

ALTA FORMAZIONE TECNICA

Post-Diploma



**SISTEMA
ITS**
DELLA REGIONE VENETO

Scuole per le Tecnologie
Applicate



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA



DOPO IL DIPLOMA?

Scegli la scuola di tecnologia applicata ITS



Care ragazze e cari ragazzi, in quest'ultimo anno, ho visitato molte Fondazioni, scuole, imprese ma soprattutto ho incontrato voi, studenti degli ITS, di realtà diverse, accomunati da un unico sogno: realizzare il proprio futuro professionale.

Il vostro entusiasmo, la determinazione e la soddisfazione nel cercare di costruirlo testimoniano come la capacità di progettare e camminare insieme al mondo del lavoro, costituisca 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 voi oggi, avete bisogno.

Voi, ci avete dimostrato come i profili tecnici altamente specializzati previsti dagli ITS e i protocolli per l'Alternanza che abbiamo attivato 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 metterne in campo altre perché rappresentano la risposta a voi giovani che chiedete di poter decidere del vostro futuro.

Per noi, gli ITS sono una struttura concreta che offre sbocchi lavorativi reali e l'opportunità per voi, ragazzi, di scoprire il vostro talento e la vostra vocazione, con una certezza: voi siete i protagonisti del vostro futuro personale e professionale. Sarete voi i protagonisti di un lavoro che richiederà sempre di più maggiori conoscenze e competenze.

L'entusiasmo che ci avete trasmesso, rappresenta il motore che ci permette di andare avanti e continuare a costruire per voi una strada sulla quale incontreremo ancora ostacoli e difficoltà, ma che riusciremo a superare proprio grazie a voi, al vostro talento, alla vostra determinazione.

Buona scelta!

Il Sottosegretario di Stato al MIUR

Gabriele Toccafondi



COSA OFFRONO GLI ITS?

*Attivi in Italia e in Veneto dal 2011, sono **percorsi di Specializzazione Tecnica Post Diploma**, riferiti alle aree considerate prioritarie per lo sviluppo economico e la competitività del Paese, progettati in collaborazione con imprese, università/centri di ricerca scientifica e tecnologica, enti locali, sistema scolastico e formativo.*

***Un'opportunità** di assoluto rilievo nel panorama formativo italiano in quanto espressione di una nuova strategia che unisce le politiche d'istruzione, formazione e lavoro con le politiche industriali del Paese.*

*La risposta italiana alla domanda delle imprese, attraverso **un'offerta formativa** altamente qualificata, di nuove ed elevate competenze tecniche per promuovere i processi di innovazione e trasferimento tecnologico, nella logica di **Industria 4.0**.*

LA MISSION DEGLI ITS: specializzarsi in azienda

- Acquisire, dopo il diploma, **un'alta specializzazione tecnologica indispensabile per un inserimento qualificato nel mondo del lavoro.**
- Formare **Tecnici Superiori** in grado di inserirsi nei settori strategici del sistema economico-produttivo del Paese.
- Sviluppare metodi per l'innovazione e il **trasferimento tecnologico** alle piccole e medie imprese.
- Privilegiare una **didattica esperienziale** dove l'apprendimento si realizza attraverso l'azione e la sperimentazione di situazioni, compiti, ruoli affrontati in situazioni di incertezza e complessità, simili alla realtà lavorativa di tutti i giorni. **Orientare** i giovani e le loro famiglie verso le professioni tecniche.

Accedono ai percorsi, a seguito di selezione, i giovani e gli adulti in possesso di diploma di istruzione secondaria superiore e coloro che siano in possesso di un diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale e che abbiano frequentato un corso annuale integrativo di istruzione e formazione tecnica superiore. Una buona conoscenza dell'informatica e della lingua inglese costituisce requisito preferenziale per l'ammissione ai percorsi. Vi è tuttavia la possibilità di frequentare moduli di specifica preparazione, finalizzati a "riallineare" le competenze mancanti.





LE CARATTERISTICHE DEI CORSI ITS

*Almeno il 30% della durata dei corsi è svolto in azienda stabilendo subito un legame molto forte con il mondo produttivo attraverso **stage anche all'estero**.*

*Il corpo docente proviene per almeno il **50% dal mondo del lavoro**. I corsi si articolano di norma in **quattro semestri** (1800/2000 ore) e possono arrivare fino a **sei semestri**.*

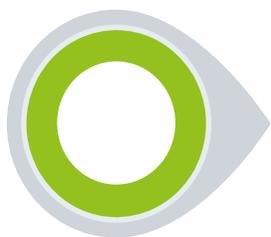
*I corsi si concludono con **verifiche finali**, condotte da commissioni d'esame costituite da rappresentanti della scuola, dell'università, della formazione professionale ed **esperti del mondo del lavoro**.*

IL TITOLO DI STUDIO - ITS

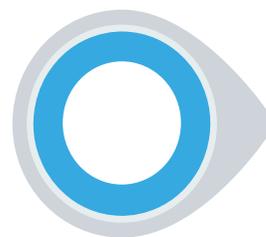
*Al termine del corso si consegue il "**Diploma di Tecnico Superiore**" con la certificazione delle competenze corrispondenti al **V livello del Quadro europeo delle qualifiche - EQF**.*

*Per favorire la circolazione in ambito nazionale ed europeo, il titolo è corredato dall'**EUROPASS diploma supplement**. I diplomi sono rilasciati dall'istituzione scolastica ente di riferimento dell'ITS sulla base di un modello nazionale, a seguito di verifica finale delle competenze acquisite dagli studenti che hanno **frequentato almeno l'80% della durata complessiva del corso**.*

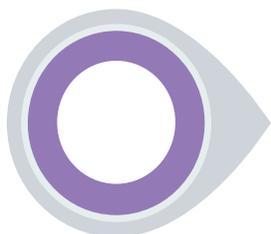
AREE TECNOLOGICHE ITS



AREA 1
Efficienza energetica



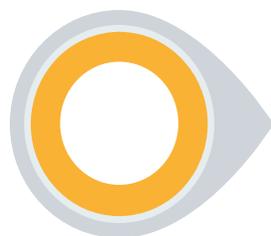
AREA 2
Mobilità sostenibile



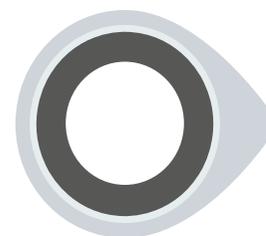
AREA 3
Nuove tecnologie della vita



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



VUOI TROVARE IL **CORSO ITS**
CHE FA PER TE?

www.sistemailts.it • www.indire.it

1

AMBITI SPECIFICI e **FIGURE** NAZIONALI DI RIFERIMENTO

1.1 Approvvigionamento e generazione di energia

- **1.1.1** Tecnico superiore per l'approvvigionamento energetico e la costruzione di impianti

1.2 Processi e impianti a elevata efficienza e a risparmio energetico

- **1.2.1** Tecnico superiore per la gestione e la verifica di impianti energetici
- **1.2.2** Tecnico superiore per il risparmio energetico nell'edilizia sostenibile

2

AMBITI SPECIFICI e FIGURE NAZIONALI DI RIFERIMENTO**2.1 Mobilità delle persone e delle merci**

- **2.1.1** Tecnico superiore per la mobilità delle persone e delle merci

2.2 Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture

- **2.2.1** Tecnico superiore per la produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture

2.3 Gestione infomobilità e infra-strutture logistiche

- **2.3.1** Tecnico superiore per l'infomobilità e le infrastrutture logistiche

3

AMBITI SPECIFICI e FIGURE NAZIONALI DI RIFERIMENTO**3.1 Biotecnologie industriali e ambientali**

- **3.1.1** Tecnico superiore per la ricerca e lo sviluppo di prodotti e processi a base biotecnologica
- **3.1.2** Tecnico superiore per il sistema qualità di prodotti e processi a base biotecnologica

3.2 Produzione di apparecchi, dispositivi diagnostici e biomedicali

- **3.2.1** Tecnico superiore per la produzione di apparecchi e dispositivi diagnostici, terapeutici e riabilitativi

4

AMBITI SPECIFICI e FIGURE NAZIONALI DI RIFERIMENTO**4.1 Sistema agro-alimentare**

- **4.1.1** Tecnico superiore responsabile delle produzioni e delle trasformazioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali
- **4.1.2** Tecnico superiore per il controllo, la valorizzazione e il marketing delle produzioni agrarie, agro-alimentari e agro-industriali
- **4.1.3** Tecnico superiore per la gestione dell'ambiente nel sistema agro-alimentare

4.2 Sistema casa

- **4.2.1** Tecnico superiore per l'innovazione e la qualità delle abitazioni
- **4.2.2** Tecnico superiore di processo, prodotto, comunicazione e marketing per il settore arredamento

4.3 Sistema meccanica

- **4.3.1** Tecnico superiore per l'innovazione di processi e prodotti meccanici
- **4.3.2** Tecnico superiore per l'automazione ed i sistemi mecatronici

4

AMBITI SPECIFICI e **FIGURE** NAZIONALI DI RIFERIMENTO**4.4 Sistema moda**

- **4.4.1** Tecnico superiore per il coordinamento dei processi di progettazione, comunicazione e marketing del prodotto moda
- **4.4.2** Tecnico superiore di processo, prodotto, comunicazione e marketing per il settore tessile - abbigliamento - moda
- **4.4.3** Tecnico superiore di processo e prodotto per la nobilitazione degli articoli tessili - abbigliamento - moda
- **4.4.4** Tecnico superiore di processo, prodotto, comunicazione e marketing per il settore calzature – moda

4.5 Servizi alle imprese

- **4.5.1** Tecnico superiore per il marketing e l'internazionalizzazione delle imprese
- **4.5.2** Tecnico superiore per la sostenibilità dei prodotti (design e packaging)

AMBITI SPECIFICI e FIGURE NAZIONALI DI RIFERIMENTO

5.1 Turismo e Attività culturali

- **5.1.1** Tecnico superiore per la promozione e il marketing delle filiere turistiche e delle attività culturali
- **5.1.2** Tecnico superiore per la gestione di strutture turistico-ricettive

5.2 Beni culturali e artistici

- **5.2.1** Tecnico superiore per la conduzione del cantiere di restauro architettonico
- **5.2.2** Tecnico superiore per la produzione/riproduzione di artefatti artistici

6

AMBITI SPECIFICI e FIGURE NAZIONALI DI RIFERIMENTO**6.1 Metodi e tecnologie per lo sviluppo di sistemi software**

- **6.1.1** Tecnico superiore per i metodi e le tecnologie per lo sviluppo di sistemi software

6.2 Organizzazione e fruizione dell'informazione e della conoscenza

- **6.2.1** Tecnico superiore per l'organizzazione e la fruizione dell'informazione e della conoscenza

6.3 Architetture e infrastrutture per i sistemi di comunicazione

- **6.3.1** Tecnico superiore per le architetture e le infrastrutture per i sistemi di comunicazione



ITS AGROALIMENTARE

Nuove tecnologie per il made in Italy -
Comparto agroalimentare e vitivinicolo

Via XXVIII Aprile, 22 - 31015 Conegliano (TV)
Tel. 0438 61524-61421 - Fax 0438 450403
e-mail: segreteria@itsagroalimentareveneto.it
itsagro.veneto@gmail.com
www.itsagroalimentareveneto.it

TECNICO SUPERIORE PER IL
CONTROLLO, LA VALORIZZAZIONE E
IL MARKETING DELLE PRODUZIONI
AGRARIE, AGROALIMENTARI E
AGROINDUSTRIALI

Sedi di svolgimento: Conegliano (TV), Verona
e Padova



ITS COSMO

Nuove tecnologie per il made in Italy -
Comparto Moda

Via M. Sanmicheli, 8 - 35123 Padova
Tel. 049 657287
e-mail: info@itscosmo.it
www.itscosmo.it

TECNICO SUPERIORE PER FASHION
COORDINATOR

Sedi di svolgimento: Padova

TECNICO SUPERIORE DELLA LAVORAZIONE
ORAVA

Sede di svolgimento: Vicenza

TECNICO SUPERIORE PER FASHION
SHOES COORDINATORS

Sede di svolgimento: Capriccio di Vigonza (PD)

TECNICO SUPERIORE PER LA PROGETTAZIONE
E LA REALIZZAZIONE DI OCCHIALI

Sede di svolgimento: Longarone (BL)



ITS VENETI



ITS LAST

Area Tecnologica della Mobilità Sostenibile
Logistica, Sistemi e Servizi Innovativi per
la Mobilità di Persone e Merci

Via Sommacampagna, 61 - 37137 Verona
Tel. 045 4950249
e-mail: info@itslogistica.it
www.itslogistica.it

TECNICO SUPERIORE DEI TRASPORTI E
DELL'INTERMODALITÀ

Sede di svolgimento: Verona e Padova

TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE
DEL SERVIZIO POST VENDITA E PER
LA MANUTENZIONE DEL MEZZO DI
TRASPORTO

Sede di svolgimento: Verona

TECNICO SUPERIORE IN DIGITAL
MANAGEMENT

Sede di svolgimento: Verona





ITS MARCO POLO

Area Tecnologica della Mobilità
Sostenibile nel sistema portuale e
aeroportuale

Zona portuale Santa Marta Fabb. 16
30123 Venezia

Tel. 041 5334155-56

e-mail: info@itsmarcopolo.it

www.itsmarcopolo.it

TECNICO SUPERIORE PER LA MOBILITÀ
DELLE PERSONE E DELLE MERCI IN AMBITO
MARITTIMO-PORTUALE ED AEROPORTUALE

Sede di svolgimento: Venezia

TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE
E CONDUZIONE DEI MEZZI FERROVIARI

Sede di svolgimento: Venezia



ITS MECCATRONICO VENETO

Via Legione Gallieno, 52 - 36100 Vicenza

Tel. 0444 302980

e-mail: info@itsmeccatronico.it

www.itsmeccatronico.it

TECNICO SUPERIORE PER
L'AUTOMAZIONE E I SISTEMI
MECCATRONICI

Sedi di svolgimento: Vicenza, Padova e
Legnago (VR)

TECNICO SUPERIORE PER
L'INNOVAZIONE DI PROCESSI E
PRODOTTI MECCANICI

Sede di svolgimento: Treviso e Schio (VI)



ITS RED

Area tecnologica dell'efficienza
energetica - risparmio energetico e
nuove tecnologie in bioedilizia

Via Pilade Bronzetti, 31 - 37138 Padova

Tel. 338 2645173

e-mail: segreteria@itsred.it | www.itsred.it

TECNICO SUPERIORE PER IL RISPARMIO
ENERGETICO NELL'EDILIZIA SOSTENIBILE
- Building Manager -

Sedi di svolgimento: Padova, Verona

TECNICO SUPERIORE PER IL RISPARMIO
ENERGETICO NELL'EDILIZIA SOSTENIBILE
- Green Manager -

San Donà di Piave (VE)

TECNICO SUPERIORE PER IL PROCESSO,
LA COMUNICAZIONE E IL MARKETING
NEL SETTORE LEGNO ARREDO -

Marketing manager

Sedi di svolgimento: Vicenza

TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE
E LA VERIFICA DI IMPIANTI ENERGETICI:
ENERGY MANAGER

Sedi di svolgimento: Padova



ITS PER IL TURISMO

Area tecnologie innovative per i beni e
le attività culturali - Turismo

Via Martin Luther King, 5
30016 Jesolo (VE)
Tel. 0421 382037
e-mail: fondazione@itsturismo.it
www.itsturismo.it

TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE
DI STRUTTURE E SERVIZI TURISTICI
Sedi di svolgimento: Jesolo (VE), Bardolino
(VR), Asiago (VI)

TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE
DI IMPRESE E SERVIZI RISTORATIVI
Sedi di svolgimento: Jesolo (VE),
Bardolino (VR)



Unione Europea
Fondo Sociale Europeo



REGIONE DEL VENETO



Progetto di

ITS del Veneto

Hanno collaborato alla stesura dei testi

Nadia Garuglieri

Angela D'Ambrosio

Ufficio V - Direzione generale per gli ordinamenti scolastici
e la valutazione del sistema nazionale di istruzione - MIUR

Progetto Grafico

Simone Spagnolo



**ISTITUTO TECNICO SUPERIORE
ANGELO RIZZOLI**

marzo 2017



SISTEMA
ITS

www.istruzione.it



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA

