



Istituto Omnicomprensivo "Guido Marcelli"

Piazza Nencetti, 3 - Foiano della Chiana (AR) | Tel. 0575648038
codice fiscale: 80009720519 | codice meccanografico: ARIC818006
mail: aric818006@istruzione.it | pec: aric818006@pec.istruzione.it | www.scuolafoiano.edu.it



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI **pon**
2014-2020
PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

OGGETTO: PROGETTO

Fondi Strutturali Europei – Programma Nazionale “Scuola e competenze” 2021-2027. Priorità 01 – Scuola e Competenze (FSE+) – Fondo Sociale Europeo Plus – Obiettivo Specifico ESO4.6 – Azione A4.A – Sotto azione ESO4.6. A4.A – Percorsi educativi e formativi per il potenziamento delle competenze, l’inclusione e la socialità nel periodo di sospensione estiva delle lezioni Fondi Strutturali Europei – Programma Nazionale “Scuola e competenze” 2021-2027 – Fondo sociale europeo plus (FSE+) Prot. 81652-2 del 23/05/2025
Piano Estate 2025-2026 - 2° Finestra

CNP ESO4.6.A4.A-FSEPN-TO-2025-479
CUP J54D25006240007

CAPITOLATO TECNICO

1. Oggetto dell'affidamento

Il presente capitolato disciplina l'affidamento del servizio di docenza (connesso alla progettazione esecutiva e rendicontazione didattica) per la realizzazione del modulo formativo di 60 ore denominato:
“Officina delle Competenze: saldatura e spirito d'impresa” (n. 60 ore)
rivolto a studenti della scuola secondaria di secondo grado – IPSIA MAT nell'ambito del Piano Estate 2025–2026 (2° finestra).

2. Destinatari

Studenti della secondaria di II grado (indirizzo IPSIA MAT), numero indicativo:
Eventuale articolazione in gruppi: max 20

3. Durata e articolazione

Durata complessiva: 60 ore di docenza effettiva.

Calendario: definito con l'Istituto; recuperi ore ammessi solo se concordati e autorizzati.

Le ore includono le attività laboratoriali e gli interventi formativi collegati allo “spirito d'impresa” (vedi punto 5).

4. Finalità e risultati attesi

L'intervento è finalizzato al potenziamento delle competenze tecnico-professionali, all'inclusione e alla socialità nel periodo estivo, con attenzione a:

competenze pratiche di saldatura in sicurezza;

competenze trasversali (precisione, collaborazione, organizzazione del lavoro);

elementi base di spirito d'impresa (valore del prodotto/servizio, costi, qualità, presentazione).

Risultati minimi attesi:

corretta applicazione delle regole di sicurezza e uso DPI;

realizzazione di lavorazioni semplici (cordoni/giunti base) con controllo visivo di qualità;

produzione di una breve “scheda progetto” di un manufatto/lavorazione con logica di costo/valore e presentazione.

5.1 Sicurezza in laboratorio (obbligatorio)

rischi tipici (ustioni, fumi, incendio, elettrico), procedure e comportamento;
DPI e controllo pre-uso postazione/attrezzature;
gestione materiali di consumo e scarti.

5.2 Saldatura – competenze tecnico-pratiche

Il fornitore dovrà garantire un percorso progressivo con esercitazioni pratiche, includendo almeno:
preparazione pezzi e lembi, pulizia, puntatura;
parametri base del procedimento adottato, settaggi e prove;
giunti semplici (testa-testa, sovrapposto, angolo) in posizione piana (ed eventuali step successivi se fattibile);
difetti tipici e correzioni, controllo visivo, finitura.

5.3 Spirito d'impresa (integrazione obbligatoria nel modulo)

dal "pezzo" al "prodotto": requisiti, qualità, tempi e costi base (materiali/consumo/tempo);
presentazione del lavoro: descrizione del manufatto, valore per un cliente tipo;
mini output: scheda sintetica "prodotto/servizio" + breve pitch (anche in gruppo).

6. Metodologia e organizzazione didattica

approccio laboratoriale (dimostrazione → esercitazione → feedback tecnico);
progressione per livelli, inclusione e personalizzazione dei compiti;
monitoraggio competenze con checklist/rubrica e registrazione delle attività.

7. Requisiti del docente/formatore

Il servizio deve essere erogato da docente/formatore con:
esperienza documentata in saldatura e/o officina metalmeccanica;
esperienza in formazione di studenti
competenze di sicurezza e gestione laboratorio;
CV firmato e documento di identità.

8. Dotazioni, materiali e responsabilità

A carico della scuola (se disponibili): laboratorio, postazioni, attrezzature già in dotazione.
A carico del fornitore (da dichiarare in offerta): eventuali materiali/consumabili integrativi e/o DPI aggiuntivi, se non forniti dall'Istituto, secondo accordi operativi.
Il fornitore si impegna al rispetto dei regolamenti interni e delle procedure di sicurezza dell'Istituto.

9. Documentazione obbligatoria e rendicontazione

Compilazione registro piattaforma Pn 21/27

10. Importo e condizioni economiche

Costo orario standard: € 70,00/ora (onnicomprensivo del servizio di docenza).

Monte ore: 60 ore.

Importo complessivo massimo Iva compresa: € 4.200,00 (70,00 × 60).

Pagamento subordinato a: completamento ore, consegna documentazione e attestazione di regolare esecuzione dietro presentazione di fatturazione elettronica.

Il Dirigente Scolastico
Anna Bernardini