



Finanziato dal P.O.R. Programma Operativo Regionale FSE (Fondo Sociale Europeo) Umbria 2014-2020”

Ob. Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione Asse 1 “Occupazione” – Priorità di investimento 8.1 R.A. 8.5 e 8.2 R.A. 8.1

## AVVISO PUBBLICO

Reclutamento allievi per il percorso formativo integrato

**ADDETTO ALLE MACCHINE UTENSILI A CNC SPECIALIZZATO IN  
PROGRAMMAZIONE A BORDO MACCHINA**

cod. FSE 1420-20-1-81-130-CCB9AA3E

**Soggetto accreditato presso la Regione Umbria che realizza l'intervento:**

Questo avviso è pubblicato anche su [www.arpalumbria.it](http://www.arpalumbria.it)

### Descrizione profilo professionale

L'addetto qualificato alle macchine utensili opera nel settore metalmeccanico, si occupa di eseguire la lavorazione di pezzi meccanici, in conformità con i disegni di riferimento, mediante l'utilizzo di macchine utensili tradizionali e/o a controllo numerico computerizzato (c.n.c.) e alla programmazione della macchina a cn tramite il software installato, lavorando a bordo della macchina stessa. Egli può eseguire disegni di base per la progettazione tramite CAD e tramite il software di simulazione, di pezzi singoli e gruppi di costruzioni per apparecchi, macchine o installazioni come pure utensili e dispositivi di produzione. Utilizza i programmi informatici per la progettazione ed il disegno (programmi CAD e CAM e di simulazione).

### Articolazione del percorso

Il percorso prevede una fase di formazione teorico/pratica della durata complessiva di n. 350 ore ed un tirocinio curricolare all'interno di un'impresa della durata di 480 ore (4 mesi) per un impegno non superiore alle 8 ore giornaliere e 120 ore mensili,

Per impegni giornalieri di formazione teorica superiori alle 6 ore verrà riconosciuto il rimborso delle spese di vitto.

L'attività di formazione teorica è strutturata nelle seguenti Unità Formative Capitalizzabili:

<b>N.</b>	<b>Titolo Unità Formativa Capitalizzabile (UFC)/Segmento/Tirocinio curriculare</b>	<b>Denominazione della UC di riferimento (come riportata nella tabella del punto C.9)</b>	<b>Durata (ore)</b>
	Segmento di accoglienza e messa a livello	Segmento di accoglienza e messa a livello	2
1	"Esercizio di un'attività lavorativa in forma dipendente o autonoma"	"Esercitare un'attività lavorativa in forma dipendente o autonoma"	6
2	"L'attività professionale di addetto alle macchine utensili"	"Esercitare la professione di addetto qualificato alle macchine utensili - tradizionali e a cnc"	8
3	"Misurazioni e tolleranze"	"Eseguire misure - lavorazioni meccaniche"	16
4	"Progettazione di oggetti con sistemi CAD-CAM"	"Eseguire la rappresentazione di oggetti con sistemi CAD-CAM"	88
5	"Preparazione delle macchine per la lavorazione"	"Predisporre i macchinari per la lavorazione e gestire la documentazione di riferimento - lavorazioni meccaniche"	10
6	"Lavorazioni con macchine tradizionali e a c.n.c."	"Realizzare lavorazioni meccaniche su macchine tradizionali o a c.n.c. (fresa e tornio)"	70
7	"Lavorazioni di aggiustaggio"	Realizzare lavorazioni di aggiustaggio	8
8	"Gruppo, posizione, ruolo, clima organizzativo"	"Interagire con le altre risorse professionali dell'organizzazione - edilizia e meccanica"	4
9	"Cura e manutenzione della postazione di lavoro"	"Manutenere e curare la postazione di lavoro - lavorazioni meccaniche"	8
10	"Sicurezza sul luogo di lavoro"	"Lavorare in sicurezza in officina meccanica"	16
11	"La valutazione della qualità di un processo produttivo e del proprio operato"	"Valutare la qualità del proprio operato nell'ambito di un processo manifatturiero"	8
12	Programmazione tramite simulatore	"Eseguire simulazioni di processi di lavorazioni meccaniche attraverso software specifici e lavorazioni tramite macchine a c.n.c."	100
13	Parità di genere e pari opportunità	Realizzare comportamenti coerenti con le pari opportunità	6
<b>Durata totale</b>			<b>350</b>

### **Sede di svolgimento:**

La formazione teorica si svolgerà secondo le disposizioni regionali e nazionali anti-covid in modalità FAD sincrona ovvero, nel caso in cui la situazione epidemiologica lo consenta presso la sede di ASSOCIAZIONE CNOS FAP REGIONE UMBRIA –SEDE DI PERUGIA – VIA DON BOSCO 7 – 06121 - PERUGIA

### **Modalità di svolgimento**

Il percorso formativo integrato inizierà presumibilmente entro il Mese di Luglio 2021; **sarà interamente gratuito**; alle/agli allieve/i **verrà riconosciuta una indennità mensile relativa alla fase di tirocinio pari ad € 600,00 Lordi**. L'importo dell'indennità è soggetto alle ritenute previste dalla normativa vigente in materia.

L'indennità di tirocinio non si configura come retribuzione da lavoro di qualsiasi natura, non instaurandosi un rapporto di lavoro né con Arpal Umbria né con la struttura ospitante.

La frequenza è obbligatoria ed ogni allievo per accedere al tirocinio dovrà aver frequentato almeno il 75 % delle ore di formazione teorica, e per essere ammesso all'esame finale dovrà aver frequentato almeno il 75 % sia delle ore di formazione teorica sia di quelle del tirocinio.

Al termine del percorso a coloro che avranno superato l'esame finale sarà rilasciata la seguente attestazione:

- **certificato di qualificazione professionale** ai sensi del sistema CERTUM di cui alla DGR n. 834/2016 e s.m.i.,

### **Partecipanti e requisiti per l'ammissione**

Il corso è riservato a **n. 12 allievi dell'uno e dell'altro sesso**;

- disoccupati/inoccupati, giovani e adulti, iscritti ai Centri per l'impiego della Regione Umbria, che abbiano compiuto 18 anni o, comunque, assolto al diritto/dovere all'istruzione e formazione
- In caso di cittadini extracomunitari possesso di regolare permesso di soggiorno in corso di validità

Per i cittadini stranieri è indispensabile una buona conoscenza della lingua italiana orale e scritta, che consenta di partecipare attivamente al percorso formativo almeno di livello A2 (Quadro Comune Europeo di Riferimento per le Lingue - QCER) accertata mediante la presentazione di idonea certificazione o il superamento di apposito test a cura del soggetto attuatore;

gli aspiranti allieve/i devono essere in possesso dei seguenti ulteriori requisiti:

→ Diploma di istruzione secondaria superiore:

- Diploma di istruzione tecnica – Istituti Tecnici – Settore Tecnologico – indirizzo:
  1. Meccanica, Meccatronica, Energia
  2. Trasporti e Logistica
  3. Informatica e Telecomunicazioni
  4. Elettronica ed Elettrotecnica
- Diploma di istruzione professionale – Istituto Professionale
  1. Produzioni industriali e artigianali
  2. Manutenzione e assistenza tecnica
- Diploma di Liceo Scientifico (tutti gli indirizzi)
- Qualifica/Diplomi professionali riferibili al settore:

A parità di punteggio sarà ritenuto titolo preferenziale l'esperienza lavorativa progressa

nell'ambito professionale attinente al corso espressa e documentata nel curriculum vitae del candidato

I citati requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del presente avviso, cioè al 31/05/2021 ore 13.00.

### **Modalità di compilazione e di presentazione della domanda**

La domanda di iscrizione **va debitamente sottoscritta** e redatta in carta semplice ai sensi del DPR n. 445/2000 ed accompagnata da fotocopia chiara e leggibile di un documento di riconoscimento in corso di validità.

In essa il candidato dovrà dichiarare:

- generalità (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale);
- indirizzo di residenza e domicilio
- recapito telefonico;
- indirizzo di posta elettronica/PEC
- cittadinanza;
- ove occorra permesso di soggiorno e data di scadenza;
- titolo di studio ( indicare anche data del conseguimento ed Istituto/Università);
- stato di disoccupazione /inoccupazione (iscrizione ad uno dei Centri per l'Impiego della Regione Umbria- ai sensi del D.lgs n.150/2015 e successive modifiche);
- eventuali riserve
- autorizzazione, a favore del Soggetto attuatore e della Regione Umbria a trattare i dati riportati nella domanda per l'adempimento degli obblighi di legge, per i fini propri dell'attività formativa, per comunicazioni a soggetti esterni (professionisti, aziende, società, enti) ai fini di possibili assunzioni e/o della creazione di banche dati, dell'art. 13 REG (UE) 2016/679°

Inoltre ai sensi dell'art. 3 del DPR n. 445/2000, "(...) i cittadini di stati non appartenenti all'Unione regolarmente soggiornanti in Italia, possono utilizzare le dichiarazioni sostitutive di cui agli articoli 46 e 47 limitatamente agli stati aderenti, alle qualità personali e ai fatti certificabili o attestabili da parte di soggetti pubblici italiani, fatte salve le speciali disposizioni contenute nelle leggi e nei regolamenti concernenti la disciplina dell'immigrazione e la condizione dello straniero. (...)

Riguardo ai titoli di studio conseguiti all'estero, si dovrà produrre copia della documentazione originale con relativa dichiarazione di valore, traduzione giurata ed equiparazione  
Alla domanda possono essere allegati un curriculum studi e attività lavorative svolte, nonché altra documentazione utile ai fini dell'ammissione al corso.

**I modelli per la stesura della domanda** sono disponibili presso:

**ASSOCIAZIONE CNOS FAP REGIONE UMBRIA – sede di Perugia – Via Don Bosco n°7 – 06121 – Perugia – (PG)**  
Tel. 075/5733882 o scaricabili dal sito WWW.CNOSUMBRIA.IT

**Il termine di scadenza del presente avviso pubblico è fissato per il giorno**

**31/05/2021 ore 13.00**

La domanda, unitamente alla documentazione allegata, dovrà essere presentata a ASSOCIAZIONE CNOS FAP REGIONE UMBRIA sede di Perugia – Via Don Bosco n°7 – 06121 – Perugia – (PG), entro e non oltre il giorno 31/05/2021 ore 13.00 con le seguenti modalità:

a mano

a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno. La domanda si considera prodotta in tempo utile qualora spedita entro il termine perentorio sopra indicato a pena di esclusione; a tal fine farà fede la data e il timbro apposti dall'ufficio postale, avendo cura che risulti anche l'ora di spedizione.

a mezzo Pec- posta elettronica certificata all'indirizzo [amministrazione@pec.cnosumbria.it](mailto:amministrazione@pec.cnosumbria.it) per garantire la piena leggibilità i documenti devono essere in formato PDF.

Il Soggetto attuatore non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni causata da inesatta indicazione del recapito oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo, o per eventuali disguidi o ritardi postali/telegrafici o imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o di forza maggiore.

### **Modalità di selezione dei candidati**

L'ammissibilità dei candidati è a cura del Soggetto attuatore, che procederà alla verifica del possesso individuale dei requisiti formali richiesti. I candidati non ammessi alla selezione saranno avvisati a mezzo telegramma o raccomandata con ricevuta di ritorno, PEC

La selezione degli allievi è a cura di un'apposita commissione nominata da ARPAL Regione Umbria secondo la normativa vigente e si svolgerà ai sensi di quanto disposto con DD n. 222 del 2/3/21 ARPAL Umbria (pubblicata sul portale ARPAL Umbria) da remoto nel rispetto delle disposizioni nazionali e regionali anti-covid a mezzo utilizzo piattaforma G SUITE E [WWW.CNOSUMBRIA.IT](http://WWW.CNOSUMBRIA.IT)

L'ammissione al percorso formativo integrato sarà subordinata al superamento di :

-Prova scritta consistente in un test attitudinale a risposte multiple alla quale è assegnato un punteggio massimo di 40/100 punti;

-Prova orale consistente in un colloquio attitudinale-motivazionale alla quale è assegnato un punteggio massimo di 60/100 punti

Potranno essere ammessi al colloquio un numero di candidati non superiore al triplo dei destinatari previsti nei singoli progetti e utilmente collocati nella graduatoria formulata in esito alla prova scritta.

La data, l'ora e la sede di svolgimento delle prove saranno comunicate a cura del Soggetto attuatore almeno **15 giorni** prima agli/alle interessati/e sul sito [WWW.CNOSUMBRIA.IT](http://WWW.CNOSUMBRIA.IT) , **TALE PUBBLICAZIONE HA VALORE DI NOTIFICA A TUTTI GLI EFFETTI, SENZA ULTERIORE OBBLIGO DI COMUNICAZIONE**

I candidati dovranno presentarsi alle prove muniti di idoneo e valido documento di riconoscimento e la mancata o ritardata presentazione nelle modalità e nell'ora stabiliti sarà causa di esclusione dalla selezione.

L'elenco degli ammessi al percorso sarà pubblicato nel sito web del Soggetto attuatore [WWW.CNOSUMBRIA.IT](http://WWW.CNOSUMBRIA.IT) senza ulteriore obbligo di comunicazione e sarà pertanto cura dei candidati informarsi sull'esito. La suddetta pubblicazione ha pertanto valore di notifica a tutti gli effetti

Il presente Avviso pubblico è stato redatto ai sensi della legge n. 125 del 10/4/91 "Azioni positive per la realizzazione della parità uomo-donna nel lavoro".

Il progetto **ADDETTO ALLE MACCHINE UTENSILI A CNC SPECIALIZZATO IN PROGRAMMAZIONE A BORDO MACCHINA** è stato approvato con D.D. 67 del 22/01/2021 e

D.D. 144 del 08/02/2021 ARPAL Regione Umbria .

Si prende visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali di seguito riportata e redatta ai sensi dell'art. 13 REG (UE) 2016/679

Perugia 06/04/2021

**Arpal Umbria**  
**Il Dirigente del Servizio**  
**Offerta Integrata delle misure di**  
**apprendimento**  
**Dr. Adriano Bei**

**Soggetto attuatore**  
**Il Legale Rappresentante**