



MIUR

Istituti Tecnici e Professionali

Una risorsa per il futuro



Cosa hanno in comune questi oggetti?



Sono opera di **tecnici!**

La cultura tecnico-scientifica è la forza motrice dello sviluppo.

Gli Istituti Tecnici e gli Istituti Professionali sono le vere scuole del "Made in Italy".

La preparazione tecnica e scientifica è la carta vincente per il tuo futuro.





Iscrivendoti a un Istituto
Tecnico o a un Istituto
Professionale anche tu
sarai un **tecnico!**



Avrai le redini del tuo
futuro e sarai una
risorsa per il Paese!



Non solo libri!

Attività di laboratorio



Opportunità di partecipare a progetti speciali in Italia e in Europa



Alternanza tra banchi e contesti di lavoro



Stage nelle aziende



In queste scuole non c'è spazio per la noia.

Con il diploma di un Istituto Tecnico o Professionale

Avrai subito:

una solida preparazione culturale e le competenze per un immediato inserimento nel mondo del lavoro (in un'impresa o in un'attività indipendente);

la possibilità di proseguire gli studi all'università o di specializzarti ulteriormente con i corsi di formazione tecnica superiore;

il piacere di capire il mondo che ti circonda e partecipare alla sua trasformazione.



E non dimenticare che una strada non esclude l'altra!





La **DOMANDA** di diplomati tecnici e professionali **da parte delle imprese** è in aumento.



Nel 2009:
214.000

Nel 2010:
236.000





*L'OFFERTA di Istituti Tecnici e
Professionalisti nel 2010 è stata di*

126.000 diplomati.



236.000-
126.000=

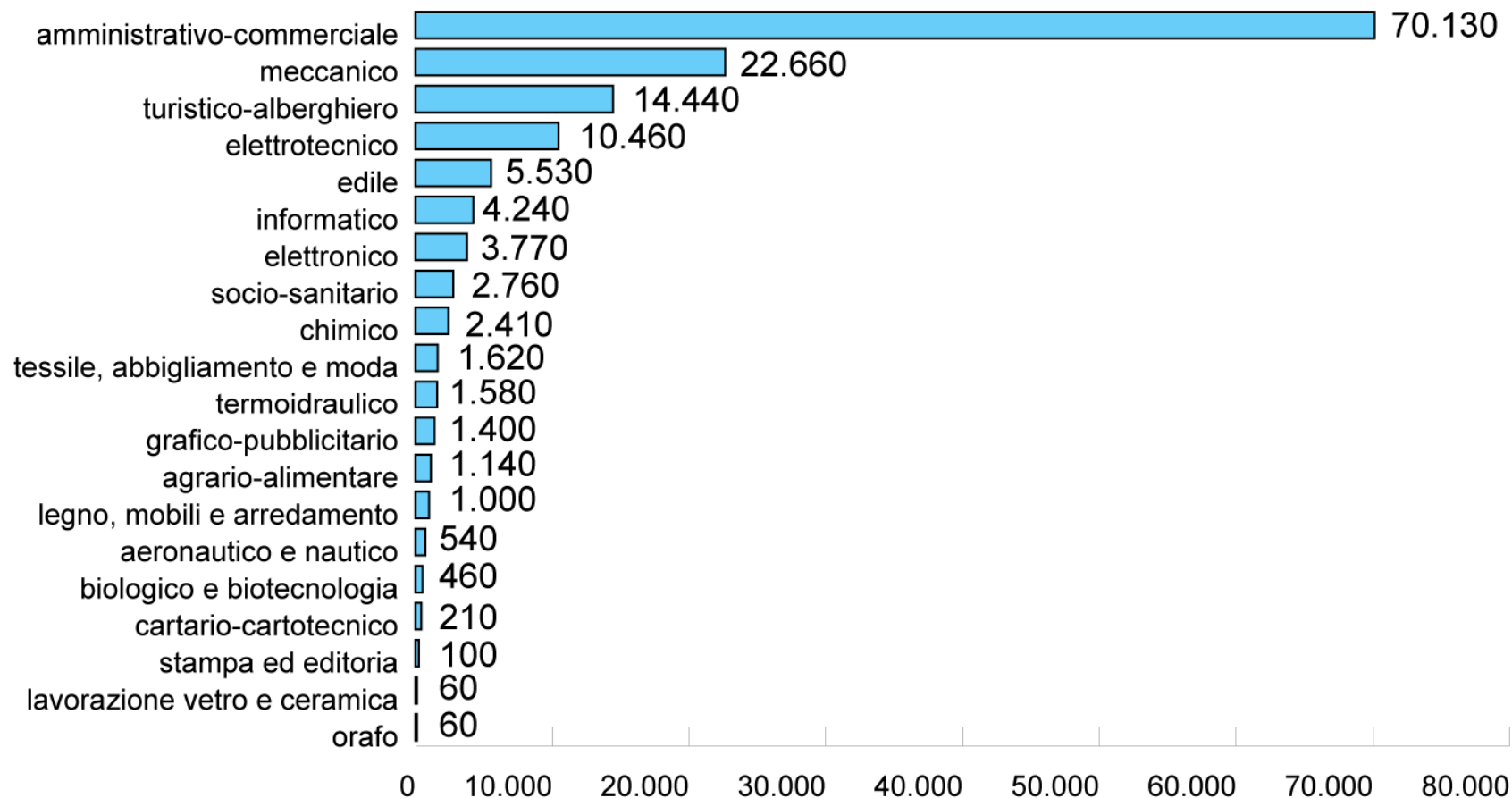
110.000

***Sono i diplomati tecnici e
professionali che le imprese
ancora non trovano.***



La domanda delle imprese di diplomati tecnico-professionali, 2010

(valori assoluti)



Per 92.9860 diplomati non è previsto l'indirizzo, per cui per ottenere la domanda complessiva di diplomati tecnico-professionali occorre aggiungere alla somma dei valori riportati nel grafico tale valore decurtato del peso della domanda dei diplomati agli indirizzi generalisti (licei), linguistici e artistici pari al 2,19%

Fonte elaborazione Confindustria Education su dati Excelsior, 2010





I settori in cui la richiesta di diplomati tecnici e professionali è in aumento (2009 -> 2010):

Meccanico **(da 14.840 richieste a 22.660)**

Elettrotecnico **(da 7.790 richieste a 10.460)**

Elettronico **(da 2.840 richieste a 3.770)**

Chimico **(da 1.720 richieste a 2.410)**

Tessile-abbigliamento-moda **(da 1.410 richieste a 1.620)**

Biologico e delle biotecnologie **(da 310 richieste a 460)**



La nuova secondaria nell'ambito del secondo ciclo

Tutti gli studenti, a conclusione del primo ciclo di istruzione, esercitano il proprio diritto-dovere all'istruzione e alla formazione fino al conseguimento di un titolo di studio o di almeno una qualifica triennale entro il 18° anno di età nel secondo ciclo del sistema educativo di istruzione e formazione (D.Lgs. n. 226/05, D.Lgs. n. 76/05 e Legge n. 40/07)

SISTEMA DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE			SISTEMA DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE (Capo III e art27, co. 2 D.Lgs: 226/05)	
6 LICEI	11 ISTITUTI TECNICI	6 ISTITUTI PROFESSIONALI	21 PERCORSI TRIENNALI	21 PERCORSI QUADRIENNALI
Diploma di istruzione liceale	Diploma di istruzione tecnica	Diploma di istruzione professionale	Qualifica di Operatore professionale	Diploma professionale di tecnico

Gli elementi unificanti del Secondo ciclo:

- Saperi e competenze relative al nuovo Obbligo di istruzione (DM n. 139/07)
- Profilo educativo, culturale e professionale dello studente a conclusione del secondo ciclo del sistema educativo di istruzione e di formazione (D.Lgs. n.226/05, Allegato A)

I Nuovi Istituti Tecnici

Offrono la solida cultura generale e la formazione tecnica e scientifica di base necessarie sia per un rapido inserimento nel mondo del lavoro e delle professioni sia per proseguire gli studi negli istituti tecnici superiori e all'Università, soprattutto nelle facoltà scientifiche, tecnologiche ed economiche.

I nuovi Istituti Tecnici valorizzano il binomio scienza e tecnologia per la crescita della cultura dell'innovazione.



<http://nuovitecnici.indire.it>

I Nuovi Istituti Tecnici

SETTORE TECNOLOGICO



- Meccanica, Meccatronica ed Energia
- Trasporti e Logistica
- Elettronica ed Elettrotecnica
- Informatica e Telecomunicazioni
- Grafica e Comunicazione
- Chimica Materiali e Biotecnologie
- Sistema Moda
- Agraria, Agroalimentare e Agroindustria
- Costruzioni Ambiente e Territorio

SETTORE ECONOMICO



- Amministrazione, Finanza e Marketing
- Turismo

CARATTERIZZAZIONE DEL 5° ANNO

Gli istituti Tecnici dispongono di un'ampia FLESSIBILITA' (35 %) nel 5° anno, oltre al 20% di autonomia, per orientare gli studenti al mondo del lavoro e alla prosecuzione degli studi

