



ISTITUTO TECNICO AERONAUTICO STATALE
"ARTURO FERRARIN"
CATANIA

PROGRAMMA DI LOGISTICA SVOLTO NELLA CLASSE 3 SEZ D A.S. 2013/2014

Prof. Salvatore Olivelli
Prof. Giuseppe Gurgone (ITP)

Introduzione alla logistica

- Il sistema logistico
- La logistica nei processi produttivi;
- La Logistica Integrata
- L'intermodalità;
- Gli interporti;

Traffico aereo

- ICAO. Obiettivi e struttura dell'ICAO.
- L'Enac e L'Enav e gli enti internazionali.
- Spazi aerei e classificazione ICAO.
- Organizzazione spazi aerei nazionali.
- Obiettivi, servizi ed enti del Traffico aereo.
- Regole dell'aria Regole generali di volo. Regole del volo a vista.
- VFR Speciale. ATZ a regolamentazione Speciale.
- Servizio di controllo di aeroporto.
- Cenni sul Servizio Informazioni Aeronautico (AIS).

Logistica aeroportuale

- Aeroporti e infrastrutture.
- Land- Side e Air Side.
- Superfici limitazioni ostacoli.
- La gestione dei bagagli e delle merci.

- Unit Load Devices (ULD).
- La gestione dei piazzali. I servizi di assistenza a terra. Operazioni per aerei in arrivo ed in partenza.
- Ruolo e compiti del “Gestore aeroportuale”.
- Apron Management Service.
- SLOT aeroportuali. Aeroporti “coordinati” ed aeroporti “ad orari facilitati”. Assoclearance.

PARTE PRATICA

Carta di aerodromo di Catania Fontanarossa.

Cenni sul servizio delle telecomunicazione (TLC)

Trasmissione di numeri e lettere

Scala di intelligibilità

Sistema orario

Nominativi radio di aeromobili

Compilazione Strip VFR in arrivo e in partenza

Catania, 11/06/2014

Gli alunni

I professori