

Il collegamento
diretto col il mondo
del lavoro

Fondazione ITS AEROSPAZIO PUGLIA



Istituto Tecnico Superiore

I T S

MOBILITÀ SOSTENIBILE
AEROSPAZIO

PER INFORMAZIONI VISITA IL SITO
WWW.ITSAEROSPAZIOPUGLIA.IT

TECNICO SUPERIORE DELLE TECNOLOGIE PRODUTTIVE DELL'INDUSTRIA AEROSPAZIALE

Struttura del Percorso: 4 Semestri per un totale di ore 2000, di cui ca. ore 1000 di stage. Le attività d'aula si svolgeranno prevalentemente presso la sede della Fondazione. Lo stage e le lezioni nei laboratori saranno svolte presso aziende e centri di ricerca del settore, in ambito regionale o extra-regionale.

Il progetto mira a formare una figura professionale di tecnico superiore caratterizzata da conoscenze e competenze altamente specializzate tali da agevolare l'inserimento lavorativo dei corsisti nei settori delle tecnologie produttive di componenti aeronautici con materiali innovativi, sia sul mercato regionale sia su quello nazionale. La figura di tecnico superiore in uscita sarà in grado di avere pieno controllo sui processi di fabbricazione ed assemblaggio che coinvolgono materiali innovativi, come i materiali compositi e leghe metalliche speciali, con particolare riferimento all'ingegneria di produzione e alla gestione della produzione e della qualità, anche in ambito manutentivo. Il percorso formativo permetterà al tecnico superiore di conoscere i processi di fabbricazione e manutenzione ordinaria e straordinaria tipicamente adottati per i materiali innovativi, in particolare per la realizzazione di strutture e componenti utilizzati per aeromobili ad ala fissa e mobile, oltre a possedere competenze sufficienti di pianificazione e controllo industriale, organizzazione del lavoro, logistica integrata e sicurezza del lavoro. Conoscerà inoltre approfonditamente la normativa di qualità del settore aeronautico, così da poter ricoprire attività di "tecnico qualità" nelle strutture di collaudo o "assicurazione qualità" di prodotto. Riceverà un'approfondita formazione sui processi e le tecnologie adottate, sui sistemi di pianificazione e tempificazione del lavoro, sulla progettazione, modellazione e calcolo assistito da calcolatore, oltre alla programmazione base di macchine a controllo numerico, così da poter ricoprire incarichi di tecnico nell'ingegneria di produzione e nei servizi tecnici, in generale.

Il bando di selezione per l'accesso al 6° corso dell'I.T.S. AEROSPAZIO PUGLIA sarà pubblicato nei prossimi giorni sul sito www.itsaerospaziopuglia.it.

Fondazione ISTITUTO TECNICO SUPERIORE PER LA
MOBILITA' SOSTENIBILE - SETTORE AEROSPAZIO PUGLIA
Cittadella della Ricerca - S.S. 7 Km 7,300 - 72100 Brindisi

Main Sponsor



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA



Regione Puglia
Assessorato al Diritto allo Studio
e alla Formazione.

Soci



Provincia
di Brindisi



Comune di
Francavilla Fontana



Comune di
Grottaglie



ITIS "E. Fermi"
Francavilla Fontana



IIS "Euclide"
Bari



ITN "Carnaro"
Brindisi



Università del Salento



LEONARDO



Politecnico di Bari

AXIST

FOTO UTILIZZATE PER GENTILE CONCESSIONE LEONARDO FINMECCANICA E AVIO AERO