



SCELGO IL SOLARI PERCHE'

Per essere preparato e accompagnato nel percorso di studi

Per studiare in Carnia, per la Carnia, ma con uno sguardo internazionale

Per partecipare a progetti di alternanza scuola lavoro con aziende del territorio

Per inserirmi nel mondo del lavoro

Per prepararmi all'università

Per usare la creatività della mente e l'intelligenza delle mani

Per essere parte di un progetto didattico innovativo



 **ISIS Fermo Solari**
Liceo delle scienze applicate, ITI e IPSIA

Viale Aldo Moro, 30
33028 Tolmezzo UD
0433 2035

SCUOLA APERTA

5 NOVEMBRE 2022
DALLE ORE 14 ALLE 17
3 DICEMBRE 2022
DALLE ORE 10 ALLE 12
DALLE ORE 14 ALLE 17
14 e 21 GENNAIO 2023
DALLE ORE 14 ALLE 17

Prenotazione obbligatoria dal sito www.isisfermosolari.edu.it

SEGUICI SU

www.isisfermosolari.edu.it



www.facebook.com/isisfermosolari/



PER INFORMAZIONI CONTATTARE
PROF.SSA CATERINA FERRI
CELL. 3483190999

orientamento@isisfermosolari.it
Area BES

PROF.SSA MONICA TAVOSCHI
monica.tavoschi@isisfermosolari.it

INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY

Percorso di Istruzione e
Formazione Professionale (IeFP)

OPERATORE DEL LEGNO
ADDETTO ALLE LAVORAZIONI
DI FALEGNAMERIA

ISIS FERMO SOLARI
TOLMEZZO (UD)



www.isisfermosolari.edu.it

COMPETENZE PROFESSIONALI PER IL TRIENNIO E IL QUINQUENNIO

- Attrezzaggio macchine operatrici per la fabbricazione di mobili
- Smacchinatura di elementi a profilo dritto in legno massello
- Realizzazione degli incastri su elementi in legno massello
- Assemblaggio della sedia grezza in legno
- Produzione di elementi in legno con macchine a cnc
- Smacchinatura di elementi di mobili in pannello
- Assemblaggio e verniciatura di mobili e arredi
- Consegna e installazione del mobile
- Predisporre il progetto per la realizzazione di un prodotto sulla base delle richieste del cliente, delle caratteristiche dei materiali, delle tendenze degli stili valutando le soluzioni tecniche proposte, le tecniche di lavorazione, i costi e la sostenibilità ambientale.
- Realizzare disegni tecnici e/o artistici
- Realizzare e presentare prototipi, modelli fisici e/o virtuali, valutando la loro rispondenza agli standard qualitativi previsti dalle specifiche di progettazione
- Gestire, sulla base di disegni preparatori e/o modelli predefiniti nonché delle tecnologie tradizionali e più innovative, le attività realizzative e di controllo connesse ai processi produttivi
- Predisporre/ programmare le macchine automatiche, i sistemi di controllo, gli strumenti e le attrezzature necessarie alle diverse fasi di attività sulla base delle indicazioni progettuali, della tipologia di materiali da impiegare, pianificando e curando le attività di manutenzione ordinaria.
- Elaborare, implementare e attuare piani industriali/commerciali delle produzioni, in raccordo con gli obiettivi economici aziendali /di prodotto e sulla base dei vincoli di mercato.
- Competenze di prevenzione infortuni e igiene sul lavoro

PROFILO PROFESSIONALE

"Operatore del legno" è una qualifica professionale triennale che forma una figura in grado di conoscere il materiale legno nelle sue specifiche tecniche, di eseguire lavorazioni e di realizzare elementi dell'arredo e componenti lignei. Al termine del percorso professionale si può accedere al Diploma di istruzione quinquennale (quarto e quinto anno), nell'indirizzo "Industria e artigianato per il Made in Italy", che forma una figura tecnica in grado di concorrere all'ideazione e progettazione di nuovi prodotti con soluzioni innovative nel campo del design e delle nuove tecnologie applicate alla lavorazione del legno.

ACCESSO AL MONDO DEL LAVORO

- Falegnamerie
- Aziende settore legno
- Carpenterie
- Imprese specializzate nell'edilizia in legno
- Studi di progettazione



QUALIFICHE TRIENNALI DIPLOMI QUINQUENNALI

PROGETTI DI INDIRIZZO

- MANI (Mestieri Artigianali per Nuovi Imprenditori) promosso da Confartigianato, Imprese Udine, Fondazione Friuli
- Progetto "Arreda la tua scuola"
- Visite a: Arredamont (Longarone); Salone Internazionale del mobile (Milano); Biennale Mondiale delle Tecnologie per la Lavorazione del Legno; CATAS Laboratorio di prova ed ente per la certificazione di prodotto.

PCTO/ ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

Esperienze di Alternanza Scuola Lavoro presso aziende del settore:

- falegnamerie
- aziende del legno arredo
- aziende specializzate nella carpenteria in legno
- Percorsi di PCTO all'estero con programma Erasmus +

LEGNO LAB 4.0

Laboratorio del legno tra tradizione e innovazione: innovativo laboratorio per l'artigianato avanzato con macchine CNC per la realizzazione dei progetti sviluppati in aula

