



*Istituto Tecnico Stenoaromatico  
Umberto Nobile*

## CHI SIAMO

L'Istituto Tecnico Aeronautico Umberto Nobile offre corsi altamente professionali e all'avanguardia nel mondo dell'aeronautica.

I diplomi o brevetti conseguiti immettono **direttamente nel mondo del lavoro**, permettendo così di raggiungere le proprie aspirazioni nel minor tempo possibile.

I corsi vantano un altro grande valore aggiunto: la possibilità di frequentare **la scuola di volo in America**, per un periodo di tempo definito durante l'anno scolastico. E' così possibile integrare subito gli studi con la pratica di volo e migliorare la conoscenza della lingua inglese.

Il percorso di studi viene seguito molto attentamente dai docenti dell'Istituto grazie al **basso numero di alunni** previsto per ogni classe.

Gli alti standard formativi dell'Istituto Tecnico Aeronautico Umberto Nobile determinano elevata attenzione e grande cura nei confronti degli alunni e importanti investimenti di capitali ed energie nella ricerca di metodi di studio sempre più all'avanguardia.

### Scuola di volo in America

Durante l'anno scolastico praticherai il volo e migliorerai il tuo inglese con un periodo formativo in Florida (U.S.A.)

### Opportunità di lavoro

Potrà essere inserito direttamente nel mondo del lavoro come pilota professionista e/o insegnante nella scuola stessa.

### Recupero anni scolastici

AFFITTO AULE ATTREZZATE

## QUADRI ORARI SETTIMANALI

### BIENNIO PROPEDEUTICO

Materie	CLASSE 1°	CLASSE 2°
Religione	1	1
Lingua Italiana	5	5
Storia ed Educazione Civica	2	2
Geografia	3	3
Lingua Inglese	4	4
Matematica	5	5
Scienze Naturali	2	-
Elementi di Chimica	-	2
Fisica e Laboratorio	4	4
Disegno/tecnico	2	2
Esercizi pratici	2	2
Educazione Fisica	2	2
Educazione Civica	1	1
<b>TOTALE ORE SETTIMANALI</b>	<b>33</b>	<b>33</b>

Le esercitazioni pratiche si propongono di introdurre l'allievo nel mondo aeronautico tramite nozioni preliminari sugli aerei: caratteristiche degli aeromobili. Attesi con la specializzazione alla familiarizzazione con la cabina di pilotaggio, condotta del velivolo, costruzione di modelli aerei anche volanti servendosi anche di visite guidate in aeroporti ed impianti aeronautici. Completano le attività aeronautiche del biennio un corso teorico di pilotaggio ed una serie di voli di informazione e di ambientamento effettuati su aerei leggeri con istruttori di volo particolarmente preparati a validare l'attitudine al volo dei giovani allievi.

### TRIENNIO DI SPECIALIZZAZIONE PROFESSIONALE

Le materie d'insegnamento sono le stesse per le classi 3° e 4° mentre si differenziano in quinta classe. Sez. A) "NAVIGAZIONE AEREA" (aspiranti comandanti di aeromobile) con l'obbligo di conseguire l'attestato di "ALIEVO PILOTA".

Sez. B) "ASSISTENZA ALLA NAVIGAZIONE AEREA" (aspiranti controllori del traffico aereo) con l'opportunità che ogni allievo possa ugualmente conseguire l'attestato di "ALIEVO PILOTA". Le materie sono quelle del seguente prospetto.

Materie	CLASSE 3°	CLASSE 4°	CLASSE 5° Piloti	CLASSE 5° Controllori
Religione	1	1	1	1
Lettere Italiane	3	3	3	3
Storia ed Educazione	2	2	2	2
Lingua Inglese	4	3	3	3
Matematica	4	3	-	-
Aerotecnica	4	3	5	5
Circolazione Aerea	3	2	-	-
Navigazione Aerea	3	3	6***	6*
Meteorologia aeronautica ed esercitazioni	-	3	2	2
Elettro-, radar/tecn., ed esercitazioni	2	3	4	4
Diritto e trasporti aerei	2	1	-	-
Igiene e fisiologia del volo	-	1	2	-
Educazione Fisica	2	2	2	2
Esercitazioni di Circolazione Aerea	2	2	3***	4***+3**
Esercizioni di Navigazione Aerea	1	1*-2**	2*-1**	1***
<b>TOTALE ORE SETTIMANALI</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

- \* ESERCITAZIONI PROGRAMMAZIONE VOLI
- \*\* ESERCITAZIONI CON SIMULATORE VOLI/VOLI
- \*\*\* ESERCITAZIONI A SEZIONI RIUNITE IN AULA
- \*\*\*\* ESERCITAZIONE A SEZIONI RIUNITE IN AEROPORTO (per turni di 5 alunni)
- \* LEZIONI A SEZIONI RIUNITE
- \*\* ESERCITAZIONI IN AEROPORTO NEL SUPPORTO AL VOLO. A SEZIONI RIUNITE
- \*\*\* ESERCITAZIONI SULL'ATTIVITA' AMMINISTRATIVA IN AEROPORTO
- \*\*\*\* ESERCITAZIONI A SETTIMANE ALTERNATE

## SBOCCHI PROFESSIONALI

E' possibile individuare per sommi capi i settori più congeniali alla preparazione aeronautica conseguita:

- Direzione Generale dell'Aviazione civile e circoscrizioni aeroportuali
- Gestione impianti aeroportuali
- Reparti commerciali e pianificazione di società di navigazione aerea
- Società di lavoro aereo non di linea
- Scuole di volo per impiego a terra (istruttori di link-trainer)

- Assistenza al volo e controllo del traffico aereo
- Servizi meteorologici e delle Telecomunicazioni
- Industrie aeronautiche: avionica, impianti di bordo, manutenzione, assistenza
- Compagnie aeree
- Arma Aeronautica
- Piloti Executive
- E tanti altri...

### LIBERO ACCESSO

a qualsiasi

FACOLTÀ UNIVERSITARIA.

## ISCRIZIONI

### Documenti necessari per l'iscrizione all'Istituto Tecnico Aeronautico:

- Ultimo titolo di studio conseguito
- Estratto atto di nascita
- Certificato d'identità
- Attestato sulla idoneità fisica alle applicazioni nei laboratori degli Istituti Industriali.

### Iscrizioni:

Alla classe prima dell'Istituto Tecnico Aeronautico per Piloti e Controllori di volo si accede con licenza di Scuola Media ed il passaggio alle classi successive si ottiene, come nelle scuole statali, per promozione, per idoneità o per esami integrativi per chi proviene da altri indirizzi di studi.

### Titolo di studio:

- Diploma di PERITO AERONAUTICO.

### Indirizzi:

- ASSISTENZA ALLA NAVIGAZIONE AEREA
- NAVIGAZIONE AEREA  
(con l'obbligo dell'Attestato del Ministero dei Trasporti di Allievo Pilota).



EN 4501 2003 Veritas  
SIN-CERT  
Certification by 4505

## DOVE SIAMO

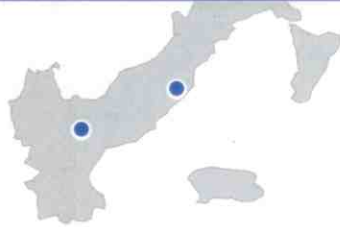
### ISTITUTO TECNICO AERONAUTICO PARITARIO UMBERTO NOBILE

Decreto Ministeriale Pl. 29/12/2000 - Decreto Ministeriale Pl. 07/04/2000

#### SEDE DI ROMA

00174 Roma - Via Tuscolana, 687  
T: 06.76.96.74.43 (4 linee r.a.) - F: 06.76.96.74.43

Base Operativa Aeroporto di Roma Urbe  
Base Operativa Estera  
USA - FLORIDA



### ISTITUTO TECNICO AERONAUTICO UMBERTO NOBILE

#### SEDE DI REGGIO EMILIA

42100 Reggio Emilia - Via A. Gramsci, 86/A  
T: 0522.50.62.09 (4 linee r.a.) - F: 0522.51.18.50

Base Operativa Aeroporto di Reggio Emilia

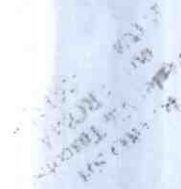
## I NOSTRI CORSI

- Corsi per il conseguimento del titolo di Perito Aeronautico
  - Corsi di recupero anni scolastici
  - Corsi per studenti lavoratori
  - Corsi di rinforzo didattico
  - Preparazione Concorsi Pubblici
- Corsi per il conseguimento e/o specializzazione per:
- radiotelegrafia in lingua italiana ed inglese (con esame ministeriale)
  - brevetto di pilota privato
- Esercitazioni settimanali in aeroporto
- Metodologia individualizzata.



*Istituto Tecnico Aeronautico  
Umberto Nobile*

*Vola con Noi  
nel Tuo Futuro*



ROMA - Via Tuscolana, 687  
Tel. 06.76.96.74.43 

 Numidio Quadrato

W: itaer-nobile.it - E: info@itaer-nobile.it