

PROGRAMMA DIDATTICO

Corso di Aggiornamento Coordinatore della Sicurezza – 40 ore

- Unità Didattica 1 – Sicurezza in cantiere, parte 1
 - Sicurezza sul lavoro: normativa ex D.lgs. 81/08 e obblighi dei soggetti della prevenzione.
- Unità Didattica 2 – Sicurezza in cantiere, parte 2
 - Normativa in materia di viabilità in cantiere e nozioni principali riguardo scavi e fondazioni
- Unità Didattica 3 – Sicurezza in cantiere, parte 3
 - Disciplina riguardante scale e ponti su ruote
- Unità Didattica 4 – Sicurezza in cantiere, parte 4
 - Disciplina riguardante ponteggi e opere provvisoriale.
- Unità Didattica 5 – Sicurezza in cantiere, parte 5
 - Opere provvisoriale con relative informazioni di sicurezza e principali attrezzature e macchine da cantiere.
- Unità Didattica 6 - Apparecchi di sollevamento e impianti elettrici
 - Caratteristiche e requisiti di sicurezza di attrezzature di sollevamento e impianti elettrici.
- Unità Didattica 7 - Particolari tipologie di lavoro e DPI
 - Disciplina relativa a lavori di demolizione e lavori speciali e regole da seguire per la costruzione di opere speciali prefabbricati.
- Unità Didattica 8 - Sistemi di arresto caduta e igiene del lavoro
 - Igiene del lavoro: analisi dei principali rischi per i lavoratori di un cantiere. Principali componenti dei sistemi di arresto caduta.
- Unità Didattica 9 – Igiene del lavoro e vigilanza
 - Sorveglianza sanitaria, effetti di alcol e droghe sui lavoratori; primo soccorso e prevenzione incendi.
- Unità Didattica 10 - Organi di vigilanza, verifiche ispettive e sanzioni
 - Norme che disciplinano le verifiche ispettive e tipi di sanzioni in cui si può incorrere in un cantiere.
- Unità Didattica 11 - La redazione dei piani di sicurezza e coordinamento
 - Redazione di PSC, POS e PSS.
- Unità Didattica 12 - Il fascicolo tecnico e i costi
 - Fascicolo tecnico dell'opera: regole per redigerlo e finalità.
- Unità Didattica 13 – Rischio, rumore
 - Rischio rumore: definizione, effetti e misure di prevenzione.
- Unità Didattica 14 – Vibrazione
 - Vibrazione: normativa di riferimento, effetti e misure di prevenzione.
- Unità Didattica 15 – Radiazioni

- Rischi delle radiazioni ottiche artificiali e definizione di campo elettromagnetico.
- Unità Didattica 16 - Microclima e illuminazione
 - Come influiscono il microclima e l'illuminazione sulla sicurezza nei luoghi di lavoro
- Unità Didattica 17 - Ergonomia e videoterminali
 - Caratteristiche generali e rischi per il lavoratore.
- Unità Didattica 18 – Rischio Elettrico
 - Possibili effetti della corrente elettrica sull'uomo e misure di prevenzione e protezione.
- Unità Didattica 19 – Rischi Meccanici
 - Norme generali di protezione delle macchine e analisi delle cadute a livello.
- Unità Didattica 20 - Requisiti delle attrezzature di lavoro
 - Definizione di attrezzature da lavoro e corretto uso delle macchine.
- Unità Didattica 21 – Rischio incendio
 - Come si evolve un incendio: dall'innescio fino al suo spegnimento e i vari agenti estinguenti.
- Unità Didattica 22 - Rischio da movimentazione manuale dei carichi
 - Norme specifiche e tecniche di riferimento riguardo alla MMC.
- Unità Didattica 23 - Stress lavoro-correlato
 - Stress lavoro-correlato: rischio specifico e misure di prevenzione.
- Unità Didattica 24 - Mobbing e bourn-out
 - Definizione e fasi di mobbing e burn out.
- Unità Didattica 25 - Ambienti sospetti di inquinamento o confinanti
 - Definizione, normativa e gestione delle relative procedure.
- Unità Didattica 26 - L'amianto, parte 1
 - Amianto: descrizione, caratteristiche ed effetti.
- Unità Didattica 27 - L'amianto, parte 2
 - Tecniche di intervento sull'amianto e bonifica dei materiali.
- Unità Didattica 28 – Rischio Biologico
 - Caratteristiche del rischio biologico.
- Unità Didattica 29 – Rischio chimico
 - Caratteristiche del rischio chimico e analisi dei regolamenti REACH e CLP.
- Unità Didattica 30 - Rischio di caduta dall'alto
 - Lavori in quota: infortuni connessi e misure di prevenzione e protezione.
- Unità Didattica 31 - Organizzazione e gestione della sicurezza in cantiere, parte 1
 - Regole del primo soccorso aziendale e procedure da adottare in caso di infortunio.
- Unità Didattica 32 - Organizzazione e gestione della sicurezza in cantiere, parte 2
 - Il ruolo degli addetti antincendio e le procedure da adottare in caso di incendio.
- Unità Didattica 33 - La formazione e l'addestramento
 - Il quadro formativo in materia di salute e sicurezza sul lavoro.
- Unità Didattica 34 - La segnaletica di sicurezza
 - Indicazioni e prescrizioni riguardanti la segnaletica di sicurezza.
- Unità Didattica 35 - Infortunio e malattia professionale
 - Caratteristiche e normative di riferimento riguardo infortuni e malattie professionali.