



UNITI PER ESSERE UNICI

ITIS SEGATO e IPSIA BRUSTOLON

PROGETTI E OPPORTUNITÀ

FSL - FORMAZIONE SCUOLA LAVORO

In collaborazione con le aziende del settore, presenti sul territorio.



ERASMUS+ e MOVE

la scuola promuove la mobilità studentesca partecipando ogni anno ai bandi Erasmus+ e al progetto MOVE per il perfezionamento delle lingue. Questo impegno consente ai ragazzi di partire ogni estate per destinazioni europee, unendo lo studio a esperienze certificate di Formazione Scuola-Lavoro (FSL) in contesti internazionali.

SCOPRI I NOSTRI CORSI

★ Corso Italiano L2

★ Sportello di Inglese

★ Sportello di Matematica

I NOSTRI PROGETTI EXTRACURRICOLARI

★ STEM Racing

★ ROBOCUP

★ REYER SCHOOL CUP

★ E-TWINNING - SCAMBIO CULTURALE

SCUOLA APERTA

VIENI A CONOSCERCI!

Scansiona il QR CODE per scoprire la scuola



SEDI E CONTATTI:
ITIS SEGATO Via J. Tasso, 11 (ingresso via Psaro)
IPSIA BRUSTOLON Via S. Lorenzo, 19



EMAIL
blis011002@istruzione.it



TEL
0437 940159



SITO WEB
<https://segatobrustolon.edu.it>

SEGUICI SU:



INSTAGRAM
https://instagram.com/iis_segato_brustolon/



FACEBOOK
<https://it-it.facebook.com/IsisSegatoBrustolon/>

COME RAGGIUNGERCI:



COSTRUZIONI AMBIENTE E TERRITORIO

#1



PROGETTA

IMPARI A PROGETTARE EDIFICI, RILEVARE IL TERRITORIO E VALUTARE GLI IMMOBILI, UTILIZZANDO STRUMENTI E TECNOLOGIE DIGITALI.

- Progetti con software CAD, come AutoCAD e Allplan;
- Esegui rilievi topografici, anche con l'utilizzo di droni;
- Studi le costruzioni in laboratorio e in cantiere e impari a valutare il valore tecnico ed degli immobili.

INDUSTRIA E ARTIGIANATO PER IL MADE IN ITALY

INDIRIZZO
PRODUZIONI TESSILI E SARTORIALI



CREA

DALLA TRADIZIONE SARTORIALE ALLE NUOVE TECNOLOGIE.

- Cinque anni, con didattica personalizzata e legata al territorio;
- Scopri e valorizzi stili, forme e tecniche della tradizione artigianale locale;
- Sviluppi competenze nel settore tessile e sartoriale, usando nuove tecnologie;
- Conosci le fasi di lavorazione e commercializzazione dei prodotti sartoriali;
- Ti prepari a lavorare nella filiera produttiva del territorio.

MANUTENZIONE E ASSISTENZA TECNICA

#3



RIPARA

IMPARI A CONTROLLARE E RIPARARE MACCHINE E IMPIANTI, METTENDO INSIEME COMPETENZE MECCANICHE, ELETTRICHE ED ELETTRONICHE.

- Lavori su sistemi e apparecchi meccanici, elettrici ed elettronici;
- Impari a installare impianti e apparati tecnici e a occuparti della loro manutenzione;
- Individui i guasti, esegui riparazioni e verifichi il funzionamento con prove e collaudi;
- Svolgi attività pratiche e percorsi FSL legati alle opportunità del territorio.

INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI

NUOVA
PROPOSTA

4+2

PERCORSO QUADRIENNALE -
FILIERA 4+2

- DIPLOMA IN 4 ANNI, con lo stesso valore legale del quinquennale
- STESSI OBIETTIVI FORMATIVI del percorso tradizionale
- PROGETTATO CON AZIENDE del territorio e con il mondo dell'istruzione superiore.
- RICHIEDE IMPEGNO, ORGANIZZAZIONE E CONTINUITÀ

5 ANNI

#4

IMPARI A SVILUPPARE SOFTWARE E APPLICAZIONI, PROGETTARE RETI E GESTIRE SISTEMI INFORMATICI

- Realizzi applicazioni per il web e i dispositivi mobili;
- Progetti, configuri e gestisci reti e sistemi informatici;
- Organizzi basi di dati e studi soluzioni per la sicurezza informatica



ELETTRONICA ED ELETTROTECNICA

Articolazione

ELETTRONICA

Articolazione

ELETTROTECNICA



SPERIMENTA

IMPARI A PROGETTARE E REALIZZARE CIRCUITI E SCHEDE ELETTRONICHE, UTILIZZANDO COMPONENTI E TECNOLOGIE DI ULTIMA GENERAZIONE.

- Progetti e realizza circuiti e dispositivi elettronici;
- Programmi microcontrollori e sistemi di automazione;
- Esegui misure e collaudi per verificare il funzionamento dei circuiti.



COLLEGA

IMPARI A PROGETTARE IMPIANTI SICURI ED EFFICIENTI E A SVILUPPARE SISTEMI DI AUTOMAZIONE.

- Studi la produzione e la distribuzione dell'energia, gli impianti civili, industriali e fotovoltaici.
- Programmi sistemi di automazione con PLC, sensori e attuatori.
- Scegli e dimensioni motori e azionamenti per applicazioni industriali e trasporti elettrici.

#7

Articolazione

MECCANICA, MECCATRONICA

Indirizzo

TECNOLOGIA DELL'OCCHIALE



COSTRUISCI

IMPARI A SCEGLIERE E LAVORARE MATERIALI E A REALIZZARE PROGETTI DI ROBOTICA, INTEGRANDO MECCANICA, ELETTRONICA E INFORMATICA.

- Cinque anni, con didattica personalizzata e legata al territorio;
- Scopri e valorizzi stili, forme e tecniche della tradizione artigianale locale;
- Sviluppi competenze nel settore tessile e sartoriale, usando nuove tecnologie;
- Conosci le fasi di lavorazione e commercializzazione dei prodotti sartoriali;
- Ti prepari a lavorare nella filiera produttiva del territorio.

#8

Articolazione

ENERGIA



MODELLA

IMPARI A IDEARE, PROGETTARE E REALIZZARE OCCHIALI, SEGUENDO TUTTE LE FASI DALL'IDEA AL PRODOTTO FINITO.

- Progetti gli occhiali, unendo design industriale, grafica e competenze tecniche.
- Studi materiali e trattamenti, meccanica fine e microtecnologie.
- Segui il processo produttivo, dalla costruzione all'industrializzazione dell'occhiale.

#9



TRASFORMA

IMPARI A PROGETTARE IMPIANTI E SOLUZIONI PER UTILIZZARE L'ENERGIA IN MODO EFFICIENTE E RISPETTARE L'AMBIENTE.

- Progetti impianti di riscaldamento, climatizzazione refrigerazione;
- Studi i consumi degli edifici e le soluzioni per il risparmio energetico;
- Sviluppi soluzioni che utilizzano le energie rinnovabili.