

# IFTS & ITS

# CHE COS'È UN IFTS?

*Istruzione e  
Formazione  
Tecnica  
Superiore*



I *percorsi IFTS* sono promossi dal **Ministero dell'Istruzione e del Merito**, con l'adesione di tutte le Regioni italiane. Sono progettati e realizzati in maniera integrata da organismi di Formazione Professionale, Istituti di Istruzione Superiore, Università e Imprese.

Il sistema della **Formazione Tecnica Superiore** è nato per garantire ai giovani una formazione di alto livello di tipo tecnico che risponda ai fabbisogni professionali e formativi provenienti dal mondo del lavoro del territorio.

Consente l'apprendimento di precise competenze tecnico professionali utili a favorire l'ingresso nel mondo del lavoro. Il profilo in uscita è una figura professionale di livello medio-alto.



## COME SI SVOLGONO

*come è caratterizzato e come è organizzato*



La durata è di 2 semestri (800/1000 ore).

## LA STRUTTURA:

è pensata per moduli e dà molto spazio ai laboratori. I corsi prevedono tirocini, che possono essere organizzati anche all'estero, per almeno il 40% delle ore complessive.

## I FORMATORI:

Molti docenti provengono dal mondo del lavoro e hanno un'esperienza importante nel settore industriale di riferimento per il percorso IFTS scelto.



# CHI SONO I DESTINATARI?



**Giovani**

**Residenti o domiciliati  
in Lombardia**

**con Diploma di  
istruzione secondaria  
superiore**

**o con Diploma  
Professionale dei  
percorsi leFP**

**o Attestato di  
competenza di III  
livello europeo**  
conseguito nei percorsi di  
IFP antecedenti all'anno  
formativo 2009/2010

**o Ammissione al quinto  
anno dei percorsi liceali**

# PERCHÈ SCEGLIERE UN IFTS?

- Perché costruisce professionalità solide e innovative
- Perché risponde alla richiesta proveniente dal mercato del lavoro di figure professionali specializzate
- Perché forma tecnici con competenze immediatamente spendibili nel mondo del lavoro.



# RICEVO UN CERTIFICATO?

- A fine percorso, il titolo rilasciato è un **CERTIFICATO DI SPECIALIZZAZIONE TECNICA SUPERIORE (IV livello EQF)**.
- Permette l'accesso ai **percorsi ITS**.
- Si fonda sulle **SPECIALIZZAZIONI NAZIONALI DI RIFERIMENTO** che afferiscono alle diverse aree professionali.



# AREE DEI CORSI IFTS

- Manifattura e Artigianato
- Meccanica Impianti e Costruzioni
- Edilizia (Area Economico Professionale Accorpata nell'area Professionale Meccanica)
- Cultura, Informazione e Tecnologie Informatiche
- Servizi Commerciali
- Turismo e Sport



# CHE COS'È UN ITS ACADEMY?

*Istruzione Tecnologica Superiore*



Gli **ITS Academy** sono scuole di eccellenza ad alta specializzazione che erogano corsi post diploma della durata di 4 semestri (2 anni), riconosciuti dal Ministero dell'Istruzione e equivalenti a un titolo di studio di **V livello EQF** (European Qualifications Framework)

La figura in uscita da tali percorsi è un **tecnico altamente specializzato** - un “super-tecnico” – capace di rispondere a una vacancy segnalata dal mondo del lavoro in settori tecnologici all'avanguardia e fortemente orientato a un veloce inserimento nelle realtà produttive.

Gli ITS costituiscono il segmento di formazione terziaria non universitaria che risponde alla domanda delle imprese di **nuove ed elevate competenze tecniche** e tecnologiche per promuovere i processi di innovazione. Rappresentano un'opportunità di assoluto rilievo nel panorama formativo italiano in quanto espressione di una strategia nuova fondata sulla connessione delle politiche d'Istruzione, Formazione e Lavoro.

Rappresentano un valido collegamento tra scuola e lavoro, perché vengono realizzati da **Fondazioni in collaborazione con Imprese, Università, Centri di Ricerca Scientifica e Tecnologica, Enti locali**, per rispondere alla necessità di figure professionali specializzate e sostenere i settori produttivi con particolare riferimento ai fabbisogni di innovazione e di trasferimento tecnologico delle piccole e medie imprese.

## **DURATA**

I corsi durano complessivamente **due anni** e si articolano di solito in semestri, per un totale di **1800/2000 ore**.

## **CHI SONO I DESTINATARI**

Accedono ai corsi, a seguito di selezione, i giovani residenti o domiciliati in Lombardia, in possesso di Diploma di Istruzione Secondaria Superiore o di un Diploma quadriennale di Istruzione e Formazione Professionale (IeFP) che abbiano frequentato un corso annuale IFTS.

**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 DEL PERCORSO

*ITS - Istruzione Tecnologica Superiore*

**Tirocinio 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.

**Tasso di occupabilità all'80%**

**Una progettazione condivisa e partecipata da tutti i soggetti interessati caratterizza il percorso degli I.T.S.**

**Il corpo docente proviene per almeno il 50% dal mondo del lavoro.**

**L'esperienza lavorativa in azienda può essere svolta in regime di apprendistato, garantendo una maggiore integrazione tra formazione e lavoro.**



# COME SI CONCLUDONO I CORSI?

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.**

.....

# RICEVO UN CERTIFICATO?

Alla fine del percorso 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'I.T.S.** sulla base di un modello nazionale.

## Si può scegliere il percorso all'interno di **10 AREE DEFINITE A LIVELLO NAZIONALE:**

- Efficienza energetica
- Mobilità sostenibile
- Nuove tecnologie della vita
- Servizi alle imprese – *Made in Italy*
- Agroalimentare – *Made in Italy*
- Meccanica – *Made in Italy*
- Moda – *Made in Italy*
- Turismo e Beni culturali
- ICT e Comunicazione
- Sistema casa – *Made in Italy*



# FONDAZIONI ITS DI CUI FONDAZIONE LUIGI CLERICI È PARTNER



**I NOSTRI CORSI**

**IFTS E ITS**

**2024-2025**

# TECNICHE DI COMUNICAZIONE MULTIMEDIALE - IFTS



**PRENOTA ORA  
IL TUO POSTO**



## IL NOSTRO PERCORSO

Un corso altamente specialistico, che si avvale delle più recenti tecnologie per formare un esperto di comunicazione digitale in grado di sviluppare e realizzare, in tutto o in parte, progetti di comunicazione per il web e i media digitali. *Un esperto della comunicazione del domani*  
La collaborazione con gli esperti del mondo del lavoro e dell'Università Cattolica di Milano garantisce al nostro corso una formazione tecnologica e innovativa. Oltre alle materie base, molte ore sono dedicate alla comunicazione immersiva VR e AR, al neuromarketing, all'Etica Digitale e alla SEO con intelligenza Artificiale.

**DURATA DEL CORSO**

**1000 ore** di cui: **450** di tirocinio,  
**550** di lezioni teorico-pratiche.

# GLI OBIETTIVI

- Progettare la grafica e la pubblicazione di contenuti per web, mobile, social media, video;
- Utilizzare software grafici e di video editing;
- Realizzare pagine aziendali social media e web;
- Effettuare la registrazione e il montaggio delle tracce audio di un progetto o di un prodotto audiovisivo;
- Trattare l'immagine fotografica;
- Realizzare parti video e audio per la comunicazione multicanale.



## CERTIFICAZIONE

Al termine del percorso il titolo rilasciato, che ha valore sull'intero territorio nazionale, è il

**CERTIFICATO DI  
SPECIALIZZAZIONE TECNICA  
SUPERIORE**



UNIVERSITÀ  
CATTOLICA  
del Sacro Cuore

**Adecco**  
Formazione



Anitec-Assinform

**mylia\_**

Fondazione  
Luigi  
Clerici



# TECNICHE DI MANUTENZIONE AEREAUTICA - IFTS



## IL NOSTRO PERCORSO

Il nostro corso di tecnico Manutentore Aeronautico, a partecipazione gratuita, fornisce le **competenze teorico/pratiche** per intraprendere la **carriera di manutentore aeromobili (per Aeroplani ed Elicotteri)**.

Il **tecnico manutentore** Aeronautico si occupa di:

- Effettuare la manutenzione e la revisione dei motori e degli impianti elettrici/meccanici di velivoli in sosta presso l'hangar;
- Eseguire controlli, ispezioni e modifiche delle parti meccaniche/ elettriche.

**PRENOTA ORA  
IL TUO POSTO**



**DURATA DEL CORSO**

**1000 ore** di cui: **350** di tirocinio,  
**650** di lezioni teorico-pratiche.

# GLI OBIETTIVI

Grazie alle lezioni teoriche e laboratoriali, nonché al tirocinio presso aziende di manutenzione aeronautica, il partecipante apprenderà ad eseguire interventi di manutenzione, eseguire ispezioni e svolgere i lavori programmati in piena sicurezza ed in base alle istruzioni del costruttore.

Inoltre potrà Superare gli esami (certificati in accordo ad EASA Part 66 & Part 147) su tutti i moduli necessari al futuro rilascio delle Licenza Manutentori Aeronautica (LMA) per le categorie:

- **LMA CAT. B1.1 Aeroplani con motore a Turbina**
- **LMA CAT. B1.3 Elicotteri con motore a Turbina**
- **LMA CAT. B2 Avionici**

## CERTIFICAZIONE

Al termine del percorso il titolo rilasciato, che ha valore sull'intero territorio nazionale, è il

**CERTIFICATO DI  
SPECIALIZZAZIONE TECNICA  
SUPERIORE**

**+ CERTIFICAZIONE EASA**



in collaborazione con:



# TECNICHE DIGITALI IN ODONTOTECNICA - IFTS



## IL NOSTRO PERCORSO

I percorsi **IFTS** sono promossi dal Ministero dell'Istruzione e del Merito (MIM), con l'adesione di tutte le Regioni italiane, e progettati congiuntamente da una serie di attori con l'obiettivo di colmare un gap formativo e formare professionisti che abbiano le competenze richieste dalle aziende.

Coprogettato con aziende leader nel settore, vede protagonisti gli studenti in uscita dal **percorso quinquennale di odontotecnica** nell'acquisire le competenze tecniche specialistiche sul tema del flusso digitale nel settore.

**PRENOTA ORA  
IL TUO POSTO**



**DURATA DEL CORSO**

**1000 ore** di cui: **450** di tirocinio,  
**550** di lezioni teorico-pratiche.



# OBIETTIVI PRIMARI

- Padroneggiare l'utilizzo dei principali software disponibili sul mercato;
- Approfondire il flusso digitale nella sua completezza;
- Apprendere tecniche di disegno CAD CAM;
- Apprendere tecniche di manutenzione e riparazione delle apparecchiature;
- Approfondire le procedure necessarie alle start up di un laboratorio tradizionale e digitale;
- Approfondire gli aspetti amministrativi legati all'approvvigionamento e alla fatturazione del laboratorio;
- Approfondire il tema della certificazione dei manufatti digitali.

## CERTIFICAZIONI

Al termine del percorso il titolo rilasciato, che ha valore sull'intero territorio nazionale, è il

**CERTIFICATO DI  
SPECIALIZZAZIONE TECNICA  
SUPERIORE**



Con il patrocinio di



# NUOVO CORSO - ITS



**TTF** TECH  
TALENT  
FACTORY  
ISTITUTO TECNOLOGICO SUPERIORE

**PRENOTA ORA IL  
TUO POSTO**

## ITS AI SOLUTION ARCHITECT

ESPERTO NELLA PROGETTAZIONE  
E REALIZZAZIONE DI SOLUZIONI  
DI INTELLIGENZA ARTIFICIALE

### IL NOSTRO PERCORSO

Il Solution Architect specializzato in AI è responsabile della progettazione e implementazione di soluzioni tecnologiche avanzate che integrano intelligenza artificiale e machine learning. Questo ruolo richiede una solida conoscenza dei fondamenti di programmazione, database SQL e NoSQL, applicazioni web e DevOps. Il candidato ideale possiede competenze in machine learning e AI generativa, ed è in grado di sviluppare architetture scalabili e sicure. Collabora con team di sviluppo e stakeholders per tradurre i requisiti aziendali in soluzioni tecniche innovative, assicurando l'efficienza operativa e il miglioramento continuo delle applicazioni attraverso pratiche DevOps avanzate.

#### DURATA DEL CORSO

**2000 ore** di cui: **800** di tirocinio,  
**1200** di lezioni teorico-pratiche.

# GLI OBIETTIVI

Grazie alle **lezioni teoriche e pratiche e allo stage in azienda** il partecipante apprende concetti e matura capacità tipiche dell'ingegnere del software e dell'intelligenza artificiale: sapere creare, utilizzare, proteggere, monitorare e distribuire servizi e soluzioni software comprendenti anche **AI**. I servizi e le soluzioni di **AI** sono ad esempio quelli di:

- Comprensione del linguaggio
- Analisi del testo
- Intelligenza artificiale conversazionale (bot)
- Traduzione di testo e voce
- Visione artificiale
- Knowledge mining con ricerca cognitiva
- Intelligenza artificiale generativa

# CERTIFICAZIONI

Sono previste **tre certificazioni internazionali delle competenze**:

- *AI-900 "Azure AI Fundamentals"*
- *AI-102 "Designing and Implementing a Microsoft Azure AI Solution"*
- *DP-100 "Progettazione e implementazione di soluzioni di data science in Azure"*



# NUOVO CORSO - ITS

## TECNICO SUPERIORE SPECIALIZZATO NELLA VALORIZZAZIONE CULTURALE ENOGASTRONOMICA E SOSTENIBILE DEL TERRITORIO



**PRENOTA ORA IL  
TUO POSTO**

### IL NOSTRO PERCORSO

- Tecniche di comunicazione e Customer care
- Promozione e Marketing
- Valorizzazione storico-territoriale dei prodotti enogastronomici
- Tecniche di progettazione di eventi enogastronomici nazionali e internazionali
- Certificazioni del settore agroalimentare
- Sostenibilità del processo produttivo, delle preparazioni alimentari e relative certificazioni
- Filiere produttive
- Imprenditorialità nel sistema agroalimentare
- Analisi sensoriale

### DURATA DEL CORSO

**2 ANNI, 1000 ore all'anno** di cui **600 di formazione** e **400 di stage**.

# GLI OBIETTIVI

Formare una figura professionale capace di proporre ai compratori sempre più informati e selettivi percorsi di acquisto consapevoli, sostenibili ed eticamente coscienti, ma anche in grado di organizzare e promuovere eventi a tema enogastronomico per valorizzare i prodotti della filiera agroalimentare

- Far acquisire al Tecnico Superiore competenze sulle peculiarità e varietà delle produzioni enogastronomiche con particolare riguardo al territorio di origine
- Fornire al Tecnico Superiore una conoscenza approfondita dal punto di vista tecnico, storico e culturale delle filiere agroalimentari e dei prodotti enogastronomici che gli consentano di interfacciarsi sia con le aziende di trasformazione agroalimentare che con quelle di somministrazione e distribuzione di prodotti alimentari

# SBOCCHI PROFESSIONALI

Al termine del percorso avrai le competenze necessarie per lavorare in enti territoriali, agenzie di comunicazione e marketing, consorzi di tutela, organizzazioni di produttori, fondazioni e imprese di servizi volti alla conoscenza e alla fruizione del territorio, nonché aziende di produzione, trasformazione, somministrazione e distribuzione di prodotti agroalimentari.

## SEDE E DESTINATARI

Sede a Milano, Corso aperto a tutti i diplomati (5 anni) o con diploma professionale di corsi IeFP e Certificazione IFTS. Attestato di fine corso diploma V° livello EQF.









*Fondazione  
Luigi  
Clerici*

**FONDAZIONE LUIGI CLERICI**

Via Montecuccoli 44/2  
20147 Milano (MI)

[ifts.milano@clerici.lombardia.it](mailto:ifts.milano@clerici.lombardia.it)  
T. 02 416757