

Allegato 7 – Scheda sintetica di presentazione dei percorsi formativi Upskilling ai fini dell’inserimento nel Catalogo regionale dell’offerta formativa GOL

SINTESI

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

UPSKILLING

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

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 la lavorazione di prodotti farmaceutici

A.4. Inquadramento livello EQF

Livello 3

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

06. Chimica

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

ADA.06.03.04 (ex ADA.4.198.650) - Conduzione e controllo impianti/macchine nella produzione di farmaci in forme sterili e non sterili

ADA.06.03.05 (ex ADA.4.198.651) - Confezionamento primario e secondario di materie prime e prodotti farmaceutici

A.7 Classificazione ISTAT CP 2011

7.1.5.3.1 Operatori di macchinari per la produzione di farmaci (ISTAT CP 2021 come da Atlante del Lavoro e delle Qualificazioni)

A.8 Classificazione ISTAT ATECO 2007

21.10.00 Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base

21.20.01 Fabbricazione di sostanza diagnostiche radioattive in vivo

21.20.09 Fabbricazione di medicinali ed altri preparati farmaceutici

A.9 Articolazione del riferimento professionale per Unità di Competenza

Macroprocesso	Unità di competenze
Produrre beni/erogare servizi	UC - Esecuzione di lavorazione e/o assemblaggio di semilavorati/ componenti biomedicali
	UC - Preparazione di materie prime e macchinari di lavorazione

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

Macroprocesso	Unità di competenze
Titolo UC	Esecuzione di lavorazione e/o assemblaggio di semilavorati/ componenti biomedicali
Macroprocesso di riferimento	Produrre beni/erogare servizi
Descrivere l'Unità di Competenza e indicare il repertorio regionale di riferimento	Conoscere e gestire: i semilavorati e i componenti assemblati, le procedure di esecuzione e assemblaggio, gli standard di qualità e tracciabilità più comunemente previsti. Applicare le norme sulla salute e sicurezza nel settore di riferimento. Repertorio Regione Emilia Romagna
Risultato atteso	Semilavorati e componenti assemblati secondo le procedure definite e nel rispetto degli standard di qualità e di tracciabilità previsti

Conoscenze minime	<p>Principali riferimenti legislativi e normativi in materia di sistemi gestione qualità e regolamenti europei nell'ambito del settore biomedicale.</p> <p>Tecnologie per il confezionamento e la sterilizzazione dei dispositivi.</p> <p>Tracciabilità ed etichettatura prodotti biomedicali: modalità e strumenti</p> <p>Funzionalità e scopi delle tecnologie AIDC (Automatic Identification and Data Capture).</p> <p>Modulistica di riferimento: schede istruzioni, programmi di produzione, schede controllo qualità.</p> <p>Principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza.</p> <p>La sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche).</p>
Abilità minime	<p>Riconoscere e prevenire i rischi di contaminazione della propria persona, dell'ambiente di lavoro, delle attrezzature e del prodotto durante le operazioni di lavorazione, confezionamento e smaltimento rifiuti</p> <p>Decodificare le indicazioni, i dati da sensoristica e i parametri macchina per monitorarne il funzionamento e la messa a punto</p> <p>Identificare i componenti da assemblare/comporre in funzione delle modalità di assemblaggio e della loro destinazione d'uso</p> <p>Applicare le principali tecniche di lavorazione e assemblaggio dei dispositivi biomedicali decodificando le informazioni del piano di lavoro: istruzioni operative, schemi di assemblaggio, risultati quantitativi, ecc.</p>

Macroprocesso	Unità di competenze
Titolo UC	Preparazione di materie prime e macchinari di lavorazione
Macroprocesso di riferimento	Produrre beni/erogare servizi
Descrivere l'Unità di Competenza e indicare il repertorio regionale di riferimento	<p>Conoscere e utilizzare: componenti, materiali e attrezzature predisposti in funzione dell'ordine e del ciclo di lavorazione.</p> <p>Repertorio Regione Emilia Romagna</p>
Risultato atteso	Componenti, materiali e attrezzature predisposti in funzione dell'ordine e del ciclo di lavorazione.
Conoscenze minime	<p>Caratteristiche distintive dei prodotti e dei processi tipici del ciclo di produzione biomedicale: fasi, attività e tecnologie</p> <p>Macchine per la lavorazione meccanica di precisione 4.0</p> <p>Tipologie e meccanismi di funzionamento delle principali attrezzature e macchinari per la lavorazione, l'assemblaggio e la sterilizzazione dei dispositivi medicali</p> <p>Elementi di interfaccia uomo-macchina</p> <p>Principali materiali e relative caratteristiche tecnologiche</p> <p>Tracciabilità ed etichettatura prodotti biomedicali: modalità e strumenti</p> <p>Principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza</p> <p>La sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche)</p>

Abilità minime	<p>Controllare e monitorare il livello delle scorte dei materiali necessari per la lavorazione/assemblaggio</p> <p>Predisporre le materie prime e le attrezzature in ingresso alla camera bianca (es. componenti plastici, semilavorati, dispositivi, attrezzi, ecc.) per le diverse fasi di lavorazione</p> <p>Applicare tecniche di attrezzaggio di macchinari e strumenti (montaggio stampo, allineamenti, regolazioni, ecc.) e di impostazione dei programmi per le lavorazioni dei materiali</p> <p>Eseguire le operazioni di selezione delle materie prime in funzione del tipo di lavorazione da effettuare, nel rispetto delle procedure di salvaguardia di qualità e sicurezza del prodotto</p>
----------------	--

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.

Beneficiari del Programma GOL.

Assolvimento da parte dei partecipanti del diritto-dovere di istruzione e formazione.

Per i cittadini stranieri è necessaria la conoscenza della lingua italiana almeno a livello B2 del Quadro Comune Europeo di Riferimento per le Lingue, restando obbligatorio lo svolgimento delle specifiche prove valutative in sede di selezione, ove il candidato già non disponga di attestazione di valore equivalente

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

75 ore

A.13 Articolazione del percorso formativo

N.	Titolo UFC / segmento	Denominazione UC di riferimento	Durata (ore)	di cui FAD
N.	Titolo UFC/segmento/	Denominazione UC di riferimento	Durata (ore)	di cui FAD
1	Lavorazione e assemblaggio di semilavorati e componenti biomedicali	Esecuzione di lavorazione e/o assemblaggio di semilavorati/ componenti biomedicali	40	
2	Preparazione di materie prime e macchinari di lavorazione	Preparazione di materie prime e macchinari di lavorazione	35	
Totale			75	

A.14 Tipo di attestazione prevista

ATTESTAZIONE DI MESSA IN TRASPARENZA DEGLI APPRENDIMENTI

ABILITAZIONE

ALTRO (indicare): _____

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

Denominazione e ragione sociale	Scuola di Formazione professionale “.form”
Referente	Cognome e nome <u>Belluccini Maria Rita</u> Tel. 0742 391098 Email mr.belluccini@puntoform.it Indirizzo PEC puntoform@pec.it

in partenariato con (compilare se necessario)

Denominazione e ragione sociale	Punto Formazione S.r.l.
Referente	Cognome e nome <u>Moriconi Serenella</u> Tel. 0742 340904 Email s.moriconi@puntoformazione.net

A.16 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 Industrie, 5 - Foligno

N. sede	2
Indirizzo	Via dell'Artigianato, 1 - Foligno

N. sede	3
Indirizzo	Via Settevalli, 324 - Perugia

N. sede	4
Indirizzo	Fraz. Costa di Trex, 37 - Assisi

N. sede	5
Indirizzo	Via Manara, 6 -Terni

N. sede	6
Indirizzo	Via A. Volta, 7 - Gubbio

N. sede	7
Indirizzo	Via Vasari, 11 - Orvieto

N. sede	8
Indirizzo	Via San Bartolomeo, 12 – Città di Castello