



**ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE  
" GUGLIELMO MARCONI " –**

VIALE DELLA LIBERTA', 14 – 47122 FORLÌ TEL. 0543/28620

PEC [fotf03000d@pec.istruzione.it](mailto:fotf03000d@pec.istruzione.it) PEO [fotf03000d@istruzione.it](mailto:fotf03000d@istruzione.it) SITO WEB [www.itmarconiforli.edu.it](http://www.itmarconiforli.edu.it)

CODICE FISCALE 80009470404 – CODICE MECCANOGRAFICO FOTF03000D

CODICE UNIVOCO PER FATTURAZIONE ELETTRONICA PA : UF3RZS

**COMUNICAZIONE N. 397**

Forlì, 14/02/2025

Al personale docente e ATA  
ITT G. Marconi

Al DSGA

Al sito

Oggetto: DM66 "Didattica digitale integrata e formazione alla transizione digitale per il personale scolastico"

Titolo del corso : **Transizione Digitale nella Tornitura CNC con Fanuc**

Si informano i destinatari che è organizzato un corso che ha come obiettivo la formazione dei docenti nell'ambito della tornitura CNC, con particolare riferimento all'utilizzo del controllo numerico Fanuc. Il corso mira a fornire competenze di base nell'utilizzo del tornio Lynx Doosan. Si intende dotare i docenti delle conoscenze necessarie di base per la programmazione ISO relativa alla tornitura con controllo Fanuc per trasmettere competenze aggiornate e pertinenti nel settore della meccanica e dell'automazione industriale, agevolando la transizione digitale.

Il corso si attiverà **con almeno n.5 fra personale docente e ATA**

Partecipazione: Il corso è rivolto ai docenti e personale ATA  
Il calendario degli incontri è il seguente:

**Calendario del Corso:**

**Mercoledì 19 Marzo 2025, dalle ore 13:45 alle 15:45 durata 2 ore**

**Lunedì 24 Marzo 2025, dalle ore 13:45 alle 15:45 durata 2 ore**

**Mercoledì 2 Aprile 2025, dalle ore 13:45 alle 16:45 durata 3 ore**

**Mercoledì 9 Aprile 2025, dalle ore 13:45 alle 16:45 durata 3 ore**

Contenuti: Modulo di Tornitura CNC Base con Fanuc

1. Linguaggio ISO, riferimenti macchina, interfaccia del controllo e Menù.
2. Attività pratica: azzeramento macchina, comando MDI, zero pezzo, cambio

utensile, azzeramento utensile.

3. Attività pratica: realizzazione di un programma per la creazione di un albero sagomato, tramite cicli fissi, trasferimento programma da USB a CN.

4. Simulazione con manuale guide della lavorazione, creazione grezzo e realizzazione dello stesso.

Agli incontri sarà presente la proff.ssa Spadazzi Federica (esperto interno) e il Prof. Bentivegni Marco (tutor).

Modalità d'iscrizione: per iscriversi gli interessati dovranno inviare una mail entro venerdì 28 Febbraio 2025 con il proprio nome e cognome, alla prof.ssa Spadazzi Federica [spad.fede@ittmarconiforli.edu.it](mailto:spad.fede@ittmarconiforli.edu.it).

Il dirigente scolastico

Prof. Marco Ruscelli

