



## Le competenze

Nel NUOVO istituto professionale largo spazio è dato ad un approccio che sviluppi in maniera efficace le **COMPETENZE** dell'allievo, questo in linea anche con i dettami di quanto suggerito dalle ultime normative di tipo europeo. Il percorso di studi porterà l'allievo ad ottenere competenze nel settore meccanico, elettrico-elettronico e moda come:

**Realizzazione e sostituzione di componenti meccanici.**

**Realizzazione e gestione di impianti automatici.**

**Disegno meccanico in CAD 2D e 3D.**

**Modellazione solida e lavorazione CAM**

**Installazione e riparazione di apparecchi elettronici.**

**Gestione di microcontrollori.**

**Illuminotecnica.**

**Installazione, manutenzione e programmazione di PLC.**

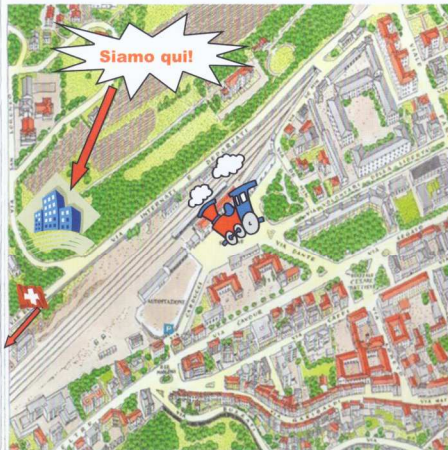
**Realizzazione di automatismi e protezioni per impianti e macchine utensili.**

**Abilità tecnico-grafiche del fashion-design.**

**Studio dei trends della moda attuale.**

**Progettazione di collezioni di moda e conseguente realizzazione del prodotto ideato.**

**Conoscenza ed uso dei materiali di settore**



## Scuola aperta

**Puoi visitarci dalle ore 15.00 alle 18.00 il:**



Per informazioni:  
 IPIA "A-BRUSTOLON"  
 via San Lorenzo, 19  
 32100 Belluno  
 TEL. 0437 950033 (0437 940159)  
 www.itisegato.it  
 E-mail: segreteria@itisegato.it

## Istituto Professionale per Industria e Artigianato

### A. BRUSTOLON



## Manutenzione ed assistenza tecnica

## Produzioni Industriali ed artigianali

## Il nuovo Istituto professionale

L'Istituto professionale per l'industria e l'artigianato, sin dalla sua istituzione si è configurato come una realtà scolastica ben inserita nell'ambiente sociale, culturale e produttivo della città e della provincia di Belluno.

I corsi di specializzazione proposti costituiscono un punto di riferimento importante per il territorio tanto che ancora oggi l'istituto non riesce, annualmente, a far fronte alle numerose richieste delle imprese che chiedono il personale qualificato in uscita.

I Corsi di studio proposti con la nuova riforma sono di 5 anni con distribuzione oraria di ore da 50-60 minuti corrispondenti a 6 mattine (da lunedì a sabato) senza rientri pomeridiani.

I corsi sono:

- **Produzioni industriali ed artigianali**
- **Manutenzione ed assistenza tecnica**

## Manutenzione

### Quadro orario

| Anno  | 1 <sup>^</sup> | 2 <sup>^</sup> | 3 <sup>^</sup> | 4 <sup>^</sup> | 5 <sup>^</sup> |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Materie   |                |                |                |                |                |
| Lettere   | 4              | 4              | 4              | 4              | 4              |
| Lingua straniera                                  | 3              | 3              | 3              | 3              | 3              |
| Storia  | 2              | 2              | 2              | 2              | 2              |
| Matematica  | 4              | 4              | 3              | 3              | 3              |
| Diritto   | 2              | 2              |                |                |                |
| Scienze   | 2              | 2              |                |                |                |
| Geografia   | 1              |                |                |                |                |
| Ed. Fisica  | 2              | 2              | 2              | 2              | 2              |
| Religione   | 1              | 1              | 1              | 1              | 1              |
| Tecnologia e disegno                              | 3              | 3              |                |                |                |
| Fisica  | 2              | 2              |                |                |                |
| Chimica   | 2              | 2              |                |                |                |
| Informazione e comunicazione                      | 2              | 2              |                |                |                |
| Laboratori tecnologici ed esercitazioni           | 3              | 3              | 4              | 3              | 3              |
| Tecnologie meccaniche ed applicazioni             |                |                | 5              | 5              | 3              |
| Tecnologie elettrico-elettroniche ed applicazioni |                |                | 5              | 4              | 3              |
| Tecnologie tecniche di installazione e            |                |                | 3              | 5              | 8              |

## Moda

### Quadro orario

| Anno   | 1 <sup>^</sup> | 2 <sup>^</sup> | 3 <sup>^</sup> | 4 <sup>^</sup> | 5 <sup>^</sup> |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Materie                                      |                |                |                |                |                |
| Lettere                                      | 4              | 4              | 4              | 4              | 4              |
| Lingua straniera                             | 3              | 3              | 3              | 3              | 3              |
| Storia                                       | 2              | 2              | 2              | 2              | 2              |
| Matematica                                   | 4              | 4              | 3              | 3              | 3              |
| Diritto                                      | 2              | 2              |                |                |                |
| Scienze                                      | 2              | 2              |                |                |                |
| Geografia                                    | 1              |                |                |                |                |
| Ed. Fisica                                   | 2              | 2              | 2              | 2              | 2              |
| Religione                                    | 1              | 1              | 1              | 1              | 1              |
| Tecnologia e disegno                         | 3              | 3              |                |                |                |
| Fisica                                       | 2              | 2              |                |                |                |
| Chimica                                      | 2              | 2              |                |                |                |
| Informazione e comunicazione                 | 2              | 2              |                |                |                |
| Laboratori tecnologici ed esercitazioni      | 3              | 3              | 5              | 4              | 4              |
| Tecnologie applicate ai mater. e ai processi |                |                | 6              | 5              | 4              |
| Progettaz e realizzazione del prodotto       |                |                | 6              | 6              | 6              |
| Tecniche di distribuzione e marketing        |                |                |                | 2              | 3              |