



# ITS

LA FORMAZIONE  
CHE PORTA  
LAVORO



# ITS

*LA SCOMMESSA  
VINCENTE*



Gli Istituti tecnici superiori sono percorsi post diploma che offrono una formazione tecnica altamente qualificata per entrare subito nel mondo del lavoro.

I corsi ITS, infatti, sono realizzati in collaborazione con imprese, università e centri di ricerca per sviluppare nuove competenze in aree tecnologiche considerate strategiche per lo sviluppo economico e per la competitività del Paese.

Obiettivo dei corsi ITS è formare professionisti con le competenze tecniche richieste dalle aziende.

I corsi ITS consentono di fare un'esperienza di stage in azienda: durante questo periodo di formazione professionale, gli studenti hanno l'opportunità di sperimentare direttamente sul campo le competenze acquisite e di contribuire allo sviluppo dei processi di digitalizzazione aziendali, grazie alle conoscenze e alle dinamiche innovative proprie dei Tecnici Superiori. Gli ITS offrono anche la possibilità di stage all'estero per favorire l'acquisizione delle competenze tecniche tra le più richieste dai comparti industriali internazionali.

I corsi ITS hanno durata biennale e sono articolati secondo le più innovative e moderne tecniche didattiche, quali Learning by doing, project work, problem solving, design thinking.

Il Diploma di Tecnico Superiore viene rilasciato dal Ministero dell'Istruzione ed è riconosciuto dallo Stato italiano.

Le competenze acquisite sono corrispondenti al Quadro europeo delle qualifiche EQF:

- Percorso Biennale V livello EQF
- Percorso Triennale VI livello EQF

Il sistema ITS ABRUZZO prevede sei percorsi formativi:

- AGROALIMENTARE
- EFFICIENZA ENERGETICA
- MODA
- MECCATRONICA
- TRASPORTI
- TURISMO E CULTURA

# 1

## ISTITUTO TECNOLOGICO SUPERIORE **ACADEMY TURISMO E CULTURA** MOSCIANO SANT'ANGELO

### CHI SIAMO

La ITS Academy Turismo e Cultura nasce per svolgere un ruolo centrale nella promozione del territorio in tutte le sue sfaccettature. Obiettivo del percorso di formazione è quello di creare risorse specializzate nel campo delle nuove tecnologie applicate all'ospitalità. I corsi, gratuiti e di durata

biennale, sono pensati per formare un numero limitato di professionisti, altamente richiesti dal mercato del lavoro nel settore turistico e culturale. Al termine del percorso di studi viene rilasciato un diploma statale di Tecnico Superiore, corrispondente al 5° livello EQF (European Qualification Framework).

Possibilità di borse di studio a copertura del percorso o parte di esso. Durante i due anni di studio gli allievi potranno superare specifiche attività formative per ottenere le seguenti certificazioni: Certificazioni di inglese Cambridge; Attestato di formazione in materia di Igiene degli Alimenti; Attestato di Sicurezza sul Lavoro



### I NOSTRI CORSI

#### **MARKETING E COMUNICAZIONE DIGITALE - TECNICO SUPERIORE PER LA VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE CULTURALI E PAESAGGISTICHE**

L'obiettivo è formare una figura professionale polivalente e trasversale rispetto ai diversi comparti aziendali delle imprese operanti nella filiera

ricettivo-turistica, in particolare del settore alberghiero, extralberghiero e in quello della promozione turistica.

## HOSPITALITY MANAGER - TECNICO SUPERIORE PER LA GESTIONE DI STRUTTURE TURISTICO-RICETTIVE.

L'obiettivo è quello di formare una figura professionale che abbinì le competenze specifiche del settore turistico alberghiero con quelle delle nuove tecnologie.

### INFO



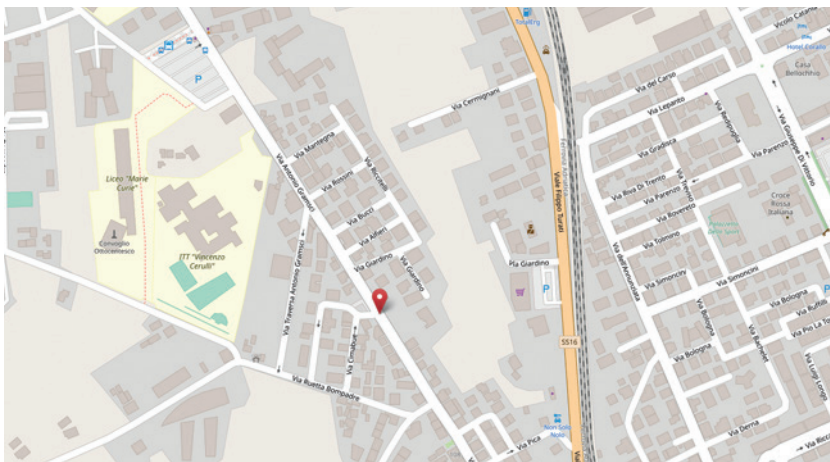
Marketing e Comunicazione Digitale -  
Tecnico superiore per la valorizzazione  
delle risorse culturali e paesaggistiche



Hospitality Manager - Tecnico superiore  
per la gestione di strutture turistico-ri-  
cettive

### DOVE SIAMO

Istituto Istruzione Superiore Crocetti Cerulli Giulianova  
Via Gramsci, 68 - 64021 Giulianova (TE)



# 2

## ISTITUTO TECNOLOGICO SUPERIORE **ACADEMY MECCANICA E INFORMATICA** LANCIANO

### CHI SIAMO

L'ITS Meccanica e informatica nasce dall'incontro tra mondo della scuola e mondo dell'impresa. Le imprese presenti sul territorio sono coinvolte direttamente nella programmazione dei profili professionali, dei percorsi e dei tirocini formativi (project work). I corsi, che vedono la partecipazione di docenti altamente qualificati, provenienti prevalentemente dal mondo imprenditoriale, hanno durata di 1.800 ore (1.000 aula e 800 in azienda su project-work). Il diploma ha validità nazionale e comunitaria con rilascio di Europass e dà accesso ai concorsi pubblici. Il tasso di occupazione ad un anno dal diploma varia dal 90 al 95% (il 70% degli studenti viene contrattualizzato durante il percorso di studio). Con la formula 2+1 (due anni di ITS e uno di università) vengono riconosciuti crediti universitari CFU per la Laurea triennale in Ingegneria gestionale e Ingegneria informatica.



### I NOSTRI CORSI

#### **TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE ED I SISTEMI MECCATRONICI - TECNICO INDUSTRIA 4.0**

È una figura professionale che opera in diversi ambiti aziendali, in particolare nella programmazione e manutenzione di sistemi automatici, svolgendo attività tecnico-gestionali, operando nei processi di produzione nel rispetto di un piano programmato di attività. La base multi-

disciplinare consente di operare nei seguenti ambiti: gestione dei sistemi di automazione (PLC, CNC, ROBOT industriali) collaudo, gestione tecnica e manutenzione delle macchine, gestione dei sistemi informatici e telematici delle aziende (reti e big data).



## TECNICO SUPERIORE PER I SISTEMI SOFTWARE E CYBER SECURITY

Il percorso di studi forma professionisti in grado di inserirsi nel complesso mondo della transizione digitale ed energetica, fornendo specifiche competenze nei seguenti settori:

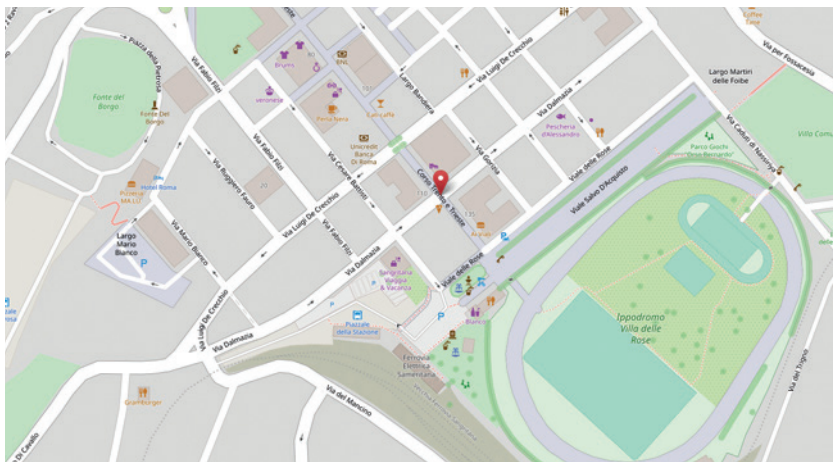
- DATA ANALYST e BIG DATA
- SOFTWARE di PROGRAMMAZIONE
- MACHINE LEARNING e INTELLIGENZA ARTIFICIALE
- CYBER SECURITY e PROTEZIONE DEI DATI
- CLOUD COMPUTING

## INFO

[www.itsmeccanicabruzzo.eu](http://www.itsmeccanicabruzzo.eu)

## DOVE SIAMO

Consorzio Universitario di Lanciano  
Corso Trento e Trieste "Palazzo Degli Studi" N. 72  
66034 Lanciano (Ch)





# 3

## ISTITUTO TECNICO SUPERIORE **MO.ST - MOBILITÀ SOSTENIBILE NEL TRASPORTO DELLE PERSONE E DELLE MERCI** ORTONA

### CHI SIAMO

L'ITS per la Mobilità sostenibile, il trasporto e la logistica è una Scuola di Specializzazione Tecnica e Professionalizzante ad alto contenuto di tecnologia, deputata a svolgere corsi biennali post diploma per la formazione di Tecnici Superiori nell'area tecnologica della mobilità delle merci e delle persone, in un'ottica di sostenibilità e intermodalità. Il percorso formativo ha durata biennale, per un totale di 1800 ore così suddivise:

1°anno: n. 400 ore per attività d'aula; n. 200 ore attività di Laboratorio;

2° anno: n. 400 ore per attività d'aula; n. 200 ore attività di Laboratorio; n. 600 ore per attività di stage aziendale/tirocinio formativo.

La metodologia di apprendimento è basata sullo sviluppo di casi applicativi, utilizzo di dati aziendali e analisi di casi studi concreti. Prevede inoltre prove periodiche di valutazione per verificare il livello di apprendimento raggiunto dai partecipanti. Il tasso di occupabilità è di 84% (tab. INDIRE) È prevista anche la possibilità di stage Erasmus e il rilascio di titoli abilitanti aggiuntivi per sicurezza, gestione magazzino, logistica portuale, lingua inglese. SAP Logistica.

### I NOSTRI CORSI

#### **TECNICO SUPERIORE DEL TRASPORTO FERROVIARIO ED INTERMODALE CON QUALIFICA DI AGENTE POLIFUNZIONALE**

Il percorso di studi prevede l'acquisizione di competenze relative ai si-



stemi di trasporto e di logistica, all'economia dei trasporti e dei metodi di analisi, alla la sostenibilità. Previste anche competenze trasversali in informatica e di lingua inglese.

## TECNICO SUPERIORE DELLA DISTRIBUZIONE DELLE MERCI E DELLA MOBILITÀ DELLE PERSONE

Il percorso formativo prevede competenze di base, quali, tra le altre, Economia delle Aziende di trasporto e logistica, Economia e Marketing internazionale, Infrastrutture e Metodologie di Trasporto merci e passeggeri, ed altre, più specifiche relative ai sistemi di trasporto e di logistica, alle economie di trasporti e metodi di analisi.

## TECNICO PER SVILUPPATORE SOFTWARE

Il percorso formativo prevede l'acquisizione delle competenze informatiche di base e di quelle specialistiche (Impianti informatici ed Architetture applicative, Sistemi Operativi e protocolli internet, Architetture Cloud e sicurezza delle applicazioni + Cyber security, Tecniche e frame-work per il testing automation e la qualità del software.

## INFO

[www.itsmost.it](http://www.itsmost.it)

## DOVE SIAMO

Via Calipari, 15 66026 Ortona



# 4

## ISTITUTO TECNOLOGICO SUPERIORE **EFFICIENZA ENERGETICA** L'AQUILA

### **CHI SIAMO**

L'ITS Efficienza Energetica dell'Aquila ha lo scopo di fornire un'alta specializzazione tecnologica indispensabile per un inserimento qualificato nei settori strategici del sistema economico-produttivo del paese. Prevede corsi di specializzazione della durata di 4 semestri (1.800/2.000 ore, di cui almeno il 30% svolto in azienda) finalizzati a stabilire un forte legame con il mondo produttivo, anche attraverso stage all'estero. Al termine dei corsi viene rilasciato 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. Il 95% degli studenti trova lavoro entro un anno

### **I NOSTRI CORSI**

#### **ENERGY MANAGER - TECNICO SUPERIORE PER L'EFFICIENZA ENERGETICA DEGLI IMPIANTI**

L'Energy Manager si occupa della conduzione e manutenzione degli impianti industriali, programma e gestisce l'esercizio e la manutenzione degli impianti di cui valuta anche l'affidabilità; esegue verifiche strumentali e di funzionamento, con particolare riguardo all'efficienza, al risparmio energetico e all'utilizzo di energie rinnovabili, anche al fine di migliorare le performance produttive delle imprese. Il Tecnico Superiore gestisce e conduce i reparti produttivi di piccole, medie e grandi imprese secondo i paradigmi delle imprese 4.0 nel nuovo scenario economico della transizione ecologica e della sostenibilità. L'Energy Manager può svolgere la sua attività sia come libero professionista che come dipendente presso aziende pubbliche e private di tutti i settori produttivi (meccanico, chimico, alimentare, farmaceutico, turistico, ecc.):



## HOME E BUILDING MANAGER -- TECNICO SUPERIORE PER L'EFFI- CIENZA ENERGETICA NELL'EDILI- ZIA SOSTENIBILE

Opera nelle fasi di analisi, pro-  
gettazione e realizzazione delle  
COSTRUZIONI applicando le meto-

diche e le tecnologie proprie della bioedilizia e più in generale dell'EDI-  
LIZIA SOSTENIBILE e dell'efficientamento energetico. Gestisce le attività  
riguardanti il risparmio e la valutazione energetica, gli involucri edilizi  
ad alta efficienza, gli impianti termotecnici alimentati con energie al-  
ternative, l'acustica, la domotica e valuta inoltre l'impatto ambientale,  
certificandone l'efficienza. Svolge la sua attività sia come libero profes-  
sionista che dipendente in piccole, medie e grandi imprese del settore  
dell'edilizia e nei settori produttivi affini e collegati.

### INFO

<https://www.itsenergia.org>

### DOVE SIAMO

Via Acquasanta, 67100 L'Aquila



# 5

## ITS MODA PESCARA

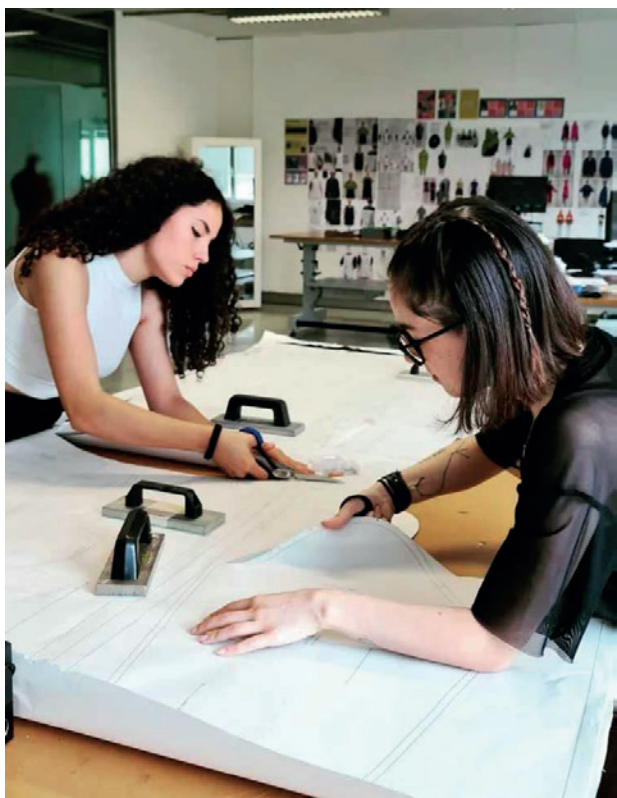
### CHI SIAMO

L'Its Moda di Pescara forma figure professionali altamente qualificate, pronte ad operare nel settore del tessile/ abbigliamento, una delle pochissime eccellenze competitive riconosciute a livello internazionale. In particolare, il diplomato Its Moda opera negli uffici tecnici delle aziende di moda, valutando l'adeguatezza, sotto l'aspetto tecnico, economico e di coerenza stilistica, dei supporti tessili rispetto a progetti di confezione. È in grado di garantire la fattibilità di prodotti innovativi individuandone le diverse fasi di lavorazione e la convenienza economica per il successo nel mercato.

### I NOSTRI CORSI

#### MODELLISTA 4.0

Il percorso formativo è dedicato a coloro che hanno l'obiettivo di specializzarsi nella progettazione informatizzata di modelli di capi d'abbigliamento, attraverso lo sviluppo e il potenziamento sia delle capacità creative e tecniche, sia di quelle organizzative e interpretative. Il corso consente l'accesso ai ruoli di Modellista, Modellista CAD e progettista d'abbigliamento come libero professionista o all'interno di aziende.



## SARTORIA DIGITALE 4.0

Il corso ha l'obiettivo di integrare la professione tradizionale del campo della moda con i nuovi strumenti digitali per la progettazione e manifattura rapida, offerti dal mondo della Digital Fabrication. Vengono formate figure altamente professionalizzate che conoscono in modo approfondito tutte le fasi del processo di realizzazione di una collezione di moda, con l'applicazione delle moderne tecnologie dell'industria 4.0



## TECNICO SUPERIORE "DIGITAL GRAPHIC DESIGNER"

Il corso di Fashion graphic design forma un profilo completo, specializzato in strategie grafiche e comunicazione per la moda, attraverso una formazione che riguarda tutto ciò che nella comunicazione del settore del fashion è visivo. Il percorso formativo crea esperti di marketing strategico e in grado di padroneggiare i più avanzati strumenti di computer grafica, progettare siti web e contenuti social, nonché avere competenze in tecniche avanzate di grafica 3D.



# 6

## ITS AGROALIMENTARE TERAMO

### CHI SIAMO

Istituto Tecnico Superiore per le Nuove Tecnologie per il Made in Italy - Sistema Agroalimentare. nasce dalla necessità di rispondere alle molteplici esigenze di un settore vivo, dinamico ed in continua crescita come quello agroalimentare, che riveste un ruolo considerevole nell'economia del Paese: Si propone di formare tecnici di alta specializzazione nel settore agroalimentare, il cui profilo culturale e professionale fa riferimento al Quadro Europeo delle Qualificazioni. Offre una formazione caratterizzata da docenti legati al mondo del lavoro, stage da svolgere direttamente in azienda, possibilità di partecipare ad eventi del settore con rilevanza nazionale/internazionale, agevolazioni economiche

Durante il percorso gli studenti avranno la possibilità di acquisire:

CERTIFICAZIONE DI LINGUA INGLESE

CERTIFICAZIONE INFORMATICA EIPASS

ATTESTATO DI FORMAZIONE IN MATERIA DI IGIENE DEGLI ALIMENTI

ATTESTATO DI SICUREZZA SUL LUOGO DI LAVORO

### I NOSTRI CORSI

#### TECNICO SUPERIORE PER LA VALORIZZAZIONE DIGITAL E GREEN DELLE PRODUZIONI AGROALIMENTARI

Il corso è finalizzato a formare professionisti in grado di valorizzare e promuovere i prodotti, la storia e la cultura dell'alimentazione, supportare la definizione del piano di marketing e lo sviluppo della rete commerciale, sviluppare proposte e azioni volte a valorizzare la qualità e la tipicità dei prodotti agroalimentari, promuovere la diffusione e la vendita nell'ambito dei diversi circuiti distributivi nazionali e internazionali





## TECNICO SUPERIORE PER LA TRASFORMAZIONE E LO SVILUPPO DEI PRODOTTI AGROALIMENTARI TRADIZIONALI E INNOVATIVI

Obiettivo è formare professionisti capaci di gestire i processi di prima lavorazione, trasformazione e conservazione delle produzioni agricole, collaborare allo sviluppo di prodotti agroalimentari tradizionali ed innovativi funzionali e nutraceutici richiesti dal mercato sulla base dei trend di consumo; gestire gli impianti tecnologici per la trasformazione ed il confezionamento delle produzioni primarie e per la produzione di prodotti speciali (fortificati, privi di allergeni, arricchiti, etc), organizzare e sovrintendere la lavorazione delle materie prime per la produzione di prodotti trasformati easy to use.



Entrambi i percorsi, di durata biennale prevedono:

- a.** attività didattiche (1.000 ore) quali lezioni frontali, esercitazioni, laboratori e visite aziendali;
- b.** attività di stage/tirocinio formativo (800 ore) in aziende nazionali e/o estere (Programma Erasmus + e altri finanziamenti).

A conclusione del percorso sarà rilasciato il Diploma di Tecnico Superiore (5° livello EQF) valido sull'intero territorio nazionale ed europeo.

## INFO

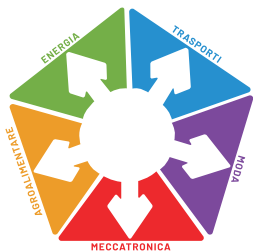
<https://www.itsagroalimentarete.it/>

## DOVE SIAMO

Via A. De Benedictis, 1 - 64100 Teramo







**A B R U Z Z O**  
**SMART ACADEMY**

<https://sistemaitsabruzzo.it>