

<h1>A.I.P.</h1> <p>ASSOCIAZIONE IMPRENDITORI PROFESSIONISTI ASSOCIAZIONE DATORIALE</p>	<p>in associazione con</p>	 <small>UNIONE EUROPEA</small>	 <small>Repubblica Italiana</small>	 <small>Regione Puglia</small>	 <small>Il futuro alla portata di tutti</small>
		 <small>ORIENTA SSAIFORM</small>	 <small>e-CAMPUS UNIVERSITA</small>	 <small>Telmar</small>	 <small>ACCREDITA</small>

**Telematica - Marketing - Elaboratore Dati - Informatica - Formazione
Organismo Formativo Accreditato Regione Puglia**

SI ATTESTA CHE

ARCH. BELMONTE MIRELLA

NATA A CASTELLANETA (TA) IL 23.02.1981

Ha partecipato con profitto ed esito positivo alla verifica di apprendimento per il corso di

Aggiornamento Coordinatore della Sicurezza nei Cantieri

“C.S.P.-C.S.E.”

Ai sensi del D.Lgs. 9 aprile 2008 n° 81 in attuazione dell'Accordo Stato-Regioni e Conferenza Permanente del 21/12/2011, pubblicato sulla G. U. n° 8 del 11/01/2012 Che si è tenuto in **MASSAFRA dal 09.01.2023 al 23.01.2023**

Il corso della durata di **40 ore** ha avuto contenuti coerenti con l' Accordo Stato-Regioni del 21/12/2011.

IL RESPONSABILE DEL CORSO DOTT. ING. DETTOLI LEONARDO

A.I.P.
ASSOCIAZIONE IMPRENDITORI PROFESSIONISTI
Via Aldo Moro, 4 - MASSAFRA - C.F. 90263180730



Codice Univoco di Autenticità A_I_P_ACF_2023

data 23.01.2023

scadenza **23.01.2028**

Si rilascia in carta libera per gli usi consenti dalla legge.

A.I.P.: VIA ALDO MORO N° 4 MASSAFRA CF 90263180730 tel_mobile:3406234277

TELMAR soc. coop. VIA CAPITANATA 3 TARANTO piva: 02260580739 mail: telmar@telmar.it Cod. I9TG14-1 (BURP n. 17 del 06.02.2014)

A.I.P.

ASSOCIAZIONE IMPRENDITORI PROFESSIONISTI

ASSOCIAZIONE DATORIALE

in associazione con



Telematica - Marketing - Elaboratore Dati - Informatica - Formazione
Organismo Formativo Accreditato Regione Puglia

Programma

Modulo 1. Ruoli, funzioni e responsabilità delle figure della sicurezza nei cantieri e del Coordinatore della sicurezza

Il Committente ; Il Responsabile dei Lavori ; L'Impresa affidataria e l'Impresa esecutrice ; L'interpello n.12/ 2014 in merito alle responsabilità dell'Impresa affidataria ed esecutrice ; L'Impresa familiare ; Il Lavoratore autonomo ; Il Preposto ; Il ruolo del Coordinatore per la sicurezza ; Coordinatore per la progettazione ; Il Coordinatore per l'esecuzione ; L'obbligo di vigilanza e le sentenze della corte di cassazione ; Modulistica a corredo dell'attività del coordinatore ; Modifiche apportate in edilizia dal decreto del fare ; Il DUVRI ; Qualificazione di RSPP e ASPP ; Qualificazione di lavoratori, Dirigenti, Preposti e RLS ; Verifiche alle attrezzature di lavoro ; Cantieri temporanei e mobili ; Il DURC ; Ulteriori semplificazioni nel settore edile ; La patente a punti per le imprese edili.

Modulo 2. La redazione dei piani di sicurezza e coordinamento, il fascicolo tecnico e la determinazione dei costi PSC e DUVRI

Contenuti minimi PSC ; La redazione del PSC ; La valutazione di idoneità tecnicoprofessionale ; Cronoprogramma dei lavori ; Entità presunta del cantiere ; Planimetria di cantiere ; Obbligo di redigere il POS ; Impresa e Lavoratore autonomo ; Contenuti minimi POS ; Obbligo di cooperazione fra imprese nella redazione del POS ; PSS ; Fascicolo dell'opera: dettato normativo e definizione ; Quando deve essere redatto il fascicolo dell'opera ; Quando si utilizza il fascicolo dell'opera ; Semplificazioni PSC, POS, FO - parte I ; Semplificazioni PSC, POS, FO - parte II ; Costi della sicurezza ; Stima dei costi della sicurezza ; Stima dei costi della sicurezza - parte II ; Interpello 25/2014.

Modulo 3. Valutazione dei Rischi

I soggetti della sicurezza: il Datore di Lavoro ; Gli altri soggetti della sicurezza ; Il rischio definizione e classificazione ; Il rischio: matrice ed errore umano ; La valutazione dei rischi: riferimenti normativi ; Il processo di valutazione dei rischi ; La valutazione del rischio stress lavoro correlato ; La valutazione dei rischi e il PSC ; La valutazione dei rischi e il POS ; La valutazione dei rischi da agenti fisici e il POS ; Il DUVRI: riferimenti normativi ; Il DUVR ; La redazione del DVR ; La valutazione dei rischi nei cantieri ; Rischi frequenti in cantiere ; Gli Interpelli ; Le novità introdotte dalla Legge 161/ 2014.

Modulo 4. I lavori in quota

Definizione di lavoro in quota ; Le scale portatili ; Le piattaforme di lavoro elevabili ; Le principali misure di sicurezza valide per tutti i ponteggi ; Documentazione a supporto del ponteggio ; La scelta del ponteggio ; Ponteggi in legname ; Ponteggi metallici a telai prefabbricati ; Ponteggi metallici tubi e giunti ; Ponteggi metallici multidirezionali ; Ponteggi misti ; Gli ancoraggi ; Basetta regolabile ; Elementi che compongono il telaio ; Altri elementi del ponteggio metallico ; La mantovana para sassi ; Le verifiche al ponteggio fisso ; I trabattelli e i ponti sui cavalletti ; Le funi ; Utilizzo delle funi: misure di sicurezza ; Utilizzo delle funi: gestione delle emergenze.

Modulo 5. Organi di Vigilanza, verifiche ispettive e documenti da tenere in cantiere

Gli Organi di vigilanza ; Il Comitato Paritetico Territoriale ; L'attività di vigilanza delle ASL ; Tipi di accertamento ; La scelta dei cantieri ; I lavori al di sotto del minimo etico ; Il verbale di primo accesso ; Il potere di diffida ; Il verbale unico di contestazione - notificazione ; Il provvedimento di sospensione dell'attività ; Allegato I: gravi violazioni ; Verbale di ispezione, prescrizione, sequestro ; Il D. Lgs. 758/ 94 ; Gli atti di polizia giudiziaria ; Documentazione da tenere in cantiere: il POS ; Pi.M.U.S. e progetto del ponteggio ; Piano di sicurezza e coordinamento ; Procedure semplificate per POS, PSC, PSS ; Nomina del medico competente ; Verbale di consegna DPI ; Documentazione relativa agli obblighi di trasmissione e comunicazione Nomina del responsabile dei lavori ; Nomina del CSP - CSE ; Comunicazione del CSP e del CSE, trasmissione del PSC e accettazione ; Verifica idoneità tecnico professionale ; L'ispezione in cantiere ; La rivalutazione delle sanzioni.

Modulo 6. Il rischio negli scavi, demolizioni, opere in sotterraneo e in galleria

Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo e in galleria ; Riferimenti normativi ; Modifiche al D. Lgs. 81/08: cantieri e bonifica residui bellici ; Valutazione del rischio ; Caratteristiche dei terreni ; Meccanica dei terreni ; Fattori organizzativi ; Fattori ambientali ; Macchine movimento terra ; Opere provvisorie di sostegno e sistemi di protezione degli scavi a cielo aperto ; Dinamica del verificarsi dell'evento ; Nuove tecnologie per l'esecuzione dell'attività di scavo ; Attività di demolizione ; Fasi di lavoro e normativa di riferimento ; Piano di demolizione ; Rischi specifici nell'attività di demolizione ; Operazioni in sotterraneo e in galleria - riferimenti normativi ; Gallerie ; Operazioni in sotterraneo: scavo, consolidamento, smarino ; Analisi dei rischi nei lavori in sotterraneo ; Le macchine da cantiere e gli apparecchi di sollevamento dei materiali: macchine in edilizia ; Modifiche al Testo Unico sulla Sicurezza ; Prima verifica e verifiche periodiche ; Apparecchi di sollevamento e D. Lgs. 81/08 ; Rischi connessi all'utilizzo delle macchine ; Le normative europee e la loro valenza ; Le norme di buona tecnica ; Le direttive prodotte ; Macchine da costruzione non conformi alle direttive europee ; Verifica conformità alle norme europee delle gru a torre ; Manomissione dei sistemi di sicurezza.

Modulo 7. Ambienti confinati e rischi connessi alle bonifiche di amianto

Definizione ambiente confinato ; Normativa di riferimento ; Informazione, formazione e addestramento ; Rischi connessi con il lavoro in ambienti confinati ; Rischi associati a sostanze asfissianti ; Rischi associati a sostanze tossiche ; Rischio di incendio o esplosione ; Valutazione dei rischi in ambienti confinati o sospetti ; Valori minimi di esposizione ; Indicazioni per la misure di prevenzione ; Il piano d'emergenza ; Misure per la gestione dei rischi particolari ; L'attività di vigilanza negli ambienti confinati o sospetti ; Il manuale illustrato per lavori in ambienti sospetti di inquinamento o confinati ; L'amianto ; I rischi per la salute ; Le patologie derivanti dall'esposizione all'amianto ; La normativa italiana sull'amianto ; La normativa italiana sull'amianto con il D. Lgs. 81/08 ; L'informazione e la formazione dei lavoratori ; Riconoscere, individuare e procedere alla bonifica dei materiali contenenti amianto ; Gli interventi di bonifica e i rischi connessi ; Tecniche di bonifica dell'amianto ; Misure di sicurezza ; Copertura in cemento - amianto ; I dispositivi di protezione individuale ; La sorveglianza sanitaria ; Gli organi di vigilanza.

Modulo 8. Il rischio elettrico

Tipologie di incidenti di natura elettrica ; Principali effetti dell'elettricità sul corpo umano ; Sistemi di protezione contro i contatti diretti ; La messa a terra nei cantieri ; Principali disposizioni legislative e normative ; Obblighi del D. Lgs. 81/08 e s.m.i. e rischi elettrici ; Obblighi D.lgs 81/08 e rischio fulminazione ; Impianti elettrici nei cantieri ; DPI per i lavori elettrici ; Attrezzature per lavori elettrici.

A.I.P.: VIA ALDO MORO N° 4 MASSAFRA CF 90263180730 tel mobile:3406234277

TELMAR soc. coop. VIA CAPITANATA 3 TARANTO piva: 02260580739 mail: telmar@telmar.it Cod. I9TG14-1
(BURP n. 17 del 06.02.2014)