



“ITS e trova il lavoro che volevi !”

Gli Istituti Tecnici Superiori: un rapido passaggio dallo studio al lavoro

Renzo Viappiani
Milano, 18 Febbraio 2015

Perché scegliere i percorsi ITS

- Forte **connessione scuola-lavoro, circolo virtuoso**, con aziende attive:
 - a. negli **organi** della Fondazione (coinvolgimento nella programmazione dei profili professionali e nei percorsi),
 - b. nel corpo **docente (50%)**,
 - c. nell'ospitare **tirocini (30%)**,
 - d. nelle **assunzioni**.

- **Preparazione qualificata per professioni innovative:**
 - a. con **aziende aperte e attente**,
 - b. con **laboratori e strumenti** adeguati,
 - c. per **professioni specializzate**.

- **Percorsi brevi** altamente professionalizzanti, pensati per l'**inserimento immediato** nel mondo del lavoro.

Le aree tecnologiche degli ITS

I percorsi ITS formano tecnici superiori in queste **aree tecnologiche, strategiche** per lo sviluppo economico e la **competitività**:

- Efficienza energetica
- Mobilità sostenibile
- Nuove Tecnologie della Vita
- Nuove Tecnologie per il Made in Italy (servizi alle imprese, moda, agro-alimentare, casa, meccanica, gomma)
- Tecnologie innovative per i Beni e le Attività Culturali/Turismo
- Tecnologie dell' informazione e della comunicazione

Gli ITS a livello nazionale

Tasso di occupazione: su 1.214 diplomati di 68 corsi censiti il **64,66%** ha subito trovato lavoro, così suddivisi nelle 6 aree tecnologiche:

- Efficienza energetica (58,93%)
- Mobilità sostenibile (82,21%)
- Nuove tecnologie della vita (77,78%)
- Nuove tecnologie per il made in Italy: servizi alle imprese (53,73%), agroalimentare (39,45%), sistema casa (33,33%), sistema meccanica (64,94%), sistema moda (66,10%)
- Tecnologie innovative per i beni e le attività culturali-turismo (47,50%)
- Tecnologie dell'informazione e comunicazione (73,58%).

Il 49,8% lavora in un'azienda che fa parte della **rete** di relazioni della Fondazione ITS e spesso (43,3%) lavorano nella **stessa azienda** in cui è stato effettuato lo stage (Rapporto Censis 2014).

Gli ITS in Lombardia (1/5)

Al 6/2014 su 147 diplomati nei corsi ITS 86 sono occupati (58,5%) - (Fonte: Regione Lombardia, POR FSE)

- 7 Fondazioni ITS costituite nel 2011
- 11 nuove Fondazioni costituite nel 2014

- 10 corsi attivati nel biennio 2011-2013
- 10 corsi attivati nel biennio 2012-2014
- 12 corsi avviati nel biennio 2013-2015
- 29 corsi avviati nel biennio 2014-2016

Gli ITS in Lombardia (2/5)

Nella nostra Regione sono presenti **18 Istituti Tecnici Superiori**. In particolare, si segnala la possibilità di conseguire i seguenti **titoli** nell'ambito dell'offerta formativa degli ITS:

☐ Area Efficienza energetica

- Tecnico Superiore per il risparmio energetico nell'edilizia sostenibile <http://itsefficienzaenergetica.it> (CR) + www.itsred.it (VA) + www.fondazionegreen.it (LC)
- Tecnico Superiore per la gestione e la verifica di impianti energetici <http://itsefficienzaenergetica.it> (BS) + www.fondazionegreen.it (MB)

☐ Area Mobilità sostenibile

- Tecnico Superiore per la manutenzione degli aeromobili
- Tecnico Superiore per la progettazione ed il montaggio nelle costruzioni aeronautiche www.itslombardomobilita.it (VA)
- Tecnico Superiore per la mobilità delle persone e delle merci www.itsmobilitasostenibile.it (BG)

Gli ITS in Lombardia (3/5)

❑ Area Nuove Tecnologie della Vita

- Tecnico Superiore per le produzioni chimico-industriali www.fondazionebiotecnologie.it (BG)
- Tecnico Superiore per le produzioni biotecnologiche industriali www.fondazionebiotecnologie.it (BG)

❑ Area Nuove Tecnologie per il Made in Italy

SERVIZI ALLE IMPRESE

- Tecnico Superiore per il marketing e l'internazionalizzazione delle imprese www.itsmachinalonati.it (BS) + www.fondazioneits.org (BG)
- Tecnico Superiore per la sostenibilità dei prodotti (design e packaging) www.itsmachinalonati.it (BS)

SISTEMA MODA

- Tecnico Superiore per il coordinamento dei processi di progettazione, comunicazione, marketing del prodotto moda www.itscosmo.it (MI)
- Tecnico Superiore di processo e prodotto per la produzione e nobilitazione degli articoli tessili www.itscosmo.it (VA) + www.itsmachinalonati.it (BS)

Gli ITS in Lombardia (4/5)

SISTEMA AGRO-ALIMENTARE

- Tecnico Superiore per il controllo, la valorizzazione e il marketing delle produzioni agroalimentari www.fondazioneminoprio.it (MI) + academy@cesvip.lombardia.it (LO)
- Tecnico Superiore per la filiera delle nuove produzioni vegetali e florovivaistiche www.fondazioneminoprio.it (MI)

SISTEMA CASA

- Tecnico Superiore per l'innovazione e la Qualità delle Abitazioni www.paviacittadellaformazione.it (PV)
- Tecnico Superiore per il prodotto, il marketing e l'internazionalizzazione nel settore legno arredo www.poloformativo-legnoarredo.it (MB)

SISTEMA MECCANICA

- Tecnico Superiore per l'automazione e i sistemi meccatronici www.itslombardiameccatronica.it (MI – Sesto S. G.)

GOMMA E MATERIE PLASTICHE

- Tecnico Superiore di processo e di prodotto per il settore gomma e materie plastiche www.fondazioneits.org (BG)

Gli ITS in Lombardia (5/5)

❑ Area Tecnologie innovative per i Beni e le Attività Culturali/Turismo

- Tecnico Superiore per la gestione di strutture turistico-ricettive www.iath.it (CO) + www.innovaturismo.org (MI)
- Tecnico Superiore per la conduzione del cantiere di restauro architettonico www.itscantierirestauro.it (MI)

❑ Area Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione

- Tecnico Superiore per la grafica, la multicanalità, gli strumenti e i sistemi di comunicazione
- Tecnico Superiore per i sistemi informatici e la sicurezza dei dati www.itsrizzoli.it (MI)

Per maggiori informazioni, clic su:

<http://www.istruzione.lombardia.gov.it/wp-content/uploads/2014/10/BROCHURE-ITS-2014.15.pdf>

La mia esperienza

Infine, consentitemi di riportare, brevemente, la mia esperienza con il **corso di Grafica e Multicanalità**:

Riprogettazione continua del programma del corso:

- Nuovi canali di informazione
- APP
- Video
- Stampa 3D
- Droni

Così un corso ITS per preparare tecnici di un settore in una **drammatica crisi**, economica e tecnologica insieme, ha diplomato ragazzi che hanno immediatamente trovato occupazione per il **95%**.