

Allegato 4 – Scheda sintetica di presentazione dei percorsi formativi per l'Upskilling e Reskilling

Presentazione dell'offerta di percorsi di formazione ai fini della costituzione del Catalogo dell'offerta formativa GOL

SINTESI

A.1 Tipologia di Percorso di riferimento nell'ambito del Programma GOL:

UPSKILLING

RESKILLING

A.2 Area di formazione di riferimento (*con riferimento alle aree di manifestazione per cui si è stati selezionati con DD 1018 del 12.08.2022)

1 Efficienza energetica

2 Mobilità sostenibile

3 Nuove tecnologie della vita

4 Nuove tecnologie per il Made in Italy

5 Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali -Turismo

6 Tecnologie della informazione e della comunicazione

A.3 Titolo del percorso formativo

Competenze per il movimento terra.

A.4. Inquadramento livello EQF

EQF 3

A.5 Settore economico professionale (SEP) (fare riferimento al SEP prevalente) con riferimento all'articolazione dell'Atlante del Lavoro e delle Qualificazioni

SEP 10

A.6 Area/aree di attività (ADA) con riferimento all'articolazione dell'Atlante del Lavoro e delle Qualificazioni

ADA.11.8.11 - Esecuzione scavi

A.7 Classificazione ISTAT CP 2011

7.4.4.1.0 - Conduttori di macchinari per il movimento terra

A.8 Classificazione ISTAT ATECO 2007

43.11.00 - demolizione

43.12.00 - preparazione del cantiere edile e sistemazione del terreno

43.99.02 - noleggio di gru ed altre attrezzature con operatore per la costruzione o la demolizione

A.9 Articolazione del riferimento professionale per Unità di Competenza

Macroprocesso	Unità di competenze
Produrre beni	UC.1 “Realizzare operazioni preliminari alla movimentazione di materiale” UC.2 “Movimentare materiale – macchine movimento terra”

A.10 Descrizione delle singole Unità di Competenza (U.C.)

Macroprocesso	Unità di competenze
Titolo UC	UC.1 “Realizzare operazioni preliminari alla movimentazione di materiale”
Macroprocesso di riferimento	Produrre beni
Descrivere l'Unità di Competenza e indicare il repertorio regionale di riferimento	Illustrazione della prestazione di lavoro Repertorio Profili professionali della Regione Umbria area Edilizia
Risultato atteso	Garantire che sussistano condizioni adeguate alla realizzazione dell'attività assegnata (scavo, riporto, movimento terra).
Conoscenze minime	Il lay-out di cantiere: tipologie di recinzioni e delimitazioni; postazioni di lavoro fisse; depositi; impianti a rete; servizi logistici; viabilità nei cantieri. • Metodi, strumenti ed attrezzature per il tracciamento su terreno. • Elementi di disegno tecnico per l'edilizia: principi e le regole generali per la schematizzazione delle rappresentazioni e la documentazione tecnica; metodi di rappresentazione e di realizzazione; planimetrie, piante, prospetti e sezioni; disegni esecutivi di struttura e particolari costruttivi. • Elementi di geologia: • classificazione UNI delle terre e delle rocce; • parametri per la caratterizzazione delle terre; • proprietà fisico meccaniche delle terre. • Tipologie di lavorazioni da realizzare con

	le macchine operatrici. • Tipologie, funzioni e comandi delle macchine per il movimento di terra. • Modalità di verifica di parametri funzionali delle macchine e delle attrezzature necessarie alla 63 lavorazione
Abilità minime	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendere le indicazioni contenute nella documentazione tecnica (disegni e specifiche tecnici) relativa all'intervento da realizzare, ovvero nel tracciamento – Reperire dalla lettura dei documenti tecnici in proprio possesso, ovvero dall'osservazione del tracciamento del terreno, ogni informazione utile a determinare le fasi di lavoro, le modalità d'intervento e le macchine da impiegare per ottenere il risultato richiesto. • Verificare la presenza di condizioni e mezzi adeguati al lavoro da realizzare – Assicurarsi che il terreno di lavoro e le eventuali opere di sostegno (muraglioni, terrapieni, etc.) ivi presenti si presentino in condizioni idonee e siano quindi in grado di reggere il peso della macchina in manovra. – Assicurarsi che nell'area di scavo non siano presenti cavi (interrati/all'aperto nel raggio di azione delle parti mobili della macchina) o condutture, al fine di evitare rotture dei medesimi e conseguenti danni (a se ed a terzi), in caso contrario prendere opportune precauzioni. – Garantire che quanti si trovino in prossimità della macchina siano informati che la stessa è in opera (e quindi prestino maggior attenzione), azionando il segnalatore acustico all'avvio attività. – Scegliere la macchina per il movimento di terra più indicata alla realizzazione del lavoro assegnato – Verificare le condizioni del mezzo in uso, esaminando attentamente la struttura nel suo insieme e rilevando alcuni parametri fondamentali il buon funzionamento della macchina

Macroprocesso	Unità di competenze
Titolo UC	UC. 2 “Movimentare materiale – macchine movimento terra
Macroprocesso di riferimento	Produrre beni
Descrivere l'Unità di Competenza e indicare il repertorio regionale di riferimento	<p>Illustrazione della professione</p> <p>Repertorio Profili professionali della Regione Umbria area Agricoltura selvicoltura e pesca</p>
Risultato atteso	Realizzare quanto indicato nella documentazione tecnica di riferimento, ovvero richiesto dal committente, movimentando materiale terroso con i mezzi a disposizione.
Conoscenze minime	<ul style="list-style-type: none"> • Modalità di conduzione e manovra dei più diffusi modelli di: • mini-escavatore – escavatore, • mini-pala, • terna, • pala. • Principi

	di meccanica delle terre: comportamenti delle terre nelle operazioni di movimentazione e scavo. • Modalità di esecuzione di rilievi: la strumentazione topografica e la restituzione grafica in scala. • Applicazioni della normativa regionale relativa allo smaltimento dei rifiuti speciali.
Abilità minime	<ul style="list-style-type: none"> • Impiegare la macchina per il movimento di terra in modo tale da realizzare il lavoro assegnato nel modo migliore e più rapido – Manovrare il mezzo in uso in maniera funzionale ai risultati da ottenere (savi, riporti, rilevati). – Sottrarre/sovrapporre materiali terrosi in quantitativo e in posizione tale che lo sterro/rinterro realizzato sia conforme a quanto indicato nella documentazione tecnica di riferimento ovvero richiesto dal committente. – Prestare attenzione, nello svolgimento del proprio lavoro su strade parzialmente aperte al traffico, a ridurre al minimo l'ingombro ed il disagio per pedoni ed automobilisti. – Applicare le direttive regionali in materia di smaltimento rifiuti speciali.

A.11 Destinatari del percorso formativo –eventuali requisiti di accesso

Indicare puntualmente eventuali requisiti di ammissione dei partecipanti in relazione al titolo di studio e/o ad altre conoscenze/competenze richieste.

Titolo di studio: Assolvimento da parte dei partecipanti del diritto-dovere di istruzione e formazione
 Possesso di patente di guida almeno di tipo B

A.12 Durata complessiva del percorso (distinguere le ore di aula, FAD e tirocinio curriculare)

80 ore aula

A.13 Articolazione del percorso formativo

N.	Titolo UFC/segmento/tirocinio curriculare	Denominazione UC di riferimento	Durata (ore)	di cui FAD
1	Operazioni preliminari alla movimentazione del materiale	Realizzare operazioni preliminari alla movimentazione di materiale	30	
2	Utilizzo delle macchine operatrici	Movimentare materiale – macchine movimento terra	50	
Totale			80	

A.14 Tipo di attestazione prevista

ATTESTAZIONE DI MESSA IN TRASPARENZA DEGLI APPRENDIMENTI

QUALIFICAZIONE REGIONALE ex DGR n. 834/2016

ABILITAZIONE

ALTRO (indicare): _____

Eventuali Note:

A.15 Riferimenti del soggetto richiedente l'inserimento della proposta nel Catalogo dell'offerta formativa GOL

Denominazione e ragione sociale	PROFESSIONAL TRAINING SRL
Referente	Cognome e nome POLEGRI M.RAFFAELLA Tel. 366/7055645 Email raffaella.polegri@professionaltraining.biz Indirizzo PEC (del soggetto richiedente in cui ricevere eventuali comunicazioni da parte di ARPAL Umbria) professional@legalmail.it

in partenariato con (compilare se necessario)

Denominazione e ragione sociale	
Referente	Cognome e nome _____ Tel. Email

A.19 Sedi di svolgimento del percorso (fare riferimento esclusivamente alle sedi indicate nelle manifestazioni d'interesse in risposta all'Avviso ex DGR 627/2022)

N. sede	1
Indirizzo	Via delle Acacie 39 05018 Orvieto TR

N. sede	2
Indirizzo	Via Manara 6 05100 Terni TR

N. sede	3
Indirizzo	Via del Cassero 20 Terni

N. sede	4
Indirizzo	Via Madonna dei Perugini snc Gubbio

N. sede	5
Indirizzo	Via dell'Artigianato 1 Foligno

N. sede	6
Indirizzo	Via Cacciatori del Tevere 6 Città di Castello

N. sede	7
Indirizzo	Via Tiberina Sud 330 Deruta

N. sede	8
Indirizzo	Via Ponte Nestore 45 Marsciano

(ripetere se necessario)