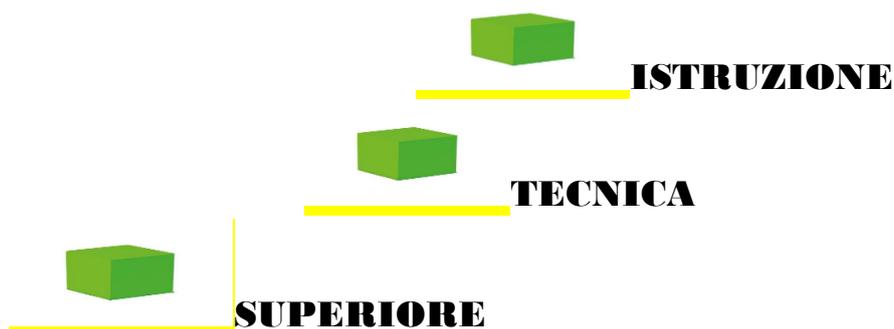




Ministero dell'Istruzione  
Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana  
Ufficio III

*Politiche di supporto all'autonomia scolastica coordinate con gli enti locali, nazionali ed internazionali.  
studenti, diritti allo studio, disabilità*

## **ITS Istituti Tecnici Superiori, l'alternativa all'Università**



Gli ITS sono percorsi di specializzazione tecnica post diploma, non accademica, creati per quelle aree tecnologiche considerate prioritarie per lo sviluppo economico e la competitività del Paese. Rappresentano una nuova strategia formativa che unisce formazione e mondo del lavoro, attraverso un'offerta formativa altamente dinamica e qualificata che risponde al mercato del lavoro con livelli di competenza adeguati. Sono la risposta alla domanda delle imprese di nuove ed elevate competenze tecniche per promuovere i processi di innovazione tecnologica e potenziare occupazione. Sono realizzati attraverso il modello della Fondazione di partecipazione in collaborazione con imprese, università/centri di ricerca scientifica e tecnologica, enti locali, sistema scolastico e formativo.

Lo stretto legame formazione-lavoro caratterizza i corsi ITS con una didattica esperienziale dove l'apprendimento si realizza attraverso l'azione e la sperimentazione di situazioni, compiti e ruoli simili alla realtà lavorativa (connessione ITS/Impresa). Infatti il periodo di tirocinio/stage che gli studenti trascorrono nelle aziende è almeno del 30% della durata del corso e i docenti provengono almeno nel 50% dei casi dal mondo del lavoro.

Gli ITS possono avvalersi del contratto di Apprendistato di alta formazione e ricerca, strumento privilegiato d'intervento occupazionale dei giovani.

A chi si rivolgono:

A giovani e adulti in possesso di diploma di istruzione secondaria superiore. Altresì a coloro che siano in possesso di diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale e abbiano partecipato ad un percorso integrativo di istruzione e formazione tecnica superiore (IFTS) di durata annuale.

Obiettivi:

Occupazione

Una formazione agile, efficace e strettamente legata al mondo del lavoro per garantire uno sbocco professionale qualificato (occupazione coerente) nel sistema produttivo e in linea con i parametri europei.

Contrastare l'abbandono del processo formativo dei giovani.

I percorsi:

I corsi hanno una durata biennale con 4 semestri per un totale di 1800/2000 ore fino ad un massimo di sei semestri per alcune tipologie di corsi.

Didattica di connotazione laboratoriale

Tirocini obbligatori per almeno il 30% del monte orario complessivo, anche all'estero

50% dei docenti provenienti dal mondo del lavoro e delle professioni

Frequenza obbligatoria per almeno l'80% della durata complessiva del corso

Titolo rilasciato a seguito di esame finale Diploma di Tecnico Superiore con l'indicazione dell'area tecnologica e della figura nazionale di riferimento (V livello del Quadro europeo delle qualifiche - EQF). Per favorirne la circolazione in ambito europeo e agevolarne la comprensione dei datori di lavoro, il titolo è corredato dall' Europass Diploma Supplement che descrive in inglese le competenze acquisite.

## SISTEMA ITS-TOSCANI

Sono 7 gli Istituti Tecnici Superiori (ITS) presenti in Toscana nati per rispondere alla domanda di nuove ed elevate competenze tecniche e tecnologiche da parte delle imprese e che costituiscono un importante segmento di formazione terziaria in alternativa a quella universitaria.

L'avviso pubblico, ha come obiettivo il finanziamento di percorsi biennali di Istruzione Tecnica, a cui possono iscriversi gratuitamente i giovani tra i 18 e i 30 anni (non compiuti), in possesso del diploma di scuola secondaria (secondo grado).

### AREE TECNOLOGICHE ITS



**AREA 1**  
Efficienza energetica



**AREA 2**  
Mobilità sostenibile



**AREA 3**  
Nuove tecnologie della vita



**AREA 4**  
Nuove tecnologie per il Made in Italy



**AREA 5**  
Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali - Turismo



**AREA 6**  
Tecnologie della informazione e della comunicazione

## Gli Istituti Tecnici Superiori

Gli ITS sono una novità importante per l'offerta formativa italiana. Il valore aggiunto dell' ITS è la forte interazione tra scuola e mondo del lavoro.

A questo scopo gli ITS propongono corsi post-diploma di alto livello che costituiscono un nuovo canale dell'istruzione non "accademico", ma parallelo ai percorsi universitari.

Istituiti con DPCM del 25 gennaio 2008 gli ITS sono costituiti in forma di Fondazioni a cui partecipano imprese, università, scuole, enti locali, centri di ricerca, ordini professionali, agenzie formative, associazioni di categoria e da altre associazioni portatrici di interessi economici, tecnici e ambientali.

Gli obiettivi principali di un ITS sono:

- Realizzazione di corsi di durata biennale destinati a preparare tecnici
  - specializzati in grado di portare l'innovazione tecnologica nelle aziende del territorio con particolare riferimento alle PMI;
  - favorire l'integrazione tra i sistemi di istruzione, formazione e lavoro;
  - promuovere progetti di trasferimento tecnologico nelle piccole e medie imprese;
  - promuovere la cultura tecnica e scientifica;
  - orientare i giovani verso le professioni tecniche più richieste dal mondo del lavoro

I corsi ITS rientrano a pieno titolo nel sistema dell'Istruzione pubblica ([vedi Ministero della Pubblica Istruzione](#)), costituendone un livello di alta specializzazione dopo il diploma di istruzione superiore.

Gli ITS si costituiscono secondo la forma della **Fondazione di partecipazione** che comprende Scuole, Enti di Formazione, Imprese, Università e Centri di Ricerca, Enti locali.

## Le Fondazioni ITS in Toscana sono 7



### Fondazione ITS PRIME per la Manutenzione industriale

*Area tecnologica Nuove tecnologie per il Made in Italy - sistema meccanica*

È una **scuola di tecnologia** che realizza percorsi biennali post-diploma per formare tecnici superiori in grado di inserirsi nelle **aree meccanica e mecatronica** del sistema economico produttivo, portando nelle imprese competenze altamente specialistiche e capacità d'innovazione. Il confronto continuo con le aziende del territorio toscano (con in testa Finmeccanica e GE – Nuovo Pignone), leader del settore e socie della Fondazione, consente un **aggiornamento costante dei programmi didattici** e la possibilità di ottenere **contributi di docenza di alto profilo** professionale. Un'attenzione mirata ai processi di internazionalizzazione delle imprese permette di sviluppare negli allievi **competenze linguistiche** adeguate, ulteriormente affinate da **stage all'estero**, e massimizza il placement al termine dei corsi.

### Fondazione ITS M.I.T.A. - Made in Italy Tuscany Academy

*Area tecnologica Nuove tecnologie per il Made in Italy sistema moda*

Forma tecnici superiori per il settore moda, garantendo un'offerta didattica di tipo tecnico/scientifico ed una preparazione mirata all'inserimento nel mondo del lavoro. I corsi sono tenuti da manager di imprese operanti nel settore, e offrono opportunità di stage presso aziende prestigiose, italiane ed internazionali di brand prestigiosi.



### Fondazione ITS - Energia e Ambiente

*Area tecnologica Efficienza Energetica*

Una realtà unica in Toscana per l'alta formazione post diploma nel settore dell'**efficienza energetica e delle energie rinnovabili**. I temi d'interesse sono: ottimizzazione dei consumi energetici e generazione da fonti rinnovabili. Un'opportunità formativa che punta dritto all'inserimento dei giovani nel mondo del lavoro scommettendo su un **settore in continua evoluzione**, aperto a innovazione e ricerca, che richiede tecnici altamente specializzati.



### Fondazione ITS E.A.T. - Eccellenza Agroalimentare Toscana

*Area tecnologica Nuove tecnologie per il Made in Italy – sistema agroalimentare*

Investe nel settore **agro-alimentare** per la tutela e lo sviluppo delle **tipicità del territorio** toscano attraverso la formazione di tecnici altamente qualificati, in grado di potenziare la competitività dell'intero sistema economico regionale. Tramite **corsi biennali** post diploma finanziati orienta i giovani verso le **professioni tecniche ad alto valore aggiunto**, nei settori strategici del tessuto produttivo locale e nell'ambito della creazione d'impresa del comparto **agro-alimentare e agro-industriale**.



### Fondazione VITA – ITS per le nuove tecnologie della Vita

*Area tecnologica Nuove tecnologie della vita*

Forma tecnici superiori nel **settore chimico-farmaceutico** attraverso **corsi biennali** post diploma costruiti sulla base delle esigenze e dei fabbisogni delle imprese. L'obiettivo del nuovo ITS, che opera in maniera diffusa sull'intero territorio regionale, è quello di rispondere alla domanda delle imprese di nuove ed elevate **competenze tecniche e tecnologiche** in un settore che vede la **Toscana tra le prime tre regioni** in Italia per presenza di imprese, addetti e fatturato.



### **Fondazione ITS Mobilità sostenibile ISYL - Italian Super Yacht Life**

*Area tecnologica mobilità sostenibile*

Promuove la diffusione della cultura tecnica e scientifica, agendo nell'area tecnologica della **mobilità sostenibile della filiera nautica trasporti e logistica** e particolarmente negli ambiti della produzione e manutenzione di mezzi di trasporto, delle relative infrastrutture e mobilità delle persone e delle merci.



### **Fondazione ITS TAB - Turismo Arte e Beni culturali**

*Area tecnologica Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali*

È nata per gestire i percorsi ITS destinati allo sviluppo di competenze e di professioni nella **filiera turismo e beni culturali**. Ha sede a **Firenze** presso il Palagio di Parte Guelfa ed è presente con altre 3 sedi decentrate a **Lucca, Siena ed Arezzo**.

La capacità di progettare e camminare insieme al mondo del lavoro, costituisce un gancio vitale per tutti i settori del nostro Paese. Le nostre imprese necessitano di professionalità specifiche che si possono acquisire solo “mettendo le mani in pasta” nei processi produttivi e nell’organizzazione aziendale, ed è proprio nella pratica degli ITS che si può riscontrare quel “fare esperienza” di cui oggi, c’è bisogno.

I profili tecnici altamente specializzati previsti dagli ITS attivati rappresentano una delle carte vincenti per colmare il gap occupazionale e la dispersione scolastica in Italia. I dati positivi rilevati negli ultimi anni ci fanno ben sperare che stiamo muovendo i passi nella giusta direzione spingendoci a consolidare prassi e a metterle in campo altre perché rappresentano la risposta ai giovani. Gli ITS sono una struttura concreta che offre sbocchi lavorativi reali e l’opportunità ai ragazzi, fa scoprire il loro talento e la loro vocazione, e li rende protagonisti del loro futuro personale e professionale.

## **LE FONDAZIONI ITS DELLA TOSCANA**

Per gli opportuni approfondimenti, per le informazioni necessarie ad accedere ai percorsi e per l’offerta formativa, è possibile consultare le “info” di ogni Fondazione ITS della Toscana, utilizzando l’appositi siti sottostanti.

**Fondazione ITS EAT**

**Ambito Sistema Agro-alimentare**

via Giordania, 227\_58100 Grosseto (GR)  
tel. 0564 1791224 mail [info@fondazione-eat.it](mailto:info@fondazione-eat.it)  
sito web [www.fondazione-eat.it](http://www.fondazione-eat.it)

**Fondazione ITS Energia e Ambiente**

**Ambito Energia**

Viale Giacomo Matteotti, 15 Colle di Val d’Elsa Siena  
tel. 0577 900339 mail [info@its-energiaeambiente.it](mailto:info@its-energiaeambiente.it)  
sito web [www.its-energiaeambiente.it](http://www.its-energiaeambiente.it)

**Fondazione ITS ISYL – ITALIAN SUPER YACHT LIFE**

**Ambito MOBILITA’ SOSTENIBILE**

via Aurelia Nord 342 – Viareggio (LU)  
tel. 0584 389731 mail [segreteria@isyl.it](mailto:segreteria@isyl.it)  
sito web [www.isyl.it](http://www.isyl.it)

Fondazione ITS MITA Made in Italy Tuscany Accademy

**Ambito Sistema Moda**

via Pantin Castello dell'Acciaio Scandicci Firenze  
tel. 0559335306 mail info@mitacademy.it  
sitoweb [www.mitacademy.it](http://www.mitacademy.it)

Fondazione ITS PRIME

**Ambito SISTEMA MECCANICA**

via Panciatichi 29, 50127 Firenze  
tel. 055 5274948 cell. 393 8383578 mail info@itsprime.it  
sito web [www.itsprime.it](http://www.itsprime.it)

Fondazione ITS TAB

**Ambito Turismo e attività culturali**

via del Capaccio, 1 50123 Firenze  
tel. 055/2616051 e-mail: info@fondazionetab.it  
sito web: [www.fondazionetab.it](http://www.fondazionetab.it)

Fondazione ITS VITA

**Ambito Biotecnologie Industriali e Ambientali**

via Via Fiorentina 1, Edificio 36 – 53100 Siena  
tel. +39 0577 231298 mail info@itsvita.it  
sito web [www.itsvita.it](http://www.itsvita.it)

**link diretti ai corsi**

<http://www.itsvita.it/2021/06/15/bioqualtech21/>

<http://www.itsvita.it/2021/06/15/profarmabio21/>

<http://www.itsvita.it/2021/06/15/byte21/>

<https://mitacademy.it/index.php/2021/06/15/corso-dima-per-tecnico-in-modellazione-e-prototipazione-digitale-di-accessori-pelle/>

<https://mitacademy.it/index.php/2021/06/15/tecnico-di-sviluppo-di-strategie-commerciali-per-il-prodotto-moda-tessile/>

[https://fondazionetab.it/corsi/46/prototipazione\\_e\\_ingegneria\\_del\\_manufatto\\_orafco\\_tecn-oro.html](https://fondazionetab.it/corsi/46/prototipazione_e_ingegneria_del_manufatto_orafco_tecn-oro.html)

[https://fondazionetab.it/corsi/48/tecnico\\_superiore\\_per\\_il\\_turismo\\_40\\_esperto\\_in\\_marketing\\_e\\_comunicazione\\_digitale\\_test.html](https://fondazionetab.it/corsi/48/tecnico_superiore_per_il_turismo_40_esperto_in_marketing_e_comunicazione_digitale_test.html)

[https://fondazionetab.it/corsi/45/realta\\_aumentata\\_nelleconomia\\_toscana\\_40\\_-\\_management\\_in\\_augmented\\_reality.html](https://fondazionetab.it/corsi/45/realta_aumentata_nelleconomia_toscana_40_-_management_in_augmented_reality.html)

[https://fondazionetab.it/corsi/47/tourism\\_for\\_fashion\\_tecnico\\_per\\_la\\_valorizzazione\\_turistica\\_del\\_patrimonio\\_culturale\\_della\\_moda.html](https://fondazionetab.it/corsi/47/tourism_for_fashion_tecnico_per_la_valorizzazione_turistica_del_patrimonio_culturale_della_moda.html)

[https://fondazione-eat.it/enofood-4\\_0-tecnico-marketing-export-agroalimentare-2021-2023.html](https://fondazione-eat.it/enofood-4_0-tecnico-marketing-export-agroalimentare-2021-2023.html)

[https://fondazione-eat.it/agrifuture-4\\_0-tecnico-produzioni-trasformazioni-agrarie-2021-2023.html](https://fondazione-eat.it/agrifuture-4_0-tecnico-produzioni-trasformazioni-agrarie-2021-2023.html)

<http://www.itsprime.it/corsi/nuovi-corsi/automa21/>

<http://www.itsprime.it/corsi/nuovi-corsi/innova21/>

<http://www.itsprime.it/corsi/nuovi-corsi/paper21/>

<http://www.its-energiaambiente.it/it/corsi-biennali-its-2/ambiente21-2021>

<http://www.its-energiaambiente.it/it/corsi-biennali-its-2/industria-energia21-2021>

<http://www.its-energiaambiente.it/it/corsi-biennali-its-2/sostenibilita21-2021>

<https://www.isy1.it/>

<https://www.isy1.it/>

<https://www.isy1.it/>

Referente USR Toscana prof.ssa **Teresa Madeo**  
[teresa.madeo@posta.istruzione.it](mailto:teresa.madeo@posta.istruzione.it)