

IIS EUGANEO  
ESTE (PD)

**L'istruzione tecnica e professionale**

# **Saluti**

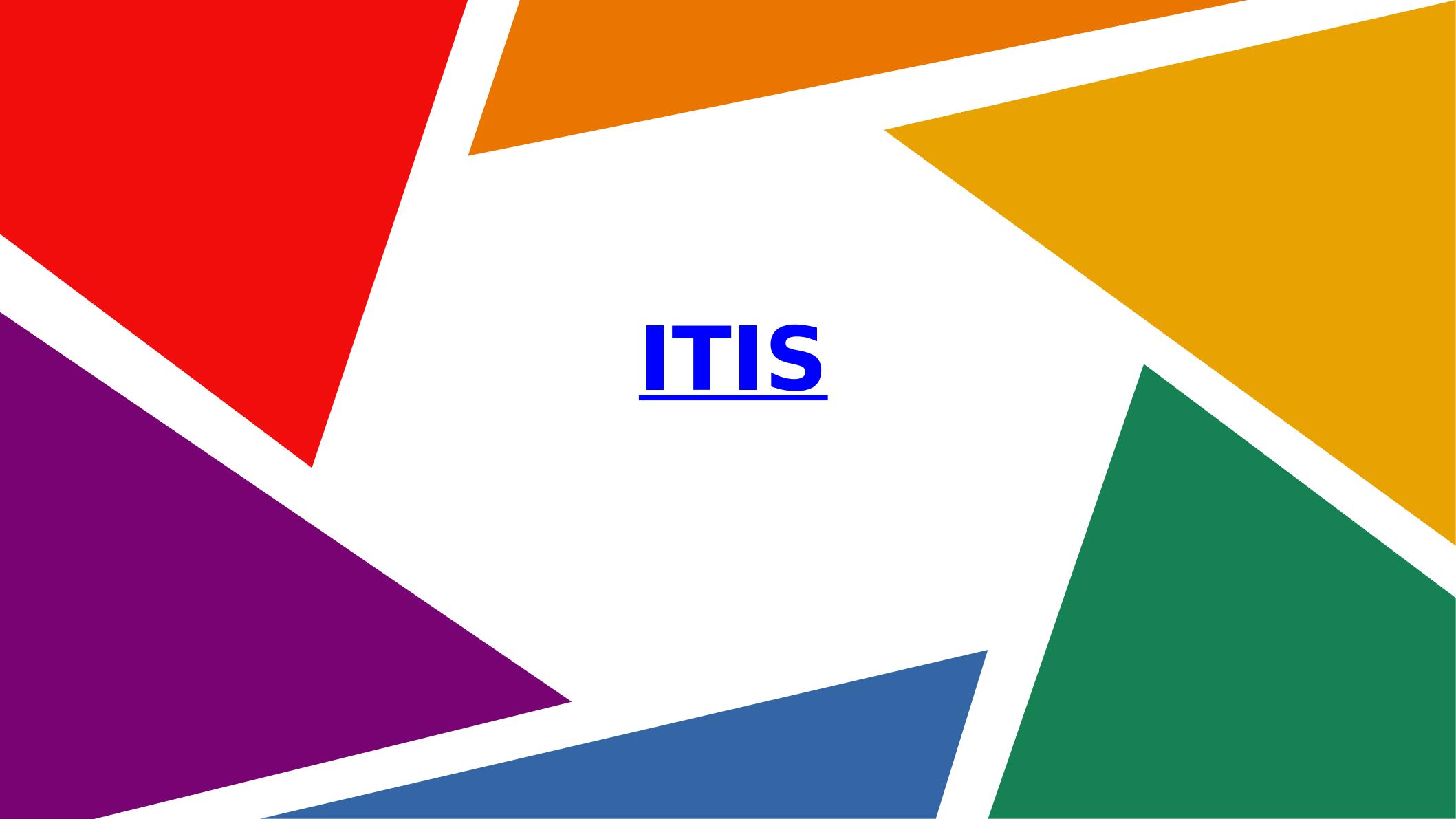
*Buongiorno a tutte e a tutti. E' un vero piacere potervi fare visita, anche se virtualmente :)*  
*Un caro saluto soprattutto a voi, ragazze e ragazzi, vicini ad una scelta importante per il vostro futuro.*  
*Oggi cercheremo di dare una visione generale della nostra scuola e vi daremo le informazioni per poter accedere alle iniziative che stiamo organizzando per questo periodo di scelte.*

# Istruzione Tecnica

- Biotecnologie Ambientali
- Biotecnologie Sanitarie
- Elettronica ed Elettrotecnica
- Informatica
- Logistica
- Meccanica-Meccatronica

# Istruzione Professionale

- Industria e Artigianato per il Made in Italy
- Manutenzione e Assistenza Tecnica
- Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale
- Arti Ausiliarie delle Professioni Sanitarie:  
Odontotecnico



**ITIS**

# **Biotecnologie ambientali e Biotecnologie sanitarie per chi...**

Si interessa alle tematiche ambientali e alle innovazioni tecnologiche attinenti ai vari aspetti

- della vita quotidiana
- della tutela dell'ambiente
- della salute e del benessere;

Vuole sviluppare competenze nel campo dei materiali e nel campo delle analisi chimico-biologiche

# **Elettronica ed Elettrotecnica per chi...**

E' appassionato di sistemi elettrici, componenti elettronici

E' affascinato dalla robotica e dall'automazione industriale

Vuole imparare a:

Progettare, costruire e collaudare sistemi elettrici ed elettronici

Occuparsi di componenti elettronici

Programmare e verificare sistemi automatici, robotici e domotici  
(automazione della casa)

Progettare impianti elettrici civili e industriali

Utilizzare la strumentazione di laboratorio e metodi di misura di settore

# **Informatica per chi...**

Ha passione per l'informatica, i computer, le telecomunicazioni e vuole stare al centro dell'innovazione tecnologica

Vuole:

- imparare a scrivere programmi per computer
- progettare applicazioni per il mondo Internet
- progettare reti informatiche
- progettare applicazioni per dispositivi mobili

# **Logistica per chi...**

E' interessato a lavorare nel settore dei trasporti

E' interessato ad un lavoro aperto alla globalizzazione e alle innovazioni tecnologiche che non ha confini nel mondo

Vuole imparare a programmare la gestione dei flussi di merci e persone

# **Meccanica e meccatronica per chi...**

Ha interesse per i processi produttivi e si appassiona alla fabbricazione e monitoraggio di componenti meccanici

Vuole inserirsi nel settore della progettazione e costruzione di sistemi meccanici ed elettro-meccanici



# IPIA

## Industria e Artigianato per il Made in Italy per chi...

Ha interesse per le nuove tecnologie

Ha buona manualità

E' interessato a lavorare nella fabbricazione,  
composizione, montaggio e realizzazione e  
compravendita di prodotti artigianali e industriali

# Manutenzione e Assistenza Tecnica

## per chi.....

Vuole imparare a riparare motori di mezzi di trasporto di ogni genere

Vuole realizzare impianti su mezzi di trasporto

Vuole imparare a fare manutenzione e installazione di caldaie, scambiatori di calore, pannelli solari

# **Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale per chi...**

Vuole esercitare una professione nel campo socio-sanitario

Vuole occuparsi della salute e del benessere psicologico e sociale di persone e comunità

# Arti Ausiliarie delle Professioni Sanitarie: Odontotecnico per chi

.....

Vuole lavorare in un laboratorio di odontotecnica  
Vuole imparare a costruire protesi dentarie fisse e  
mobili e altri apparecchi ortodontici utilizzando tecniche  
e materiali innovativi

# **Come si impara?**

Per facilitare l'apprendimento, si alternano studio teorico e attività pratiche di laboratorio  
Laboratori di biologia, chimica, disegno, elettronica, fisica, informatica, meccanica, odontotecnica, robotica,....

***Oggi ad ogni lavoratore sono richieste competenze tecniche, ma anche una solida cultura generale***

# E poi?

Le diplomate e i diplomati all'ITIS e all'IPIA hanno adeguate competenze

- per inserirsi nel mondo del lavoro
- oppure
- per proseguire con gli studi (Università, ITS)

# Orientamento 2021

- [Visita virtuale alla scuola](#)
  - [Servizio di orientamento personalizzato per alunni e genitori](#)
  - [Incontri con le/i referenti dell'Orientamento scolastico o classi terze delle scuole secondarie](#)
  - [Ministage in presenza](#)
- 
- **orientamento@iiseuganeo.cloud**