

Corso in materia di sicurezza sul lavoro
Sede di svolgimento **ROSSANO**
Mercoledì 3 novembre 2010
PROGRAMMA CORSO ANTINCENDIO



Confederazione delle Libere Associazioni Artigiane Italiane
ASSIMPRESA CALABRIA
CLAAI COSENZA
claaics@libero.it www.claaicosenza.it
Associazione dell'Artigianato - Piccole Imprese - Lavoro Autonomo - Terziario - Professioni

ADDETTI PREVENZIONE INCENDIO, LOTTA ANTINCENDIO E GESTIONE

(ex D. Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 integrato dal D. Lgs. n. 106 del 3 agosto 2009 e D.M. del 10/03/1998²)

ORGANIZZAZIONE

ASSIMPRESA CALABRIA - CLAAI COSENZA

Responsabile Progetto Formativo:

Ing. Giacinto Tedesco

Requisiti Docenti:

Esperienza almeno biennale in materia di prevenzione e sicurezza sul lavoro

Numero partecipanti per ogni corso:

minimo 20³

Registro presenze:

Registrazione giornaliera presenza corsisti

Assenze ammesse:

Non superiori al 10% del monte orario complessivo

Metodologia insegnamento/

Metodologia "attiva" (problem solving applicato
apprendimento: a simulazioni, analisi di casistiche reali ecc..)

VALUTAZIONE-CERTIFICAZIONE

Attestato:

Al termine del corso, verificata la frequenza per almeno il 90% del monte orario, sarà rilasciato attestato di frequenza²

Credito Formativo:

L'idoneità conseguita costituisce Credito Formativo permanente.

¹ L'attivazione del corso è subordinata al raggiungimento di un numero minimo di iscritti pari a 20.

² Decreto Ministeriale del 10/03/1998

ALLEGATO X - LUOGHI DI LAVORO OVE SI SVOLGONO ATTIVITÀ PREVISTE DALL'ART. 6, COMMA 3

Si riporta l'elenco dei luoghi di lavoro ove si svolgono attività per le quali, ai sensi dell'articolo 6, comma 3, è previsto che i lavoratori incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze, conseguano **l'attestato di idoneità tecnica** di cui all'articolo 3 della legge n. 609 del 28/11/1996:

- a) Industrie e depositi di cui agli art. 4 e 6 del DPR n. 175/1988 e successive modifiche ed integrazioni;
- b) Fabbriche e depositi di esplosivi
- c) Centrali termoelettriche
- d) Impianti di estrazione di oli minerali e gas combustibili
- e) Impianti e laboratori nucleari
- f) Depositi al chiuso di materiali combustibili aventi superficie superiore a 10.000 m²
- g) Attività commerciali e/o espositive con superficie aperta al pubblico superiore a 5.000 m²
- h) Aeroporti, stazioni ferroviarie con superficie, al chiuso, aperta al pubblico, superiore a 5.000 m² e metropolitane
- i) Alberghi con oltre 100 posti letto
- l) Ospedali, case di cura e case di ricovero per anziani
- m) Scuole di ogni ordine e grado con oltre 300 persone presenti
- n) Uffici con oltre 500 dipendenti

Corso in materia di sicurezza sul lavoro
Sede di svolgimento **ROSSANO**
Mercoledì 3 novembre 2010
PROGRAMMA CORSO ANTINCENDIO



Confederazione delle Libere Associazioni Artigiane Italiane
ASSIMPRESA CALABRIA
GLAAI COSENZA
claaics@libero.it www.claaicosenza.it
Associazione dell'Artigianato - Piccole Imprese - Lavoro Autonomo - Terziario - Professioni

- o) Locali di spettacolo e trattenimento con capienza superiore a 100 posti
- a) Edifici pregevoli per arte e storia, sottoposti alla vigilanza dello Stato ai sensi del R.D. n. 1564 del 7/11/1942, adibiti a musei, gallerie, collezioni, biblioteche, archivi, con superficie aperta al pubblico superiore a 1.000 m²
- q) Cantieri temporanei o mobili in sotterraneo per la costruzione, manutenzione e riparazione di gallerie, caverne, pozzi ed opere simili di lunghezza superiore a 50 m²
- r) Cantieri temporanei o mobili ove si impiegano esplosivi

ALLEGATO IX - CONTENUTI MINIMI DEI CORSI DI FORMAZIONE PER ADDETTI ALLA PREVENZIONE INCENDI, LOTTA ANTINCENDIO E GESTIONE DELLE EMERGENZE, IN RELAZIONE AL LIVELLO DI RISCHIO DELL'ATTIVITA'.

9.1 - GENERALITÀ

I contenuti minimi dei corsi di formazione per addetti alla prevenzione incendi, lotta antincendio e gestione delle emergenze in caso di incendio, devono essere correlati alla tipologia delle attività ed al livello di rischio di incendio delle stesse, nonché agli specifici compiti affidati ai lavoratori.

Tenendo conto dei suddetti criteri, si riporta a titolo esemplificativo una elencazione di attività inquadrabili nei livelli di rischio elevato, medio e basso nonché i contenuti minimi e le durate dei corsi di formazione ad esse correlati.

I contenuti previsti nel presente allegato possono essere oggetto di adeguata integrazione in relazione a specifiche situazioni di rischio.

9.2 - ATTIVITA' A RISCHIO DI INCENDIO ELEVATO

La classificazione di tali luoghi avviene secondo i criteri di cui all'allegato I al presente decreto.

A titolo esemplificativo e non esaustivo si riporta un elenco di attività da considerare ad elevato rischio di incendio:

- a) industrie e depositi di cui agli articoli 4 e 6 del DPR n. 175/1988, e successive modifiche ed integrazioni;
- b) fabbriche e depositi di esplosivi;
- c) centrali termoelettriche;
- d) impianti di estrazione di oli minerali e gas combustibili;
- e) impianti e laboratori nucleari;
- f) depositi al chiuso di materiali combustibili aventi superficie superiore a 20.000 m²
- g) attività commerciali ed espositive con superficie aperta al pubblico superiore a 10.000 m² ;
- h) scali aeroportuali, stazioni ferroviarie con superficie, al chiuso, aperta al pubblico, superiore a 5000 m² e metropolitane;
- i) alberghi con oltre 200 posti letto;
- l) ospedali, case di cura e case di ricovero per anziani;
- m) scuole di ogni ordine e grado con oltre 1000 persone presenti;
- n) uffici con oltre 1000 dipendenti;
- o) cantieri temporanei o mobili in sotterraneo per la costruzione, manutenzione e riparazione di gallerie, caverne, pozzi ed opere simili di lunghezza superiore a 50 m;
- p) cantieri temporanei o mobili ove si impiegano esplosivi.

I corsi di formazione per gli addetti nelle sovrariportate attività devono essere basati sui contenuti e durate riportate nel corso C.

9.3 - ATTIVITA' A RISCHIO DI INCENDIO MEDIO

A titolo esemplificativo e non esaustivo rientrano in tale categoria di attività:

- a) i luoghi di lavoro compresi nell'allegato al D.M. 16 febbraio 1982 e nelle tabelle A e B annesse al D.P.R. n. 689 del 1959, con esclusione delle attività considerate a rischio elevato;
- b) i cantieri temporanei e mobili ove si detengono ed impiegano sostanze infiammabili e si fa uso di fiamme libere, esclusi quelli interamente all'aperto.

La formazione dei lavoratori addetti in tali attività deve essere basata sui contenuti del corso B.

9.4 - ATTIVITA' A RISCHIO DI INCENDIO BASSO

Rientrano in tale categoria di attività quelle non classificabili a medio ed elevato rischio e dove, in generale, sono presenti sostanze scarsamente infiammabili, dove le condizioni di esercizio offrono scarsa possibilità di sviluppo di focolai e ove non sussistono probabilità di propagazione delle fiamme.

La formazione dei lavoratori addetti in tali attività deve essere basata sui contenuti del corso A.

9.5 - CONTENUTI DEI CORSI DI FORMAZIONE

CORSO A: CORSO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITA' A RISCHIO DI INCENDIO BASSO (DURATA 4 ORE)

1) L'INCENDIO E LA PREVENZIONE (1 ORA)

- Principi della combustione;
- prodotti della combustione;
- sostanze estinguenti in relazione al tipo di incendio,
- effetti dell'incendio sull'uomo;
- divieti e limitazioni di esercizio;

Corso in materia di sicurezza sul lavoro
Sede di svolgimento **ROSSANO**
Mercoledì 3 novembre 2010
PROGRAMMA CORSO ANTINCENDIO



- misure comportamentali.
- 2) PROTEZIONE ANTINCENDIO E PROCEDURE DA ADOTTARE IN CASO DI INCENDIO (1 ORA)
 - Principali misure di protezione antincendio;
 - evacuazione in caso di incendio;
 - chiamata dei soccorsi.
- 3) ESERCITAZIONI PRATICHE (2 ORE)
 - Presa visione e chiarimenti sugli estintori portatili;
 - istruzioni sull'uso degli estintori portatili effettuata o avvalendosi di sussidi audiovisivi o tramite dimostrazione pratica.

CORSO B: CORSO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ A RISCHIO DI INCENDIO MEDIO (DURATA 8 ORE).

- 1) L'INCENDIO E LA PREVENZIONE INCENDI (2 ORE)
 - Principi sulla combustione e l'incendio;
 - le sostanze estinguenti;
 - triangolo della combustione;
 - le principali cause di un incendio;
 - rischi alle persone in caso di incendio;
 - principali accorgimenti e misure per prevenire gli incendi.
- 2) PROTEZIONE ANTINCENDIO E PROCEDURE DA ADOTTARE IN CASO DI INCENDIO (3 ORE)
 - Le principali misure di protezione contro gli incendi;
 - vie di esodo;
 - procedure da adottare quando si scopre un incendio o in caso di allarme;
 - procedure per l'evacuazione;
 - rapporti con i vigili del fuoco;
 - attrezzature ed impianti di estinzione;
 - sistemi di allarme;
 - segnaletica di sicurezza;
 - illuminazione di emergenza.
- 3) ESERCITAZIONI PRATICHE (3 ORE)
 - Presa visione e chiarimenti sui mezzi di estinzione più diffusi;
 - presa visione e chiarimenti sulle attrezzature di protezione individuale;
 - esercitazioni sull'uso degli estintori portatili e modalità di utilizzo di nappi e idranti.

CORSO C: CORSO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ A RISCHIO DI INCENDIO ELEVATO (DURATA 16 ORE)

- 1) L'INCENDIO E LA PREVENZIONE INCENDI (4 ORE)
 - Principi sulla combustione;
 - le principali cause di incendio in relazione allo specifico ambiente di lavoro;
 - le sostanze estinguenti;
 - i rischi alle persone ed all'ambiente;
 - specifiche misure di prevenzione incendi; accorgimenti comportamentali per prevenire gli incendi;
 - l'importanza del controllo degli ambienti di lavoro;
 - l'importanza delle verifiche e delle manutenzioni sui presidi antincendio.
- 2) LA PROTEZIONE ANTINCENDIO (4 ORE)
 - Misure di protezione passiva;
 - vie di esodo, compartimentazioni, distanziamenti;
 - attrezzature ed impianti di estinzione;
 - sistemi di allarme;
 - segnaletica di sicurezza;
 - impianti elettrici di sicurezza;
 - illuminazione di sicurezza.
- 3) PROCEDURE DA ADOTTARE IN CASO DI INCENDIO (4 ORE)
 - 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;
 - esemplificazione di una situazione di emergenza e modalità procedurali - operative.
- 4) ESERCITAZIONI PRATICHE (4 ORE)
 - Presa visione e chiarimenti sulle principali attrezzature ed impianti di spegnimento;
 - presa visione sulle attrezzature di protezione individuale (maschere, autoprotettore, tute. etc.);
 - esercitazioni sull'uso delle attrezzature di spegnimento e di protezione individuale.

Corso in materia di sicurezza sul lavoro
Sede di svolgimento **ROSSANO**
Mercoledì 3 novembre 2010
PROGRAMMA CORSO ANTINCENDIO



Confederazione delle Libere Associazioni Artigiane Italiane
ASSIMPRESA CALABRIA
GLAAI COSENZA
claaics@libero.it www.claaicosenza.it

Associazione dell'Artigianato - Piccole Imprese - Lavoro Autonomo - Terziario - Professioni

PROGRAMMA DEL CORSO

**CORSO B: CORSO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ
A RISCHIO D'INCENDIO BASSO e MEDIO (8 ORE)**

Sede del corso
ROSSANO

GIORNI
Mercoledì 3 novembre 2010

ANTINCENDIO

rischio medio

Mattino	ore 08,30 - 13,30	Pomeriggio	ore 14,30 - 17,30
----------------	--------------------------	-------------------	--------------------------

MODULI	O R E	ARGOMENTI TRATTATI	DOCENTE	DATA
1 L'incendio e la prevenzione incendi 8,30 – 10,30	2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Principi sulla combustione e l'incendio ➤ Le sostanze estinguenti ➤ Triangolo della combustione ➤ Le principali cause di un incendio ➤ Rischi alle persone in caso di incendio 		Mercoledì 3 novembre 2010
2 Protezione antincendio e procedure da adottare in caso di incendio 10,30 – 13,30	3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Principali misure di protezione antincendio ➤ Vie di esodo ➤ Procedure da adottare quando si scopre un incendio o in caso di allarme ➤ Procedure per l'evacuazione ➤ Rapporti con i vigili del fuoco ➤ Attrezzature e impianti di estinzione ➤ Sistemi di allarme ➤ Segnaletica di sicurezza ➤ Illuminazione di emergenza 		
3 Esercitazioni pratiche 14,30 – 17,30	3	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Presa visione e chiarimenti sui mezzi di estinzione più diffusi ➤ Presa visione e chiarimenti sulle attrezzature di protezione individuale ➤ Esercitazioni sull'uso degli estintori portatili e modalità di utilizzo di nappi e idranti ➤ Principi della combustione ➤ Prodotti della combustione ➤ Sostanze estinguenti in relazione al tipo di incendio ➤ Effetti dell'incendio sull'uomo ➤ Divieti e limitazioni di esercizio ➤ Misure comportamentali 		
Durata:	8 ore			

