

PERCHÉ IL SOLARI

PER ESSERE PREPARATI E
ACCOMPAGNATI 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 INSERIRSI NEL MONDO DEL
LAVORO

PER PREPARARSI ALL'UNIVERSITÀ

PER USARE LA CREATIVITÀ DELLA
MENTE E L'INTELLIGENZA DELLE
MANI

PER ESSERE PARTE DI UN
PROGETTO DIDATTICO
INNOVATIVO.



CONTATTI

Viale Aldo Moro, 30
33028 Tolmezzo UD

0433 2035

info@isisfermosolari.it
udiso14006@istruzione.it
www.isisfermosolari.it

SCUOLA APERTA

15 DICEMBRE 2018
19 GENNAIO 2019
DALLE ORE 10 ALLE 12
DALLE ORE 14 ALLE 17



VISITA PERSONALIZZATA
DELL'ISTITUTO
PER STUDENTI E GENITORI

SU PRENOTAZIONE
CONTATTARE
PROF.SSA CATERINA FERRI
CELL. 3483190999

COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO

Tecnologie del legno
nelle costruzioni

ISIS FERMO SOLARI
TOLMEZZO (UD)



www.isisfermosolari.it

MATERIE COMUNI

Lingua e letteratura italiana
Progetto biennio
Storia
Geografia generale ed economica
Diritto ed economia
Matematica
Scienze integrate (Scienze della Terra, Biologia, Fisica e Chimica)
Lingua inglese
Lingua tedesca
Scienze motorie ed educazione alla salute
RC e attività alternative

MATERIE DI INDIRIZZO

Tecnologie e tecnica della rappresentazione grafica
Tecnologie informatiche
Scienze e tecnologie applicate
Complementi di matematica
Gestione del cantiere e sicurezza sul ambiente di lavoro
Progettazione, costruzione, impianti
Tecnologia del legno nelle costruzioni
Geopedologia, Economia e Estimo
Topografia

PROFILO TECNICO

Lo studente diplomato in Costruzioni, Ambiente e Territorio - opzione "Tecnologia del legno nelle costruzioni" al termine del percorso avrà conoscenze di progettazione e costruzione di edifici, organizzazione del cantiere, stima e valutazione dei terreni, con particolare riferimento alle costruzioni tradizionali in legno in ambito alpino e alle moderne soluzioni della bioedilizia.

ACCESSO AL MONDO DEL LAVORO E ALL'UNIVERSITÀ

- Studi tecnici
- Aziende del settore carpenteria legno
- Aziende tradizionali di costruzioni civili
- Laboratori di prova e certificazione di prodotti in legno e per il legno
- A tutte le facoltà universitarie con particolare riferimento alle facoltà di Architettura e di Ingegneria
- Corsi post-diploma e di Istruzione Tecnica Superiore (ITS)

PROGETTI DI INDIRIZZO

- Percorsi formativi con l'azienda per l'Energia FVG
- Corso base "Casa Clima"
- Corso sulla certificazione energetica
- Lavorazione con macchine a controllo numerico con tecnologie CAD - CAM
- Progetto Montessori per la realizzazione di oggetti ludici per le scuole dell'infanzia e scuola primaria

ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

- Falegnamerie
- Aziende settore legno
- Studi tecnici
- Uffici tecnici comunali

