

## 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

Gestione dati (anche con applicativi di IA)

#### A.4. Inquadramento livello 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 14 Servizi digitali

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

ADA.14.01.10 - Integrazione dei componenti del sistema

ADA.14.01.11 - Testing di sistemi IT

ADA.14.01.12 - Rilascio (deployment) della soluzione

## A.7 Classificazione ISTAT CP 2011

6.2.4.6 Installatori, manutentori, riparatori di apparecchiature informatiche

## A.8 Classificazione ISTAT ATECO 2007

62.01.00 Produzione di software non connesso all'edizione

62.02.00 Consulenza nel settore delle tecnologie dell'informatica

62.03.00 Gestione di strutture e apparecchiature informatiche hardware - housing (esclusa la riparazione)

62.09.09 Altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informatica nca

63.11.20 Gestione database (attività delle banche dati)

63.11.30 Hosting e fornitura di servizi applicativi (ASP)

63.12.00 Portali web

62.09.01 Configurazione di personal computer

## A.9 Articolazione del riferimento professionale per Unità di Competenza

Macroprocesso	Unità di competenze
Produrre beni/ Erogare servizi	Gestione dati

In considerazione del ruolo assunto dall'Intelligenza artificiale (IA) nei servizi digitali, trasformandone profondamente la natura e ampliando le possibilità offerte alle aziende e ai consumatori, si è ritenuto fondamentale introdurre la seguente unità di competenza che fornisce conoscenze e abilità essenziali per l'integrazione dell'intelligenza artificiale (IA) nei sistemi di gestione dati (Enterprise Resource Planning).

Macroprocesso	Unità di competenze
Produrre beni/ Erogare servizi	Gestire sistemi ERP integrati con l'intelligenza artificiale

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

Macroprocesso	Unità di competenze
Titolo UC	<b>Gestione dati</b>
Macroprocesso di riferimento	Produrre beni/ Erogare servizi
Descrivere l'Unità di Competenza e indicare il repertorio regionale di riferimento	Contiene conoscenze e abilità necessarie per raccogliere, conservare e utilizzare in modo sicuro i dati, rispettando la normativa in materia di sicurezza informatica. Repertorio regionale di riferimento: Regione Emilia- Romagna.
Risultato atteso	Dati digitali raccolti, conservati e utilizzati in modo sicuro e nel rispetto di policies e regolamenti definiti
Conoscenze minime	Terminologia tecnica specifica del settore in lingua inglese Caratteristiche tecniche e funzionali di un data base Principali piattaforme di data management (database, data lake, ecc.) Tecniche di utilizzo dei servizi cloud Elementi di sicurezza informatica Principali riferimenti normativi in materia di tutela e sicurezza dei dati Principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza La sicurezza sul lavoro: regole e modalità di comportamento (generali e specifiche)
Abilità minime	Individuare procedure e tecniche per l'elaborazione e l'aggiornamento di dati gestiti da archivi digitali adottando le metodologie più idonee a garantirne la sicurezza. Riconoscere le modalità e i protocolli più adeguati ad effettuare la trasmissione di dati e le interrogazioni su base dati. Applicare procedure di manutenzione dei dati presenti in archivi informatici nel rispetto delle procedure definite. Adottare gli strumenti più idonei ad effettuare l'analisi dei dati presenti in banche dati tenendo conto delle norme e delle disposizioni previste in materia di sicurezza e privacy.

Macroprocesso	Unità di competenze
Titolo UC	<b>Gestire sistemi ERP integrati con l'intelligenza artificiale</b>
Macroprocesso di riferimento	Produrre beni/ Erogare servizi
Descrivere l'Unità di Competenza e indicare il repertorio regionale di riferimento	Contiene conoscenze e abilità necessarie per gestire sistemi ERP integrati con l'Intelligenza Artificiale.
Risultato atteso	Sistemi ERP integrati con AI selezionati secondo le esigenze delle imprese e gestiti in chiave di innovazione IT
Conoscenze minime	ERP intelligente: l'AI per migliorare le previsioni e la pianificazione dei risultati aziendali Caratteristiche e funzionalità dei sistemi ERP integrati con soluzioni AI Tecniche di valutazione della copertura funzionale dei pacchetti software che compongono un sistema ERP integrato con AI
Abilità minime	Collaborare con i responsabili di funzione e la direzione aziendale nella riorganizzazione ed ottimizzazione dei processi aziendali da gestire con il sistema ERP integrato con AI Chiarire i processi di business, le funzioni e le procedure per la definizione del work flow Utilizzare tecniche di valutazione della copertura funzionale dei diversi pacchetti software gestionali (ERP) integrato con AI

### 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.

#### Destinatari del percorso formativo

I beneficiari delle misure di politica attiva e le loro caratteristiche sono individuati dal Decreto interministeriale Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali e Ministero dell'Economia e delle Finanze del 5 Novembre 2021 con cui è stato adottato il Programma nazionale GOL, così come modificato dal decreto interministeriale 30 marzo 2024 che estende la platea dei beneficiari ai percettori di SFL e ADI (di cui al Decreto-legge 4 maggio 2023 n. 48, convertito nella Legge 3 luglio 2023 n. 85) e a tutti i disoccupati indipendentemente dal genere, dall'età anagrafica e dalla durata della condizione di disoccupazione.

I beneficiari di GOL per i quali ad esito del percorso di assessment realizzato dai CPI e dai soggetti accreditati e convenzionati sia stata prevista l'assegnazione del beneficiario al "cluster" di riferimento del presente progetto.

#### Requisiti di accesso

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

Per i cittadini stranieri è indispensabile una buona conoscenza della lingua italiana orale e scritta, che consenta di partecipare attivamente al percorso formativo.

I cittadini extracomunitari devono disporre di regolare permesso di soggiorno valido per l'intera durata del percorso.

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

60 ore

### A.13 Articolazione del percorso formativo

N.	Titolo UFC/segmento/	Denominazione UC di riferimento	Durata (ore)	di cui FAD
1	<b>Gestione Data Base</b>	Gestione dati	<b>35</b>	/
2	<b>I sistemi ERP integrati con l'AI</b>	Gestire sistemi ERP integrati con l'intelligenza artificiale	<b>25</b>	/
		Totale	<b>60</b>	/

### A.14 Tipo di attestazione prevista

#### X ATTESTAZIONE DI MESSA IN TRASPARENZA DEGLI APPRENDIMENTI

ABILITAZIONE

X ALTRO (indicare):

- Attestato di frequenza ai sensi e conformemente al D.Lgs. 81/08 art.37 e all'Accordo Stato Regioni del 21/12/11 (rilasciato al completamento della UFC n. 1 - Modulo 1.3 con il superamento della prova di verifica)

- Attestato di frequenza relativo alla UFC n. 2

Eventuali Note: /

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

Denominazione e ragione sociale	<b>E.N.F.A.P. UMBRIA IMPRESA SOCIALE SRL</b>
Referente	Cognome e nome <b>NUCCI ALESSANDRA</b> <b>Tel. 075.3753661</b> <b>Email comunicazione@enfapumbria.com</b> Indirizzo PEC (del soggetto richiedente in cui ricevere eventuali comunicazioni da parte di ARPAL Umbria) <b>enfapumbria@legalmail.it</b>

#### in partenariato con (compilare se necessario)

Denominazione e ragione sociale	<b>CONFARTIGIANTERNI FORMAZIONE E RICERCA SCARL</b>
Referente	Cognome e nome <b>LIPPANTINI ALESSANDRA</b> <b>Tel. 345 2947903</b> Email <b>lippantini@confartigianatoterni.it</b>

**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	c/o via Bruno Colli n.5/b – 06132 - Perugia (PG)

N. sede	2
Indirizzo	c/o via Galvani n.11 – 05100 - Terni (TR)

N. sede	3
Indirizzo	c/o CONFARTIGIANTERNI FORMAZIONE E RICERCA via Luigi Casale n.17 – 05100 - Terni (TR)

N. sede	4
Indirizzo	c/o CONFARTIGIANTERNI FORMAZIONE E RICERCA via Luigi Casale n.9 – 05100 - Terni (TR)

N. sede	5
Indirizzo	c/o NEW CONSULTING CORSI & CO SAS, via Flaminia n.19 – 06022 - Fossato di Vico (PG)

N. sede	6
Indirizzo	c/o NEW CONSULTING CORSI & CO SAS, via Piana 1/f-6 – 06061 - Castiglione del Lago (PG)

N. sede	7
Indirizzo	c/o CENTRO EDILE PER LA SICUREZZA E LA FORMAZIONE (CESF), via P. Tuzi n. 11 – 06128 - Perugia (PG)

N. sede	8
Indirizzo	c/o Co.Ge.S.T.A., via delle Acacie n.12 – 05018 - Orvieto (TR)

N. sede	9
Indirizzo	c/o BELT SCHOOL SRL, via Largo Madonna Alta n.6 – 06128 - Perugia (PG)

N. sede	10
---------	----

Indirizzo	c/o UR UIL UMBRIA, via Luca della Robbia n.59 – 06018 - Città di Castello (PG)
N. sede	11
Indirizzo	c/o UR UIL UMBRIA, Via Pietro Conti n. 29 – 06049 - Spoleto (PG)
N. sede	12
Indirizzo	c/o UR UIL UMBRIA, Via Pacinotti n.34 – 05100 - Terni (TR)
N. sede	13
Indirizzo	c/o CENTRO SERVIZI UIL SRL, Via Fiamenga n. 55/A – 06034 - Foligno (PG)
N. sede	14
Indirizzo	c/o NEW WELD TECHNOLOGY SRL, Via S. di Giacomo n. 8 – 06073 - Corciano (PG)
N. sede	15
Indirizzo	c/o CASSA EDILE DI MUTUALITÀ E ASSISTENZA DI TERNI, Via S. di Garofoli n. 15 – 05100 - Terni (TR)
N. sede	16
Indirizzo	c/o CONFARTIGIANTERNI SERVIZI SRL, Via Tiberina n. 75 – 06059 - Todi (PG)
N. sede	17
Indirizzo	c/o ARTIGIANSERVIZI SRL, Via Antonio da Sangallo n. 17/B – 06034 - Foligno (PG)
N. sede	18
Indirizzo	c/o LEVITA SRL, Via A. Monteneri n. 43 – 06129 – Perugia (PG)