

SEZIONE 1: INFORMAZIONI SUL SOGGETTO PROPONENTE**1.1 Referente della proposta formativa**Cognome **PETRONE** Nome **MASSIMILIANO**Codice Fiscale **PTRMSM71S26C342B** Indirizzo di posta elettronica **cidecenna@gmail.com**Cellulare (Obbligatorio) **348/9566394** Telefono **0935/541583****1.2 Sede legale**Indirizzo **VIA BORREMANS 33** CAP **94100** Prov **EN**Comune **ENNA** Tel **0935/541583**Fax **0935/541583** Indirizzo di posta elettronica/PEC **cidecenna@pec.it****SEZIONE 2: DATI GENERALI DEL PROGETTO****2.1 Titolo/denominazione: ADDETTO ALLA TUTELA AMBIENTALE****2.2 Area professionale /Sotto-area professionale: ADDETTO ALLA TUTELA AMBIENTALE****SEZIONE 3: INTERVENTI FORMATIVI CHE COMPONGONO LA PROPOSTA**

Tipologia Corsuale	N° Edizioni (stesso profilo/figura)	Denominazione Figura / Profilo in uscita e codice qualifica
Aula	1	ADDETTO ALLA TUTELA AMBIENTALE

Denominazione Figura / Profilo in uscita**ADDETTO ALLA TUTELA AMBIENTALE**

Codice Qualifica ISTAT - Nessuno

3.1 Certificazione in uscita: __Certificato di rafforzamento delle competenze – Addetto alla tutela ambientale**3.2 Requisiti In ingresso al corso: Lavoratori percettori di misure di sostegno al reddito nel 2018 in quanto licenziati da aziende dell'area di crisi industriale complessa di Gela __****3.3 Tabella di riepilogo dell'articolazione del corso**

SCHEMA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Progetto: Titolo / Denominazione **ADDETTO ALLA TUTELA AMBIENTALE**

Tipologia coursuale	Numero Edizioni	Profilo In uscita	Codice ISTAT	Titolo conseguito	Sede del corso (comune) Via c.a.p.	Stage /n impresa (SI/NO)	Ore	Durata	
								Giornate Coerenti al Gronoprogramma	N° destinatari ammissibili Max 20
Aula	2	ADDETTO ALLA TUTELA AMBIENTALE			Piazza Armerina (EN) Via Giuseppe Saragat ,12	no	120	30	20

SCHEMA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

MODULI AULA FORMAZIONE GENERALE	Ore teoria	Argomenti
Modulo I	12	Diritti e doveri dei lavoratori ;statuto e contratto dei lavoratori ;formazione ambientale generale,cenni sulle norme specifiche;cenni sugli interventi soecifici di riqualificazione del territorio
Modulo II	28	Sicurezza sui luoghi di lavoro. Piano di protezione dell'ambiente; ciclo degli inerti e dei rifiuti; Formazione ambientale generale e possibili interventi di riqualificazione per lo specifico territorio. Cenni sul titolo VI bis del codice penale (reati ambientali)
Totale complessivo (in ore)	40	

SCHEMA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

MODULI AULA AREA PROFESSIONALE PARTE SPECIALISTICA ADDETTO ALLA TUTELA AMBIENTALE		Ore teoria	Argomenti
Modulo I	20		Principi di ingegneria naturalistica, climatologia, idrologia, geologia ambientale e pedagogia. Il degrado ambientale. Approccio ecologico e della sostenibilità ambientale
Modulo II	10		Cenni di organizzazione aziendale relativa a strutture, processi lavorativi, cicli produttivi, tecnologia, materie prime, ecc. Concetti e metodi di analisi dell'inquinamento ambientale
Modulo III	30		Sistemi di gestione ambientale, monitoraggio registrazione di dati e informazioni ambientali con l'ausilio di strumenti, analisi dei dati rilevati e confronto tra rilevazioni e gli standard definiti a priori e di pianificazione di possibili azioni di miglioramento. Metodologie di analisi e pianificazione del territorio. Riciclaggio, compostaggio e trattamento dei rifiuti. Trattamento dei rifiuti speciali.

3.5 Progettazione di dettaglio**3.5.1. Elenco competenze del profilo**

- 1 - Interpretare la normativa e gli ambiti specifici di riferimento
- 2 - Analizzare il territorio
- 3 - Contestualizzare i principi dello sviluppo sostenibile al territorio di riferimento
- 4 - Interpretare le specifiche relative ai progetti di gestione e recupero

3.5.2. Elenco altre competenze correlate al profilo selezionato

- 1 - Sistemi di gestione ambientale,
- 2 - monitoraggio registrazione di dati e informazioni ambientali
- 3 - _____

3.5.3 – Destinatari e requisiti

Sono destinatari delle attività formative : Lavoratori percettori di misure di sostegno al reddito 2018 in quanto licenziati da aziende dell'area di crisi industriale complessa di Gela

I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di presentazione della candidatura e possono essere comprovati con dichiarazioni, contestuali all'istanza, sottoscritte dall'interessato e prodotte in sostituzione delle normali certificazioni, secondo le modalità previste dal D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445.

3.5.4 CERTIFICAZIONE FINALE

A seguito del superamento dell'esame finale, a cui saranno ammessi solo gli allievi che hanno frequentato almeno il 90% delle ore complessivamente previste, sarà rilasciata attestato di riqualifica delle competenze
ADDETTO ALLA TUTELA AMBIENTALE

4. SCHEDA ESECUTIVA**4.1 Cronoprogramma dell'edizione**

<i>Mese di svolgimento</i>	<i>Ore aula</i>
Mese 1	60
Mese 2	60
Totale ore	120

SCHEMA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

MODULI AULA AREA PROFESSIONALE PARTI SPECIALISTICA ADDETTO ALLA TUTELA AMBIENTALE		<i>Ore teoria</i>	<i>Argomenti</i>
Modulo IV	20		Principali tipologie di fonti di energia rinnovabile. Tecniche e metodologie di studio di impatto ambientale. Legislazione ambientale nazionale e comunitaria SISTRI (Sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti). Principali normative di certificazione ambientale. Controllo e bonifica ambientale
Totale complessivo (in ore)		Totale teoria 80	

3.4 Totale complessivo

•	ORE FORMAZIONE GENERALE	ORE	40
•	ORE AREA PROF./E PARTE SP./STICA ADDETTO TUT. AMBIENTALE	ORE	80
•			
•	Totale corso	ORE	120

4.2 Esperienza didattica e professionale del personale docente coinvolto

I docenti utilizzati avranno esperienza pluriennale nel settore di riferimento sia come consulenza che come docenza.

4.4 Dati economici

Corso	Denominazione Figura / Profilo in uscita e Codice Qualifica	Voucher Previsto per allievo
Finanziato		
R.U.D.L. DDG9836 DEL 04/10/2018		
ASSESSORATO REGIONALE DELLA FAMIGLIA DELLE POLITICHE SOCIALI E DEL LAVORO D.R.L.O.S.A.F	ADDETTO ALLA TUTELA AMBIENTALE	€ 1.800,00

SEZIONE 1: INFORMAZIONI SUL SOGGETTO PROPONENTE

1.1 Referente della proposta formativa

Cognome **PETRONE** Nome **MASSIMILIANO**Codice Fiscale **PTRMSM71S26C342B** Indirizzo di posta elettronica **cldecenna@gmail.com**Cellulare (Obbligatorio) **348/9566394** Telefono **0935/541583**

1.2 Sede legale

Indirizzo **VIA BORREMANS 33** CAP **94100** Prov **EN**Comune **ENNA** Tel **0935/541583**Fax **0935/541583** Indirizzo di posta elettronica/PEC **cldecenna@pec.it**

SEZIONE 2: DATI GENERALI DEL PROGETTO

2.1 Titolo/denominazione: **ADDETTO RIMOZIONE AMIANTO, BONIFICA E SMALTIMENTO MATERIALI CONTENENTI AMIANTO**2.2 Area professionale /Sotto-area professionale: **ADDETTO RIMOZIONE AMIANTO, BONIFICA E SMALTIMENTO MATERIALI CONTENENTI AMIANTO**

SEZIONE 3: INTERVENTI FORMATIVI CHE COMPONGONO LA PROPOSTA

Tipologia Corsuale	N° Edizioni (stesso profilo/figura)	Denominazione Figura / Profilo in uscita e codice qualifica
Aula	2	ADDETTO RIMOZIONE AMIANTO, BONIFICA E SMALTIMENTO MATERIALI CONTENENTI AMIANTO

Denominazione Figura / Profilo in uscita

ADDETTO RIMOZIONE AMIANTO, BONIFICA E SMALTIMENTO MATERIALI CONTENENTI AMIANTO
 Codice Qualifica ISTAT - Nessuno

 3.1 Certificazione in uscita: Certificato di rafforzamento delle competenze – e attestato di abilitazione a **ADDETTO RIMOZIONE AMIANTO, BONIFICA E SMALTIMENTO MATERIALI CONTENENTI AMIANTO**

 3.2 Requisiti in ingresso al corso: **Lavoratori percettori di misure di sostegno al reddito nel 2018 in quanto licenziati da aziende dell'area di crisi industriale complessa di Gela**

3.3 Tabella di riepilogo dell'articolazione del corso

Progetto: Titolo / Denominazione

ADDETTO RIMOZIONE AMIANTO, BONIFICA E SMALTIMENTO MATERIALI CONTENENTI AMIANTO**Valido al fini REGIONE SICILIA - ASSESSORATO DELLA SANITA' DECRETO 22 dicembre 2006
(G.U.R.S. 02.02.2007 N.6) e s.m.i.**

Tipologia corrusale	Numero Edizioni	Profilo in uscita	Codice ISTAT	Titolo conseguito	Sede del corso (comune) Via c.a.p.	Stage In Impresa (S/NO)	Ore	Durata Giornate Coerenti al Cronoprogramma	N° destinatari ammissibili Max 20
Aula + parte pratica	2	ADDETTO RIMOZIONE AMIANTO, BONI FICA E SMALTIMENTO MATERIALI CONTENENTI AMIANTO			Piazza Armerina (EN) Via Giuseppe Saragat, 12	no	120	30	20

SCHEMA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

ORE PARTE PRATICA

**MODULI AULA
AREA PROFESSIONALE
PARTE SPECIALISTICA
ADDETTO AMIANTO**

Ora teoria

Argomenti

Modulo I La norma

8

Normativa. Concetti generali sulla tutela della salute e sui rischi lavorativi. Aspetti generali sugli obblighi, i diritti e i doveri dei lavoratori. Evoluzione della normativa in materia, con particolare riguardo al ruolo di tutela attiva dei lavoratori. Legislazione specifica sull'amianto. Organi di vigilanza e controllo. Tutela assicurativa, statistiche e registro infortuni

SCHEMA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

MODULI AULA FORMAZIONE GENERALE	Ore teoria	Argomenti
Modulo I	12	<p>Diritti e doveri dei lavoratori ;statuto e contratto dei lavoratori ;formazione ambientale generale,cenni sulle norme specifiche;cenni sugli interventi soecifici di riqualificazione del territorio</p>
Modulo II	28	<p>Sicurezza sui luoghi di lavoro. Piano di protezione dell'ambiente; ciclo degli inerti e dei rifiuti;</p> <p>Formazione ambientale generale e possibili interventi di riqualificazione per lo specifico territorio.</p> <p>Cenni sul titolo VI bis del codice penale (reati ambientali)</p>
Totale complessivo (in ore)	40	

SCHEMA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

MODULI AULA AREA PROFESSIONALE PARTE SPECIALISTICA ADDETTO AMIANTO	Ore teoria	Argomenti	ORE PARTE PRATICA
<p>Modulo II</p> <p>Caratteristiche e rischi amianto</p>	<p>10</p>	<p>Caratteristiche dell'amianto, proprietà fisiche e tecnologiche (proprietà di sfaldamento e concetto di "respirabilità" in rapporto alle dimensioni delle fibre). Tipi di prodotti e materiali che possono contenere amianto. Proprietà dell'amianto ed effetti sulla salute umana, incluso l'effetto sinergico del tabagismo. Rischio amianto e patologia da esposizione a fibre di amianto. Rischio specifico e conoscenza sui dispositivi di protezione individuale (DPI in particolare respiratori). Valore limite e monitoraggio ambientale.</p> <p>Conoscenza e significati degli accertamenti sanitari preventivi e periodici degli esposti ad amianto (sorveglianza sanitaria nei lavoratori esposti).</p>	

SCHEMA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

MODULI AULA AREA PROFESSIONALE PARTE SPECIALISTICA ADDETTO AMIANTO	Ore teoria	Argomenti	ORE PARTE PRATICA
Modulo III Rischi e prevenzione in cantiere	10 ore	<p>Rischi generici e misure di prevenzione connessi con la specifica attività nei cantieri di bonifica con particolare riguardo a cadute dall'alto, incendi, elettricità.</p> <p>Misure di sicurezza nell'uso di opere provvisorie (ponteggi, trabattelli, etc.) e sistemi anticaduta. Rischi specifici da amianto e misure per la prevenzione per il rischio specifico.</p> <p>Dispositivi di protezione individuale (DPI in particolare respiratori ed abbigliamento specifico): scelta, corretto impiego, limiti e modalità di pulitura.</p> <p>Procedure di emergenza</p>	
Modulo IV Trattamento materiali compatti	16	<p>Trattamento dei materiali compatti (cemento amianto, vinil amianto). Procedure di rimozione, deposito, confezionamento e procedure di decontaminazione di materiali e persone.</p> <p>Scelta ed utilizzo delle tecniche di glove-bag, procedure operative e decontaminazione di materiali e persone.</p>	

SCHEMA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

MODULI AULA AREA PROFESSIONALE PARTE SPECIALISTICA ADDETTO AMIANTO	Ore teoria	Argomenti	ORE PARTE PRATICA
MODULO VII		La parte pratica dovrà sviluppare simulazioni ed esercitazioni per un totale di 8 ore da effettuare o presso una ricostruzione fedele (cantiere scuola) o presso un cantiere sui seguenti aspetti: - simulazione di attività di bonifica in cantiere comprendente rimozione, smaltimento di materiali contenenti amianto in matrice compatta e friabile; - prove pratiche di utilizzo e pulitura dei DPI e delle attrezzature; - prove pratiche relative ai sistemi di sicurezza; - esercitazione sui percorsi da seguire all'interno delle unità di decontaminazione; - simulazione delle procedure da mettere in atto in caso di emergenze	10
Totale complessivo 80	Totale teoria 70		Totale pratica 10

3.4 Totale complessivo

•	ORE	FORMAZIONE GENERALE	ORE	40
•	ORE AREA PROF. IE PARTE SP. STICA ADDETTO AMIANTO	TEORIA	ORE	70
•	• ORE AREA PROF. IE PARTE SP. STICA ADDETTO AMIANTO	PRATICA	ORE	10
•	Totale corso		ORE	120

SCHEMA PROGETTAZIONE ESECUTIVA

MODULI AULA AREA PROFESSIONALE PARTE SPECIALISTICA ADDETTO AMIANTO	<i>Ore teoria</i>	<i>Argomenti</i>	ORE PARTE PRATICA
MODULO V Trattamento materiali friabili (4 ore)	16	Strumenti ed attività per la sicurezza in cantiere. Predisposizione dei locali da bonificare ed allestimento aree di decontaminazione, confinamento statico e dinamico. Utilizzo di filtri, estrattori d'aria, cabine di decontaminazione. Percorsi del personale e dei materiali. Trattamento dei materiali. Decontaminazione dei DPI e delle attrezzature. Criteri di restituibilità dei locali bonificati.	
MODULO VI Modalità di smaltimento dei rifiuti	10 ORE	Classificazione dei rifiuti in relazione alla loro tipologia. Modalità corrette per il trasporto dei rifiuti. Smaltimento in discarica. Conoscenza dei siti adibiti a discarica nella Regione. Piano di protezione dell'ambiente, di decontaminazione, di smaltimento, di bonifica L.R. 10/2014 e normativa nazionale. Sistri Piano bonifica regionale	

3.5 Progettazione di dettaglio**3.5.1. Elenco competenze del profilo**

- 1 - Interpretare la normativa e gli ambiti specifici di riferimento
- 2 - I corsi operativi sono finalizzati soprattutto all'acquisizione di un'adeguata conoscenza sulla valutazione del rischio sanitario da esposizione all'amianto, nonché ad un corretto utilizzo dei dispositivi di protezione individuale ed al rispetto delle procedure operative.

3.5.2. Elenco altre competenze correlate al profilo selezionato**3.5.3 – Destinatari e requisiti**

Sono destinatari delle attività formative : Lavoratori percettori di misure di sostegno al reddito 2018 in quanto licenziati da aziende dell'area di crisi industriale complessa di Gela

I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di presentazione della candidatura e possono essere comprovati con dichiarazioni, contestuali all'istanza, sottoscritte dall'interessato e prodotte in sostituzione delle normali certificazioni, secondo le modalità previste dal D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445.

3.5.4 CERTIFICAZIONE FINALE

REGIONE SICILIA - ASSESSORATO DELLA SANITA' DECRETO 22 dicembre 2006 (G.U.R.S. 02.02.2007 N.6) e s.m.i.

A fronte di una frequenza pari al 90% dell'attività formativa, la verifica finale del grado di acquisizione delle conoscenze di merito sui rispettivi programmi svolti e del grado di formazione raggiunto sulla sicurezza e prevenzione del rischio sanitario da esposizione all'amianto, verrà effettuata, ai fini del rilascio dell'attestato di abilitazione,

da una commissione esaminatrice così composta: -

- Dirigente Spresal competente per territorio
- dal direttore del corso, componente;
- da n. 2 docenti del corso rispettivamente, uno per la parte teorica ed uno per la parte pratica, componenti; -
- da un rappresentante dello S.Pre.S.A.L. con qualifica non inferiore a dirigente del ruolo sanitario o professionale, componente; -
- da un dirigente medico dell'ufficio periferico INAIL competente per territorio, componente.

Le funzioni di segreteria saranno svolte da personale amministrativo fornito dall'ente organizzatore. Per la commissione esaminatrice dovrà essere predisposta, in sede di esame, a cura dell'ente organizzatore: - relazione conclusiva del corso a firma del direttore dello stesso attestante che il corso è stato svolto in conformità al programma didattico prescritto, l'elenco dei soggetti ammessi al corso e l'elenco dei soggetti non ammessi all'esame finale per la frequenza. In sede di esami dovrà essere redatto apposito verbale, in cui per ogni discente verrà annotato il risultato della prova pratica e della prova teorica. L'esame si intende superato con il conseguimento di un giudizio di idoneità per entrambe le prove. A seguito del superamento dell'esame, verrà rilasciato l'attestato di abilitazione, firmato dal presidente della commissione esaminatrice e dal direttore del corso.

L'attestato emesso sarà valido per iscrizione Al Registro Regionale dei soggetti abilitati all'attività di rimozione, smaltimento e bonifica dell'amianto all'albo regionale istituito dalla Regione Sicilia.

4.2 Esperienza didattica e professionale del personale docente coinvolto

I docenti utilizzati avranno esperienza pluriennale nel settore di riferimento sia come consulenza che come docenza.

4.4 Dati economici

Corso		Denominazione Figura / Profilo in uscita e Codice Qualifica	Voucher Previsto per allievo
Finanziato			
R.U.D.L. DDG9936 DEL 04/10/2018			
ASSESSORATO REGIONALE DELLA FAMIGLIA DELLE POLITICHE SOCIALI E DEL LAVORO D.R.L.O.S.A.F	ADDETTO RIMOZIONE AMIANTO, BONIFICA E SMALTIMENTO MATERIALI CONTENENTI AMIANTO	€ 1.800,00	

4. SCHEDA ESECUTIVA

4.1 Cronoprogramma dell'edizione

Mese di svolgimento		Ore aula
Mese 1	60	
Mese 2	60	
Totale ore	120	