



## ITS FACTSHEET PER IMPRENDITORI E AZIENDE

### I percorsi formativi co-progettati

Gli Istituti Tecnici Superiori sono percorsi post diploma che offrono una formazione tecnica altamente qualificata, pensata per favorire l'accesso al mercato del lavoro.

### ITS-Aziende: una collaborazione virtuosa

I percorsi ITS formano sul campo Tecnici Superiori pronti a lavorare con le Tecnologie 4.0 e si confermano oggi il "passepartout" dei diplomati che vogliono inserirsi nel mondo del lavoro.

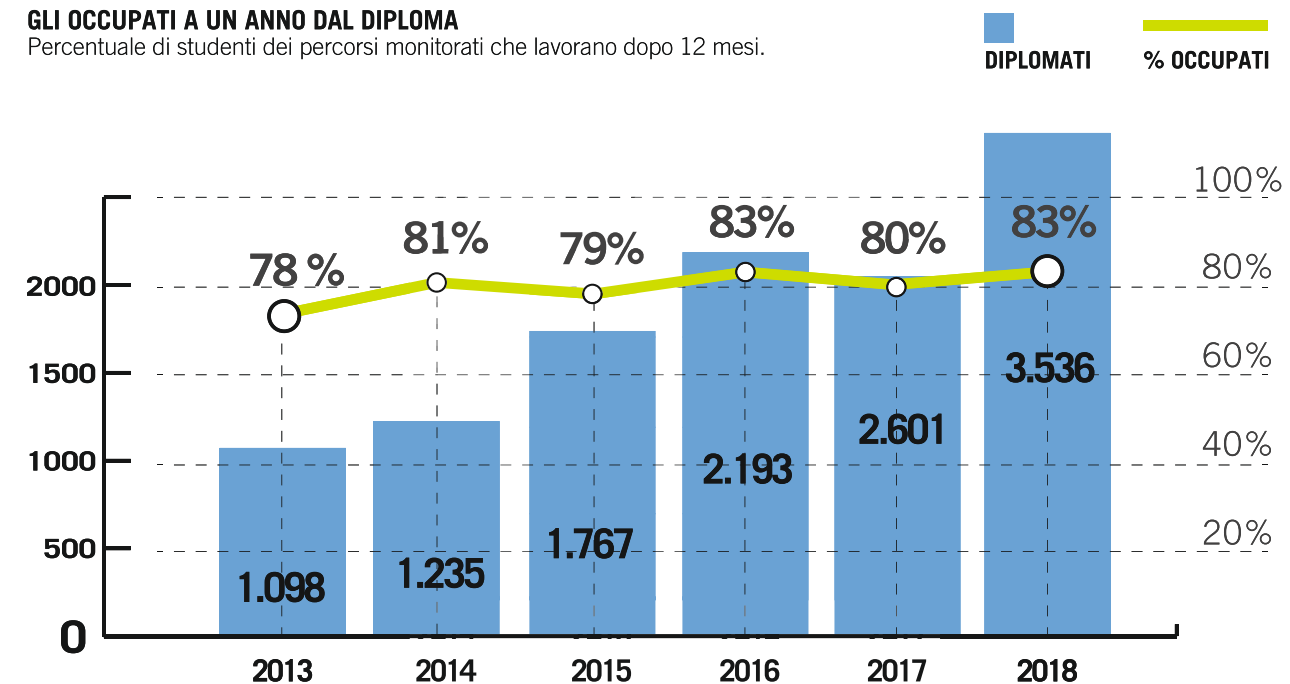
104 ITS  
2.349 SOGGETTI PARTNER – di cui il 43% di IMPRESE e ASSOCIAZIONI DI IMPRESE  
651 PERCORSI ATTIVI  
16.447 ISCRITTI

Il 43% dei partner ITS sono imprenditori che assumono o fanno assumere i ragazzi che si specializzano.

A un anno dal termine del corso l'80% dei diplomati ITS lavora e il 90% lo fa in un percorso coerente con gli studi svolti. Lo dicono i numeri del monitoraggio 2020 targato Ministero dell'Istruzione- Indire, che ha passato al setaccio i percorsi ITS, con 4.606 iscritti e 3.536 diplomati.

#### GLI OCCUPATI A UN ANNO DAL DIPLOMA

Percentuale di studenti dei percorsi monitorati che lavorano dopo 12 mesi.



Fonte: Indire, Banca dati Nazionale ITS

## CORSO "ITS-PAD"

### TECNICO SUPERIORE PER LA PRODUZIONE DI APPARECCHI E DISPOSITIVI DIAGNOSTICI, TERAPEUTICI E RIABILITATIVI



Un percorso post-diploma, altamente formativo, per acquisire le competenze tecniche più richieste dalle aziende ed essere pronti a entrare nel mondo del lavoro e a confrontarsi con qualsiasi scenario professionale, anche il più esigente e competitivo.

Il **Tecnico superiore per la produzione di apparecchi e dispositivi diagnostici, terapeutici e riabilitativi (ITS-PAD)** lavora nell'ambito della ricerca, progettazione, sviluppo e produzione dei dispositivi biomedicali, apparecchi e kit per la diagnosi, terapia e riabilitazione. In linea con la costante evoluzione tecnologica del settore "Nuove tecnologie della vita", il Tecnico Superiore trova la sua ottimale collocazione all'interno di strutture che operano nel campo dei servizi di ingegneria biomedica e in strutture sanitarie - pubbliche e private - regionali, nazionali e internazionali.

**Per saperne di più, o per aderire come azienda partner, visita il sito**  
**[www.itsvoltapalermo.it](http://www.itsvoltapalermo.it)**

FONDAZIONE ITS ALESSANDRO VOLTA  
NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA DI PALERMO



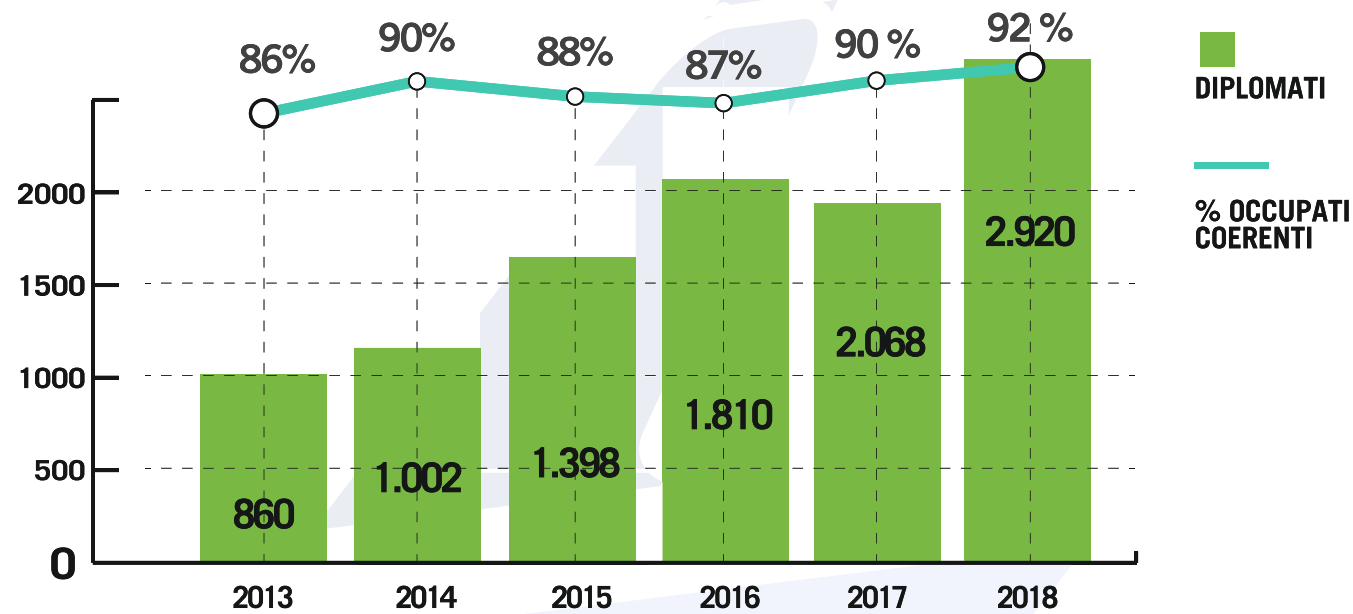
UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PALERMO



I diplomati ITS lavorano nei settori coerenti con il loro titolo di studio. Questo perché gli ITS si collegano al reale bisogno delle aziende e formano le persone direttamente per un "mestiere".

**LA COERENZA TRA OCCUPAZIONE E FORMAZIONE**

Tasso occupati coerenti dei percorsi che si sono conclusi fino al 2018



Fonte: Indire, Banca dati Nazionale ITS

**Le chiavi del successo degli ITS**

- 1 Formazione pratica:** learning-by-doing, project work, problem solving, design thinking sono solo alcuni degli approcci didattici più utilizzati dagli ITS.
- 2 Collegamento scuola-lavoro:** lo stage è, di fatto, la prima esperienza di lavoro per il Tecnico Superiore: il tirocinio in azienda consente di sviluppare competenze in aree tecnologiche considerate strategiche per lo sviluppo economico e per la competitività del Paese.
- 3 Docenza professionale:** il 50% degli insegnanti provengono dal mondo delle imprese e delle professioni.

**Le opportunità per le aziende**

- Accogliere** gli studenti per i tirocini formativi, preparandoli per future esigenze lavorative direttamente in azienda.
- Intercettare figure professionali altamente qualificate**, seguendole fin dal percorso di formazione.
- Mettere a disposizione dei corsi ITS tecnici ed esperti** per garantire coerenza tra la formazione e quanto realmente richiesto dall'azienda.
- Partecipare alla progettazione dei corsi** per formare figure professionali altamente specializzate spendibili in azienda.
- Promuovere le attività ITS** in qualità di sponsor.

**INDUSTRIA 4.0: la nuova frontiera degli ITS**

Nel 50% dei percorsi vengono utilizzate le tecnologie 4.0. I docenti utilizzano metodologie specifiche (come il Design Thinking) per imparare a lavorare con queste tecniche che, grazie alla collaborazione delle imprese, permettono di realizzare progetti e prodotti innovativi.

**Gli ITS e le competenze per Industria 4.0**

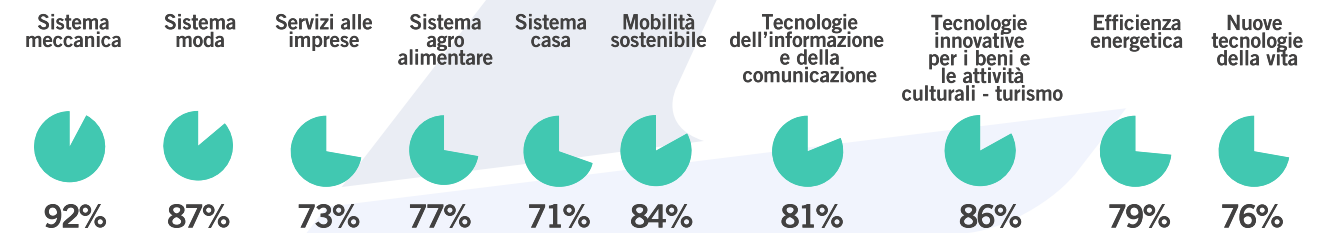
L'Industria 4.0 è un processo di trasformazione digitale delle imprese: una quarta rivoluzione industriale in cui i sistemi automatizzati e produttivi si integrano, creando nuovi modelli di business e aumentando la competitività delle aziende sul mercato in ottica innovativa.

Oggi gli ITS rappresentano la fucina dei talenti manifatturieri di domani: secondo il monitoraggio Indire gli Istituti Tecnici Superiori sono il canale formativo che ha maggiore successo occupazionale in Italia.

**Quali sono i settori più richiesti?**

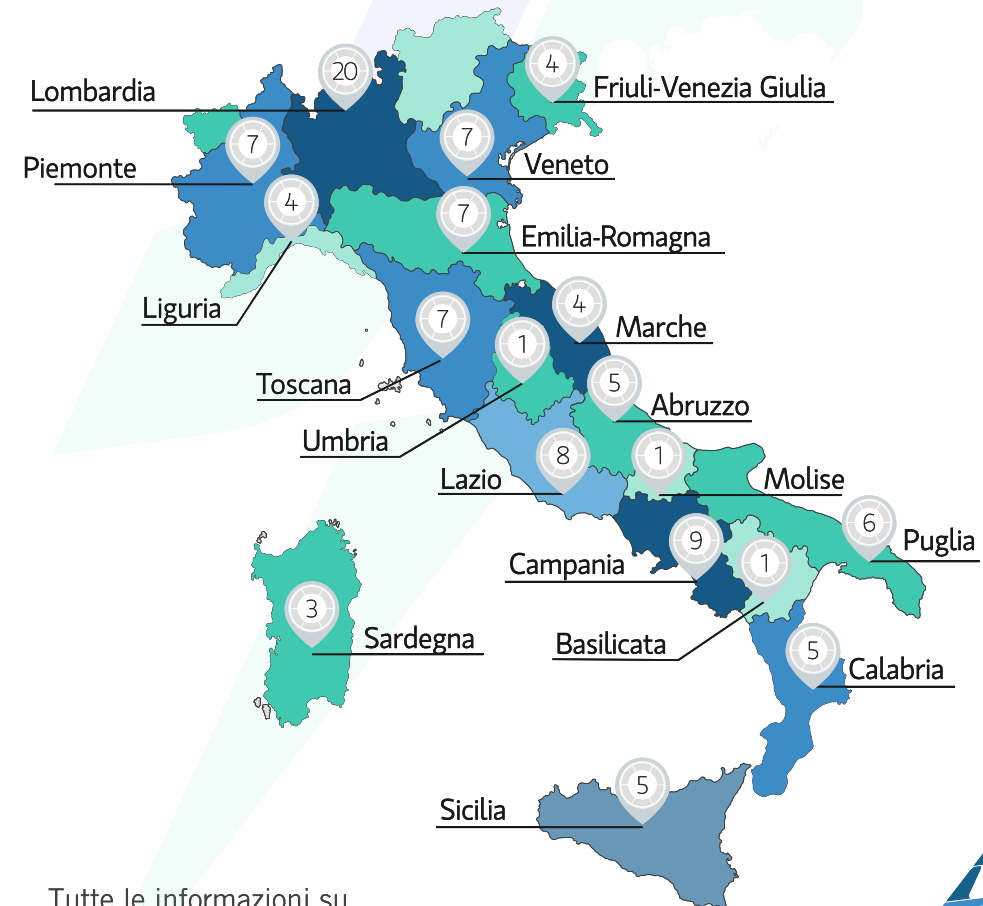
**I settori più richiesti**

Tasso occupati su diplomati per area tecnologica dei percorsi che si sono conclusi nel 2018.



Fonte: Monitoraggio 2020 Ministero dell'Istruzione - Indire sul tasso di diplomati per area tecnologica dei percorsi che si sono conclusi nel 2018.

**Dove sono gli ITS**



Tutte le informazioni su

[WWW.SISTEMAITS.IT](http://WWW.SISTEMAITS.IT)