



**ISTITUTO TECNICO AERONAUTICO STATALE**  
**“A. FERRARIN” DI CATANIA**  
**PROGRAMMA SVOLTO DI LOGISTICA**  
*A. S. 2013- 2014*  
*Classe: 3C*

*Prof.ssa Tenerello Giovanna*

*Prof. Arancio Salvatore*

**LOGISTICA E TRASPORTO AEREO**

- La logistica nei sistemi produttivi
- Logistica integrata, interporti e intermodalità
- Logistica e trasporto aereo

**ENTI DEL TRASPORTO AEREO**

- ICAO: struttura, attività, documenti
- Enti nazionali del trasporto aereo
- Altri enti internazionali del trasporto aereo

**INFRASTRUTTURE DEL TRASPORTO AEREO**

- Infrastrutture a servizio del trasporto aereo
- Principi fondamentali che regolano la struttura aeroportuale

**LOGISTICA AEROPORTUALE**

- Landside e Airside: Componenti, Classificazione e Tipologie. Aeroporto Spoke e Hub
- Movimentazione mezzi in relazione alle tipologie di aeromobili
- Gestione dei passeggeri
- Organizzazione della logistica delle merci nel trasporto aereo
- Gestione dei bagagli e delle merci
- Gestione dei piazzali
- Apron Management Service

## **FIGURE PROFESSIONALI A SERVIZIO DEL TRAFFICO AEREO**

- Le figure aeroportuali

## **ELEMENTI DI REGOLAMENTAZIONE AERONAUTICA**

### **Organizzazione degli Spazi Aerei**

- Spazio aereo Superiore ed Inferiore
- Spazi aerei Controllati: TMA, AWY, CTA, CTR, ATZ.
- Spazi aerei non Controllati: UIR, FIR, ADA, ADR, ATZ non controllati.
- Classificazione ICAO in Italia.

### **Servizi ed Enti del Traffico Aereo**

- Servizi della Navigazione Aerea.;
- Servizi del T.A. e Obiettivi .: ATCS - FIS - ALS - ADS;
- Servizio SAR
- Enti

**Catania, 11/06/2014**

**Docenti**

**Gli alunni**