

**MODALITA' E-LEARNING**

**CORSO PER IL LAVORATORE FORMAZIONE GENERALE - 4 ORE**

**Destinatari:** Intervento formativo rivolto ai lavoratori come definiti all'art.2, c. 1, lettera a) D.Lgs 81/08

**Macrosettori Ateco di riferimento:** tutti

**Riferimenti Normativi:** art. 37 c. 7 del D.Lgs. 81/08 | Accordo CSR 21.12.11 | Accordo CSR 7.07.16

**A. Requisiti e specifiche di carattere organizzativo**

Il soggetto formatore:

- è accreditato dalla Regione Piemonte con il n. 903/001 per corsi riconosciuti
- è abilitato dalla Regione Piemonte con il n. A143/2013 a erogare corsi in materia di igiene e sicurezza sul lavoro D.Lgs. 81/08
- è dotato di ambienti (sede) e struttura organizzativa idonei alla gestione dei processi formativi in modalità e-learning, della piattaforma tecnologica e del monitoraggio continuo del processo (LMS - Learning Management System);
- garantisce la disponibilità dei profili di competenze per la gestione didattica e tecnica della formazione e-learning quali: responsabile/coordinatore scientifico del corso, mentor/tutor di contenuto, tutor di processo, personale tecnico per la gestione e manutenzione della piattaforma (sviluppatore della piattaforma);
- garantisce la disponibilità di un'interfaccia di comunicazione con l'utente in modo da assicurare in modo continuo assistenza, interazione, usabilità e accessibilità (help tecnico e didattico).

**B. Requisiti e specifiche di carattere tecnico**

Il sistema di gestione della formazione elearning (LMS) è in grado di monitorare e di certificare:

- lo svolgimento ed il completamento delle attività didattiche di ciascun utente;
- la partecipazione attiva del discente;
- la tracciabilità di ogni attività svolta durante il collegamento al sistema e la durata;
- la tracciabilità dell'utilizzo anche delle singole unità didattiche strutturate in Learning Objects (LO);
- la regolarità e la progressività di utilizzo del sistema da parte dell'utente;
- le modalità e il superamento delle valutazioni di apprendimento intermedie e finale

Il corso è realizzato in conformità a sistema equivalente allo standard internazionale SCORM (Shareable Content Object Reference Model) garantendo il tracciamento della fruizione degli oggetti didattici (Learning Objects) nella piattaforma LMS utilizzata

**D. DOCUMENTAZIONE**

**1. Programma completo del corso** - articolazione didattica e cronopedagogica:

Modulo 1 Evoluzione normativa ed introduzione al D.Lgs. 81/08 (durata minima 1 ora)

Modulo 2 Concetti di base, analisi degli infortuni e gli organi di vigilanza controllo, assistenza e regime sanzionatorio (durata minima 1 ora)

Criteri e strumenti per l'individuazione del rischio - analisi degli infortuni - analisi delle malattie professionali - il sistema pubblico della prevenzione - vigilanza e regime sanzionatorio

Modulo 3 Organizzazione della Prevenzione Aziendale (durata minima 1 ora)

Organizzazione della prevenzione aziendale la squadra della sicurezza - R.S.P.P. il responsabile del servizio di prevenzione e protezione - il medico competente - Dirigente - Preposto

Modulo 4 Organizzazione della Prevenzione Aziendale (durata minima 1 ora)

R.L.S. il rappresentante dei lavoratori per la sicurezza - gli incaricati antincendio emergenze e soccorso - progettisti, fabbricanti, fornitori, installatori, lavoratori autonomi - i lavoratori - la riunione periodica

**Durata minima percorso formativo:** 4 ore

**Attestato di frequenza e profitto:** Al termine dell'intero modulo formativo viene rilasciato attestato di frequenza e profitto con i contenuti previsti dall'Accordo Stato Regioni del 21.12.2011. L'attestato sarà in formato pdf scaricabile e stampabile dalla sezione personale dell'utente.

**Soddisfazione utente:** Al termine del modulo formativo viene proposta la valutazione del soddisfacimento del corso. I tempi di apprendimento attribuiti alle singole lezioni possono variare in relazione agli utenti

**2. Modalità erogazione:** Asincrona Web on line, chat telematica. Durante lo svolgimento del corso il discente ha la possibilità di contattare direttamente un tecnico esperto per la gestione del percorso formativo e per approfondimenti e delucidazioni tramite numero verde e in un'aula virtuale utilizzando il sistema di chat online. Il gruppo didattico semi strutturato consentirà l'interazione tra il tutor e i discenti connessi alla piattaforma.

**3. Responsabile Coordinatore Scientifico:** arch. Massimo Giuntoli

**Mentor Tutor di contenuto:** ing. Daniele Ru, arch. Stefano Faroppa

**Tutor di processo:** arch. Simona Savio, Dott.ssa Chiara Molari

**Sviluppatori della Piattaforma:** arch. Simona Savio, Dott.ssa Chiara Molari

**4. Docenti che hanno contribuito alla redazione dei contenuti:** ing. Daniele Ru, arch. Stefano Faroppa, Dott.ssa Veronica Di Pasquale, arch. Egle Borgia, arch. Stefano Oletto (ciascuno in possesso dei requisiti previsti dal decreto interministeriale del 6 marzo 2013 "Criteri di qualificazione della figura del formatore per la salute e sicurezza nei luoghi di lavoro")

**5. Scheda tecnica caratteristiche piattaforma:**

L'infrastruttura tecnologica di erogazione dei corsi on-line è costituita da una server farm interna che garantisce continuità del servizio 24 ore su 24, con idonei sistemi di back-up e di ripristino, sistemi di gestione dei dati contenuti per garantirne la riservatezza, modalità di connettività alternative in caso di caduta di linea o picchi di traffico.

La piattaforma è utilizzabile in modalità world-wide (Intranet-Extranet) e fruibile con un semplice browser (internet Explorer, etc.) e abilitata alle funzionalità WEBINAR, FORUM, CHAT, VIDEOLEZIONI

Per una corretta fruizione del servizio occorre disporre di un PC con una comune connessione ad Internet.



Il servizio sfrutta la connessione internet esistente (ISDN, ADSL, Modem) non occorre pertanto sottoscrivere nuovi contratti per linee dedicate.

Di seguito vengono riportati i requisiti minimi del pc:

- Sistemi Operativi Supportati: windows 7, Windows 98, XP 2000 Mac Os X , Linux
- Browser: qualsiasi browser web con plug-in Macromedia Flash ® Javascript abilitato
- Connessione a internet: 56K, ADSL (consigliato), LAN
- Monitor: Risoluzione minima consigliata 1024x768
- RAM: 128 Mb o superiore
- Processore: 1 GHz

**6. Modalità di iscrizione e di profilazione:** iscrizione tramite sito internet con compilazione di form online o scaricando Modulo Iscrizione formato pdf (<http://www.gruppotorinoprogetti.it/corsi/lavoratore>)

L'utente per finalizzare la procedura di registrazione dovrà:

- indicare una email valida di riferimento o un nickname di fantasia e una password
- prendere visione e accettare condizioni, clausole specifiche e privacy policy

Al termine della procedura di registrazione alla Piattaforma l'utente avrà a disposizione un suo account personale al quale potrà accedere tramite nickname e password.

Il soggetto formatore garantisce, mediante idonee soluzioni tecniche, la profilazione d'utente nel rispetto della normativa sul trattamento dei dati personali e della privacy GDPR 2016.

**7. Competenze e titoli di ingresso degli utenti:** In relazione ai ruoli funzionali e di nomina in materia di salute e sicurezza

**8. Modalità di tracciamento:** Il sistema garantisce un tracciamento costante delle attività svolte in piattaforma. L'effettiva presenza al computer durante la visualizzazione dell'attività formativa è monitorata tramite S.V.P. (Sistema di Verifica Presenza); il sistema si attiva a intervalli non predefiniti: è necessario dare un feedback positivo entro 60 secondi per non interrompere il tempo di fruizione.

**9. Tempo di disponibilità minima e massima:** Le sezioni di apprendimento hanno un percorso obbligato di durata minima prefissata di 2 ore cad. I tempi di fruizione massima delle singole lezioni dipendono dai singoli utenti.

**10. Modalità di verifica dell'apprendimento:** Al termine di ogni sezione saranno presenti delle prove di valutazione e ripasso in itinere propedeutiche alla verifica di apprendimento finale composta da domande a risposta multipla finalizzata all'accertamento delle conoscenze acquisite.

#### Condizioni per l'utilizzo della piattaforma e-learning

L'azienda che utilizza la modalità e-learning per la formazione dei suoi lavoratori deve assumersi la responsabilità rispetto al fatto che si impegna a:

- rendere disponibili all'utente le attrezzature idonee e necessarie alla funzione del corso
- mettere a disposizione degli utenti delle postazioni informatiche idonee e ad organizzare adeguatamente i tempi destinati alla formazione.
- vigilare perché questa avvenga in orario di lavoro
- vigilare perché solo l'utente iscritto segua il corso

Il Corsista, con l'accettazione del presente documento, ai sensi dell'Art.46 del D.P.R. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'Art.76 del D.P.R. 28.12.2000 n.445 in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi, autocertifica che la fruizione dell'attività formativa svolta in modalità e-learning con codesta piattaforma sarà completamente effettuata dal soggetto stesso.

Il corsista con l'accettazione del presente documento Autorizza il trattamento dei propri dati personali, ai sensi del D.lgs. 196 del 30 giugno 2003 - GDPR 2016 ai soli fini dell'attestazione del percorso formativo e per tutti gli usi ad esso connessi.



Gruppo Torinoprogetti® soc. ing. srl  
Via Saccarelli, 3 - 10144 Torino (IT)



Tel. +39 011.599.006  
Fax +39 011.38.10.318



[www.gruppotorinoprogetti.it](http://www.gruppotorinoprogetti.it)  
[segreteria@torinoprogetti.it](mailto:segreteria@torinoprogetti.it)



C.F./P.IVA 09285080017  
n° R.E.A. To10395607  
CAP. SOC. €40.000,00 Int. vers

Gruppo Torinoprogetti Srl  
Gruppo Torinoprogetti Srl  
società di ingegneria  
Via Saccarelli 3 - 10144 Torino  
tel 011 599 006 fax 011 38 10 318  
[www.gruppotorinoprogetti.it](http://www.gruppotorinoprogetti.it)  
Cod. Fisc. e P.Iva 09285080017