

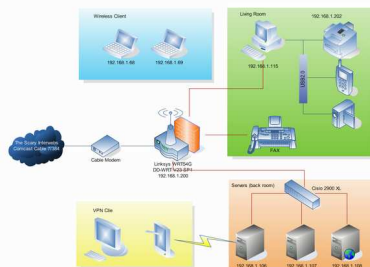
## Profilo professionale

Il tecnico superiore per le applicazioni informatiche collabora all'analisi e successiva reingegnerizzazione ed automazione di processi aziendali e di *business*; contribuisce, pertanto, all'automazione di *workflow* aziendali mediante adattamento ed integrazione di applicazioni specifiche disponibili sul mercato; interagisce con il committente attraverso l'impiego di appropriate metodologie, a partire dalla fase di analisi dei requisiti delle applicazioni, giungendo fino al collaudo e all'installazione delle soluzioni realizzate.

## Competenze in esito

Il Tecnico superiore per le applicazioni informatiche è **in grado di**:

1. collaborare nelle attività di individuazione e formalizzazione dei requisiti dell'applicazione, in termini funzionali e architetture;
2. partecipare alle attività di pianificazione, reingegnerizzazione, progettazione e configurazione di applicazioni volte all'automazione di processo;
3. intervenire nelle fasi di individuazione degli strumenti e delle metodologie per la conduzione delle attività;
4. contribuire alle fasi di integrazione delle applicazioni, realizzando i prodotti *software* appropriati e individuando e integrando le componenti reperibili sul mercato;
5. collaborare nelle operazioni di installazione e configurazione delle soluzioni applicative realizzate;
6. partecipare alle attività di collaudo, gestione tecnica, manutenzione e assistenza relative alle soluzioni applicative realizzate.



Templar Competenza e Innovazione



## IMMAGINAZIONE E LAVORO

SEDE — Via XX Settembre 22 - TORINO  
 INFOPINT — Via XX Settembre 28/B - TORINO  
 Tel.: 011-5620017  
 Fax: 011-5623033  
 E-mail: [performare@immaginazioneelavoro.it](mailto:performare@immaginazioneelavoro.it)

## ITIS PININFARINA

Via Ponchielli 16  
 Moncalieri  
 Tel.: 011-6058311  
 Fax: 011-6820273  
 E-mail: [poloifts@itispininfarina.it](mailto:poloifts@itispininfarina.it)

## IIS EDOARDO AMALDI

Via Fratelli Rosselli n. 35 10043  
 ORBASSANO  
 Tel.: 011 9011965  
 Fax: 011- 9037959  
 E-mail: [poloict@amaldi2000.it](mailto:poloict@amaldi2000.it)



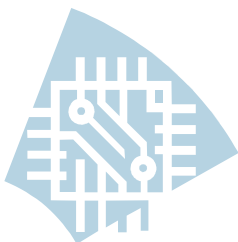
## SEDE DEL CORSO

IIS Edoardo Amaldi  
 Via F.lli Rosselli 35  
 10043 Orbassano—TO



# Corso IFTS Tecnico Superiore per le applicazioni informatiche

Al corso saranno ammessi 25 partecipanti, selezionati, fra chi ne ha fatto domanda, da una commissione composta da docenti e rappresentanti degli enti partecipanti.



Verrà effettuato un bilancio delle competenze in ingresso per verificare i prerequisiti ed eventualmente avviare moduli compensativi.

La selezione avverrà a partire dal 9 dicembre 2008 L'inizio dei corsi è previsto per Gennaio 2009.

La durata del corso è di 800 ore, da effettuarsi nell'arco di due semestri. Il corso, suddiviso in moduli, è stato progettato in unità formative capitalizzabili (UFC). Sono state definite brevi UFC per l'area formativa di base e per l'area trasversale e consistenti UFC per l'area specialistica.

Lo stage di 240 ore favorirà l'orientamento al lavoro. La frequenza alle lezioni ed alle esercitazioni è prevista su cinque giorni alla settimana (lunedì - venerdì) con orario pomeridiano (14:00—19:00).

L'iscrizione ai corsi è gratuita e la domanda per partecipare alla selezione dovrà essere effettuata entro il **15 gennaio 2009**.

Per l'iscrizione on line  
[poloict@amaldi2000.it](mailto:poloict@amaldi2000.it)  
[performance@immaginazioneelavoro.it](mailto:performance@immaginazioneelavoro.it)

Referente: Prof. PISTARA' ROSARIO

Per comunicazioni  
[coordinatori@amaldi2000.it](mailto:coordinatori@amaldi2000.it)

Front-office:

## Prerequisiti in ingresso

Al corso accedono coloro che sono in possesso del Diploma di istruzione secondaria superiore e coloro che, pur non in possesso di tale titolo, possiedono adeguate competenze acquisite in ambito lavorativo o nell'adempimento dell'obbligo formativo.

I prerequisiti culturali minimi sono:

- Conoscenza della lingua Inglese (Capacità di lettura e interpretazione)
- Conoscenza dell'informatica di base (Familiarità con l'utilizzo e con l'architettura del personal computer)

## I crediti formativi

Sono previsti:

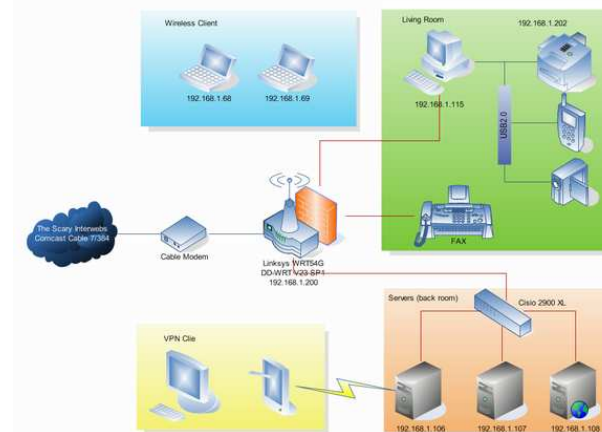
**Crediti in ingresso:** può essere esonerato dalla frequenza, totale o parziale, dalle lezioni e/o esercitazioni previste chi già possiede, del tutto o in parte, le competenze che devono essere acquisite a seguito della frequenza di ogni specifica UFC.

**Crediti in uscita:** le competenze acquisite in alcune UFC ed accertate a seguito di esame, saranno riconosciute nell'ambito della Laurea Triennale al Politecnico e daranno diritto al rico-

E' previsto un Test di ingresso ed un colloquio. Seguirà la pubblicazione della graduatoria con l'indicazione dei primi esclusi che potranno essere riammessi in caso di rinunce. Eventuali modifiche o cambiamenti saranno comunicate al momento dell'iscrizione.

## Percorso formativo

1. Sistemi Operativi e Applicazioni Informatiche
2. Architetture dei sistemi
3. Sistemi Utente
4. Integrazione di Sistemi
5. Tecnologie Avanzate per le Applicazioni
6. Installazione e Collaudo dei Sistemi



IIS Edoardo Amaldi  
Via F.lli Rosselli 35  
10043 Orbassano – TO

Tel.: 011 9011965  
Fax: 011- 9037959  
E-mail: [coordinatori@amaldi2000.it](mailto:coordinatori@amaldi2000.it)