSPP nella prevenzione dei rischi e degli infortuni specifici del comparto produttivo rientrante nel codice ateco 6 (artigianato, commercio ingrosso e dettaglio, attività commerciali non assimilabili alle precedenti, trasporti, comunicazioni).

Ore: 24

Modalità: Aula

Destinatari: Il corso è rivolto a coloro che vogliono rivestire il ruolo di RSPP e che operano nei seguenti settori di attività:

- a) Commercio ingrosso e dettagli
- b) Attività commerciali non assimilabili alle precedenti (carrozzerie, riparazione veicoli, lavanderie, parrucchieri, panificatori, pasticceri, ecc)
- c) Trasporti, magazzinaggi, comunicazioni.

Obiettivi

- Acquisire, ai sensi della normativa vigente in materia, le capacità ed i requisiti professionali richiesti agli RSPP in coerenza alla natura dei rischi relativi ai luoghi di lavoro ed alle attività lavorative
- Acquisire le conoscenze necessarie relative agli aspetti normativi, ai rischi e ai danni da lavoro, alle misure di prevenzione per eliminarli o ridurli, ai criteri metodologici per la valutazione dei rischi, ai contenuti del documento di valutazione dei rischi, alla gestione delle emergenze
- Realizzare, organizzare e gestire un Sistema di Prevenzione aziendale

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

Modulo 1 – VALUTAZIONE DEI RISCHI

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



Modulo 2 – RISCHI DERIVANTI DALL'ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO

- Ambienti di lavoro; Il rischio infortuni
- Rischio elettrico
- Rischio meccanico
- Rischio di particolari attrezzature
- Rischio cadute dall'alto. La movimentazione manuale dei carichi e movimenti ripetitivi
- Procedure, modelli e criteri di valutazione del rischio connesso alla MMC
- Modello raccomandato per il calcolo del limite di peso (NIOSH)
- Indicatori di rischio e azioni conseguenti
- Patologie correlate alla MMC

Modulo 3 – ANALISI DEI RISCHI

IL RISCHIO CHIMICO

- Gas, vapori, fumi
- Polveri, nebbie
- Liquidi
- Etichettatura

IL RISCHIO FISICO E BIOLOGICO

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

Modulo 4 – LE EMERGENZE

LA PROTEZIONE ANTICENDIO

- Misure di protezione passiva
- Vie di esodo, compartimentazioni, di stanziamenti
- Attrezzature ed impianti di estinzione
- Sistemi di allarme
- Segnaletica di sicurezza
- Impianti elettrici di sicurezza
- Illuminazione di sicurezza

PROCEDURE DA ADDOTTARE IN CASO DI EVACUAZIONE

- Procedure da adottare quando si scopre un incendio
- Procedure da adottare in caso di allarme
- Modalità di evacuazione
- Modalità di chiamata dei servizi di soccorso
- Collaborazione con i vigili del fuoco in caso di intervento
- Esempificazione di una situazione di emergenza e modalità procedurali – operative
- Presa visione e chiarimenti sulle principali attrezzature ed impianti di spegnimento
- Presa visione sulle attrezzature di protezione individuale (maschere, autoprotettori, tute, etc.)

Modulo 5 – DOCUMENTI ED EMERGENZE

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



Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione - Modulo C

Creare consapevolezza e responsabilità nell'adempimento del ruolo di Responsabile al Servizio di Prevenzione e Protezione, in particolare per quanto riguarda sui sistemi di gestione della sicurezza, dinamiche delle relazioni e della comunicazione

Ore: 28

Modalità: Aula

Destinatari: Lavoratori e Consulenti che, ai sensi del D.Lgs. 195/03 e del D.Lgs. 81/08, debbano completare l'iter formativo previsto per l'assunzione al ruolo di RSPP

Obiettivi

- Sviluppare negli RSPP le capacità gestionali e relazionali e fornire elementi di conoscenza su sistemi di gestione della sicurezza, organizzazione tecnica amministrativa della prevenzione, dinamiche delle relazioni e della comunicazione, fattori di rischio psico-sociali ed ergonomici, progettazione e gestione dei processi formativi aziendali.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.



CONTENUTI

MODULO C1 - Organizzazione e sistemi di gestione (8 ore)

- La valutazione del rischio come:
 - a. processo di pianificazione della prevenzione
 - b. conoscenza del sistema di organizzazione aziendale come base per l'individuazione e l'analisi dei rischi
 - c. elaborazione di metodi per il controllo della efficacia ed efficienza nel tempo dei provvedimenti di sicurezza presi
- Il sistema di gestione della sicurezza: linee guida UNI/EN ISO 45001, integrazione confronto con norme e standard (OSHAS 18001, ISO, ecc.)
- Il processo del miglioramento continuo
- Organizzazione e gestione integrata delle attività tecnico-amministrative (capitolati, percorsi amministrativi, aspetti economici)

MODULO C2 - Il sistema delle relazioni e Della comunicazione (4 ore)

- Il sistema delle relazioni: RLS, Medico competente, lavoratori, datore di lavoro, enti pubblici, fornitori, lavoratori autonomi, appaltatori, ecc.
- Gestione della comunicazione nelle diverse situazioni di lavoro
- Metodi, tecniche e strumenti della comunicazione
- Gestione degli incontri di lavoro e della riunione periodica
- Negoziazione e gestione delle relazioni sindacali
- Elementi di comprensione e differenziazione fra stress, mobbing e burn-out
- Conseguenze lavorative dei rischi da tali fenomeni sulla efficienza organizzativa, sul comportamento di sicurezza del lavoratore e sul suo stato di salute
- Strumenti, metodi e misure di prevenzione
- Analisi dei bisogni didattici

MODULO C3 - Rischi di natura ergonomia (4 ore)

- L'approccio ergonomico nell'impostazione dei posti di lavoro e delle attrezzature
- L'approccio ergonomico nell'organizzazione aziendale
- L'organizzazione come sistema: principi e proprietà dei sistemi

MODULO C4 - Ruolo dell'informazione e della Formazione (8 ore)

- Dalla valutazione dei rischi alla predisposizione dei piani di informazione e formazione in azienda (D.Lgs.n. 81/08 e altre direttive europee)
- Le fonti informative su salute e sicurezza del lavoro
- Strumenti di informazione su salute e sicurezza del lavoro (circolari, cartellonistica, opuscoli, audiovisivi, avvisi, news, sistemi in rete, ecc.)
- Metodologie per una corretta informazione in azienda (riunioni, gruppi di lavoro specifici, conferenze, seminari informativi, ecc.)
- Elementi di progettazione didattica
 - o analisi dei fabbisogni
 - o definizione degli obiettivi didattici
 - o scelta dei contenuti in funzione degli obiettivi
 - o metodologie didattiche
 - o sistemi di valutazione dei risultati della formazione in azienda
- Prova pratica di verifica finale



Rischio Atmosfere Esplosive (ATEX) (Direttiva 94/9/CE)

Il corso consente di trasferire al lavoratore i contenuti essenziali della classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione e della valutazione dei rischi; il lavoratore deve essere formato e informato in relazione alle sostanze pericolose presenti ed eventualmente impiegate, alle misure protettive adottate (es. impianti di controllo di esplosibilità dell'atmosfera); alle misure che l'Azienda mette in campo al fine di tutelarne la salute e deve conoscere i rischi che queste possono comportare come accade per l'inertizzazione eseguita mediante CO₂ dei luoghi.

Ore: 12

Modalità: Aula

Destinatari: Tutti i lavoratori che sono esposti al rischio da atmosfere esplosive (ATEX).

Obiettivi

- Fornire contenuti e metodi per conoscere i rischi specifici presenti in azienda relativi alle atmosfere esplosive ed i possibili danni e le conseguenti misure di prevenzione e protezioni da adottare
- Conoscere il quadro normativo di riferimento in relazione al rischio atmosfere esplosive.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

- La direttiva ATEX e le norme tecniche di riferimento
- Direttive e leggi nazionali che le recepiscono
- Marcatura EX e categoria di componenti
- I concetti chimico-fisici dell'esplosione
- Esplosioni fisiche e chimiche
- Caratteristiche che connotano le sostanze generatrici di atmosfere esplosive
- Classificazione delle aree passibili di atmosfera esplosiva

La direttiva ATEX sociale

- Obblighi del datore di lavoro e documento di valutazione del rischio
- Prevenzione e protezione dall'esplosione
- Dispositivi e attrezzature di protezione
- Misure preventive
- Verifica finale



Sicurezza addetti videoterminale

Il corso è volto a diffondere, migliorare e approfondire conoscenze e competenze in materia di sicurezza relativa all'uso di videoterminali e alle caratteristiche del posto di lavoro.

Ore: 8

Modalità: Aula

Destinatari: Tutti i lavoratori che utilizzano per lavoro videoterminali.

Obiettivi

- Acquisire una conoscenza specifica in merito a un corretto impiego del videoterminale
- Conoscere gli aspetti normativi di prevenzione e protezione per la sicurezza dei lavoratori
- Utilizzare in modo corretto il videoterminale a fronte dei rischi specifici nelle funzioni di lavoro

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

- Legislazione vigente: il D.Lgs. 81/2008 e il D.Lgs. 106/2009
- Obblighi a carico del datore di lavoro: valutazione dei rischi, informazione e formazione, consultazione e partecipazione sorveglianza sanitaria
- Problemi connessi con l'utilizzo di VDT: Disturbi oculo-visivi
- Disturbi muscolo-scheletrici
- Stress, Movimenti ripetitivi
- Caratteristiche, sistemazione e regolazione del posto di lavoro: sedile, schermo, tastiera, piano di lavoro
- Luoghi e attrezzature di lavoro: pavimento, pareti, finestre, illuminazione e microclima, apparecchiature elettriche e apparecchiature informatiche
- Verifica finale



Sicurezza delle macchine e della manutenzione (DIRETTIVA 2006/42/CE)

La Direttiva Macchine 2006/42/CE, che ha introdotto alcune significative modifiche sia per gli aspetti applicativi e procedurali e sia per gli aspetti tecnici rispetto alla precedente direttiva 1998/37/CE, coinvolge le problematiche riguardanti la progettazione della sicurezza delle macchine, la loro costruzione e la loro manutenzione. Il corso è volto a fornire ai partecipanti delle linee-guida della normativa.

Ore: 16

Modalità: Aula

Destinatari: Fabbricanti e utilizzatori di macchine, ASPP / RSPP, tecnici del settore (energia), impiantisti, progettisti, datori di lavoro, responsabili della manutenzione, responsabili uffici tecnici, costruttori di macchinari e prodotti, organismi di vigilanza e controllo (ASL, VVF).

Obiettivi

L'obiettivo del Corso è quello di fornire delle linee-guida interpretative della normativa legislativa (D.P.R. n. 547/55, D.Lgs 626/94 e successive modificazioni ed integrazioni, Direttiva Macchine 2006/42/CE, D.P.R. n. 459/96) e tecnica [Norma UNI EN 1050 del 11/1998, Norma UNI EN ISO 12100-1 del 04/2005, Norma UNI EN ISO 12100-2 del 04/2005, Norma CEI EN 60204-1 (CEI 44-5) Ed. Quarta del 09/2006 e Norma CEI EN 62061 (CEI 44-16) Ed. Prima del 09/2005], fornendo anche metodi e strumenti finalizzati all'applicazione del principio di integrazione della sicurezza nella progettazione, costruzione e manutenzione delle macchine.

In particolare, gli obiettivi del percorso formativo sono quelli di:

- Analizzare il quadro legislativo di riferimento.
- Fornire le linee-guida generali per effettuare correttamente la valutazione del rischio secondo la vigente normativa legislativa e tecnica, elaborare il fascicolo tecnico e il manuale d'uso.
- Analizzare gli aspetti normativi e progettuali della sicurezza delle macchine.
- Fornire le linee-guida generali per la definizione dei dispositivi e dei sistemi di sicurezza delle macchine.
- Analizzare la delicata problematica della progettazione elettrica a bordo macchina con particolare riferimento all'analisi dei rischi e all'ampia normativa tecnica nazionale e europea di riferimento.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di frequenza.



CONTENUTI

INTRODUZIONE GENERALE ALLA DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE

- Definizioni, obiettivi e campo di applicazione
- I requisiti essenziali di sicurezza e salute (RES) e le norme europee armonizzate
- Il Fascicolo Tecnico della Costruzione (FTC)
- Le istruzioni per l'uso
- La Marcatura e la dichiarazione CE
- Le macchine dell'Allegato IV e gli Organismi Notificati
- La procedura di certificazione
- Il ritiro dal mercato e la clausola di salvaguardia
- Macchine "nuove" e "vecchie", le modifiche sulle macchine
- La gestione delle macchine usate e delle non conformità sulle macchine marcate CE
- Specificazioni contrattuali: la verifica e il collaudo

LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO SULLE MACCHINE e L'EQUIPAGGIAMENTO ELETTRICO A BORDO MACCHINA

- La valutazione del rischio sulle Macchine
- I principi di integrazione della sicurezza
- La Valutazione del rischio: le norme di tipo C e la EN ISO 12100
- Proposta di un Documento di Valutazione del - Rischio per le macchine
- L'equipaggiamento elettrico a bordo macchina
- I Requisiti Essenziali di Sicurezza relativi alla sicurezza elettrica e ai comandi
- I principali requisiti della EN 60204-1 riguardante l'equipaggiamento elettrico a bordo macchina
- Protezione contro i rischi elettrici
- Le misure elettriche

LA SCELTA DELLE PROTEZIONI

- Introduzione generale
- Inquadramento legislativo e le norme tecniche
- Criteri per la scelta delle protezioni - i RES della direttiva macchine
- I requisiti delle protezioni - le norme EN 953, EN 349 e la EN ISO 13847
- Esempi di protezioni (fisse, interbloccate, fotocellule, tecniche di muting, ...)
- Le macchine "standard" e le protezioni da adottare
- L'arresto di emergenza - EN ISO 13850
- Le fotocellule, i tappeti sensitivi, I dispositivi a doppio comando - EN ISO 13855
- La segnaletica di sicurezza a bordo macchina
- Scale e passerelle sulle macchine - EN ISO 14122-3
- Procedura Log Out Tag Out
- Verifica finale



Sicurezza nelle operazioni di saldatura

Il corso, dopo un riepilogo delle caratteristiche dei procedimenti di saldatura, intende descrivere ed analizzare i rischi presenti durante le varie fasi di saldatura, procedendo ad una loro valutazione e proponendo le azioni di riduzione sia a livello personale sia a livello dell'ambiente in cui si opera.

Ore:8

Modalità: Aula

Destinatari:Il corso è destinato a: Responsabili e Addetti al Servizio di Prevenzione e Protezione, Datori di lavoro, Dirigenti, Preposti, Consulenti, Personale impegnato in attività di saldatura sia operative sia gestionali.

Obiettivi

• Collegare strettamente la formazione alla sicurezza con la formazione professionale, a partire dall'acquisizione di comportamenti sicuri e attenti alla prevenzione

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso sarà rilasciato un attestato di partecipazione. I Responsabili e gli Addetti SPP riceveranno, inoltre, un attestato di frequenza al Corso di Aggiornamento, con relativa durata, dall'Ente Bilaterale, valido ai sensi del D. Lgs. 81/08 e dell'Accordo Stato Regioni 26.01.06.

CONTENUTI

- Principali procedimenti di saldatura e brasatura
- Ambienti di lavoro
- Rischi in saldatura:
 - Elettrici
 - Da elettrocuzione
 - Termici
 - Chimici (fumi e gas)
 - Fisici (Rumore, Radiazioni ottiche artificiali , radiazioni elettromagnetiche)
 - MMC
 - Gas tecnici
- Rischi per operazioni complementari (prove non distruttive , rifiniture ed aggiustamenti)
- Valutazioni dei rischi e loro azioni di riduzione
- Valutazione dei rischi in base ai materiali utilizzati
- Dispositivi di protezione individuale
- Criteri per postazioni sicure di saldatura
- Verifica finale.



Sicurezza stradale: guida sicura

Il corso fornisce gli strumenti per sviluppare le competenze e i comportamenti adeguati ad una guida corretta e sicura.

Ore: 12

Modalità: Aula + Training on the job

Destinatari: Autotrasportatori, Conducenti, Corrieri, Trasportatori

Obiettivi

- Apprendere i fondamentali della guida in sicurezza in relazione a: strade, altri veicoli, condizioni particolari di stress e impiego
- Migliorare la qualità e la sicurezza di guida del personale viaggiante
- Diventare guidatori capaci di affrontare ogni condizione di pericolo, perché in possesso del corretto background teorico-pratico
- Conoscere i propri limiti e delle proprie reazioni al presentarsi di un pericolo.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

Modulo teorico 4 ore

- Principi della guida sicura: che cosa non è, che cosa è
- Corretta attitudine alla guida: conoscere te stesso, conoscere l'automezzo, conoscere l'ambiente circostante
- Guidatore: valutazione e controllo, decisioni ed azioni, comportamenti, alimentazione, pause e riposo
- Automezzo: fisica e automezzo, aderenza sulla strada, baricentro, velocità, spazio di arresto, forza centrifuga, sorpasso, viaggiare sicuri
- Ambiente: caratteristiche e pericoli
- Emergenze: l'incidente inevitabile, l'incendio

Modulo pratico 8 ore

- Corretta posizione di guida
- Gestione dei segnalatori acustici e visivi
- Comportamento del mezzo in funzione delle condizioni della strada
- Gestione delle frenate di emergenza
- Gestione del sottosterzo/sovrasterzo: coordinamento movimenti del volante e rapidità di sterzata



Stress da lavoro correlato

Il corso mira a diffondere le conoscenze sulla problematica dello stress e della sua gestione, sia nell'intera azienda sia in singole unità organizzative.

Ore: 4

Modalità: FAD

Destinatari: Lavoratori, Rspg, Aspp, Datori di lavoro, Preposti, Dirigenti

Obiettivi

- Acquisire le conoscenze circa lo stress e i fenomeni ad esso collegati necessarie a comprendere una valutazione del rischio stress
- Acquisire le capacità di gestire lo stress a livello organizzativo, nell'azienda o in posizione di leadership di una unità organizzativa
- Acquisire la capacità di monitorare azioni preventive
- Migliorare la prestazione organizzativa di produzione, qualità, sicurezza
- Ridurre i costi aziendali dovuti allo stress
- Migliorare la qualità di vita e del benessere nell'organizzazione, con i conseguenti impatti sul clima, sul senso di appartenenza, sulla motivazione
- Migliorare l'immagine dell'azienda sia interna che esterna.

La verifica dell'apprendimento

La verifica dell'apprendimento sarà finalizzata alla verifica dell'acquisizione delle nozioni apprese in aula, attraverso la somministrazione di un questionario a risposta multipla. La verifica si ritiene positivamente superata laddove il partecipante risponda esattamente ad almeno il 75% delle domande che costituiscono il questionario.

Attestato

L'attestato di profitto sarà rilasciato a coloro che, oltre ad aver superato positivamente la verifica finale di apprendimento, abbiano presenziato ad almeno il 90% delle ore previste per il corso.

Al termine del corso i partecipanti riceveranno un attestato di frequenza e di superamento della prova di verifica, conforme ai requisiti di legge.

CONTENUTI

- Rischio psicosociale nell'organizzazione
- Variabili ambientali, organizzative e gestionali collegate ai disagi organizzativi
- Conoscere lo stress, le sue cause, il suo processo
- Conseguenze dello stress al lavoro Patologia da stress occupazionale Malessere psicosociale in azienda Gestione dello stress a livello individuale
- Gestione del rischio stress nell'organizzazione
- Azioni per la prevenzione e la riduzione del rischio stress
- Comunicazione interna come strumento di prevenzione
- Monitoraggio delle azioni per il miglioramento del benessere, quali indicatori.

