

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

ELETTRONICA
ED
ELETTROTECNICA

ELETTRONICA
ELETTROTECNICA

ISIS FERMO SOLARI
TOLMEZZO (UD)



www.isisfermosolari.it

MATERIE COMUNI

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

MATERIE DI INDIRIZZO

Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica
Tecnologie informatiche
Scienze e tecnologie applicate
Complementi di Matematica
Tecnologie e progettazione di sistemi elettrici ed elettronici
Elettrotecnica ed elettronica
Sistemi automatici

Potenziamento di informatica
Certificazioni CISCO ACADEMY

PROFILO TECNICO

Lo studente diplomato in "Elettronica ed Elettrotecnica" ha acquisito competenze nel campo delle tecnologie e degli strumenti che permettono la progettazione e la costruzione di sistemi elettrici ed elettronici. Ha integrato le conoscenze di elettronica, elettrotecnica ed informatica. E' in grado di riconoscere e comprendere le continue innovazioni che l'evoluzione della scienza e della tecnica produce ed è in grado di confrontarsi col mondo del lavoro, delle professioni e della futura industria 4.0.

ACCESSO AL MONDO DEL LAVORO E ALL'UNIVERSITÀ

- Aziende di impianti elettrici e manutenzione
- Aziende di assistenza a computer e reti informatiche
- Aziende di progettazione, produzione ed assemblaggio di dispositivi elettronici
- Aziende di analisi e certificazione di compatibilità elettromagnetica
- Tutte le facoltà universitarie con particolare riferimento a quelle di Ingegneria Elettronica, Elettrotecnica ed Informatica
- Corsi post-diploma di Istruzione Tecnica Superiore (ITS)

PROGETTI DI INDIRIZZO

"Crescere Assieme Sperimentando"
AUTOMOTIVE LIGHTING TOLMEZZO - I.S.I.S FERMO SOLARI

Questo percorso ha l'obiettivo di rafforzare il legame tra il mondo della scuola e il mondo dell'industria, facilitando e promuovendo l'Alternanza Scuola Lavoro e l'orientamento verso il mondo del lavoro e gli studi universitari attraverso una serie di incontri, a scuola ed in azienda, con i referenti del settore elettronico Automotive. Il progetto prevede la possibilità per cinque studenti della classe quarta di effettuare uno stage di tre settimane presso AL plant.

ALTERNANZA SCUOLA LAVORO

- Aziende di impianti elettrici e manutenzione
- Aziende di assistenza a computer e reti informatiche
- Aziende di progettazione, produzione ed assemblaggio di dispositivi elettronici
- Aziende di analisi e certificazione di compatibilità elettromagnetica

