

# IL LAVORO

Un diplomato all'istituto tecnico industriale indirizzo elettronica ha vari sbocchi lavorativi tra cui:

- Perito industriale in industrie elettriche, elettroniche e metalmeccaniche
- Installatore e manutentore di apparecchiature elettriche ed elettroniche (sistemi di automazione, sistemi d'allarme, impianti elettrici e domotici)
- Libero professionista nella progettazione
- Perito negli uffici tecnici delle amministrazioni pubbliche
- Può proseguire la sua carriera nelle forze armate o nelle forze dell'ordine
- Può accedere all'insegnamento negli istituti tecnici industriali

# L'UNIVERSITÀ

Grazie alle forti basi di matematica i diplomati nel nostro istituto possono:

- Accedere facilmente ai corsi di studio scientifico matematici e ai corsi STEM
- Completare la specializzazione in un Istituto Tecnico Superiore per rafforzare ancora le sue competenze tecniche
- Perfezionarsi in corsi professionali post-diploma

# ISCRIZIONI

Contattaci per venire a vedere la scuola o per qualunque informazione sull'iscrizione alla nostra scuola.

**ORTF02001E**

**VIA AMSICORA 90  
ALES**

**0783 91831**



[bit.ly/3Z1qKVK](https://bit.ly/3Z1qKVK)



[instagram.com/itisaless](https://www.instagram.com/itisaless)



[facebook.com/iscriviamoci](https://www.facebook.com/iscriviamoci)



**ITIS  
OTHOCA**

**ALES**

**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE  
INDIRIZZO ELETTRONICA**

# OPEN DAY

**VENERDÌ 6 DICEMBRE 2024**

**VENERDÌ 10 GENNAIO 2025**

Ti aspettiamo per mostrarti la scuola  
la mattina dalle 8.30 alle 13.30 e la  
sera dalle 15.00 alle 18.00

**0783 91831**

**VIA AMSICORA 90  
ALES**

# LA TECNOLOGIA

Da noi, nel cuore della marmilla, potrai trovare:

- 8 laboratori moderni e completamente attrezzati
- Un corso di studi con grandi sbocchi sul mondo del lavoro ma con anche ottime possibilità di proseguimento in università
- Esperienze e percorsi trasversali alla didattica classica (visite guidate, contatto con le aziende, conferenze)



## NEL CUORE DELLA MARMILLA



# TRIENNIO

MATERIE ED ORARIO	III	IV	V
ITALIANO	4	4	4
STORIA	2	2	2
INGLESE	3	3	3
MATEMATICA	4	4	3
ELETTRONICA ED ELETTR.	7	6	5
SISTEMI AUTOMATICI	4	5	5
TECN. E PROG. ELETTRONICA	5	5	6
EDUCAZIONE FISICA	2	2	2
RELIGIONE	1	1	1

Nel triennio della sede di Ales, gli studenti acquisiscono competenze avanzate e specifiche, molto richieste nel settore industriale. Al termine del percorso, i nostri allievi sono in grado di:

- Progettare e **realizzare impianti elettrici** sicuri ed efficienti
- Creare e **gestire sistemi domotici** per case intelligenti
- Sviluppare **soluzioni di automazione industriale** per ottimizzare i processi produttivi
- Ideare e **costruire circuiti elettronici** per una vasta gamma di applicazioni



# BIENNIO

MATERIE ED ORARIO	I	II
ITALIANO	4	4
STORIA	2	2
INGLESE	3	3
TECN. INFORMATICHE	3	-
GEOGRAFIA	1	-
MATEMATICA	4	4
SCIENZE DELLA TERRA	2	-
BIOLOGIA	-	2
DIRITTO E ECONOMIA	2	2
FISICA E LABORATORIO	3	3
CHIMICA E LABORATORIO	3	3
TECNOLOGIE E DISEGNO	3	3
TECNOLOGIE APPLICATE	-	3
EDUCAZIONE FISICA	2	2
RELIGIONE	1	1

Nel nostro biennio gli studenti sviluppano solide competenze di base, che offrono accesso a tutti gli indirizzi tecnici. Affrontando un percorso teorico e pratico, approfondiscono:

- Le basi dell'informatica per comprendere il mondo digitale
- I principi dell'elettrotecnica e della meccanica, essenziali per capire l'innovazione tecnologica
- I fondamenti di matematica, fisica e chimica per avere un approccio scientifico integrato

