



Corso Trasporto Aereo e Sicurezza



Presentazione del Corso

- Obiettivi ed argomenti
- Materiale didattico
- Modalità d'esame



Obiettivi del Corso

- Dare una visione di insieme del sistema del Trasporto Aereo e della Sicurezza.
- Fornire gli aspetti caratterizzanti del trasporto aereo, con particolare attenzione alla domanda, agli attori coinvolti, alle tendenze, alle strategie e ai costi di una compagnia aerea.
- Fornire le peculiarità del contesto in cui il velivolo, a seguito della sua progettazione si trova a trascorrere le fasi della propria vita, dall'entrata in servizio, alla manutenzione, agli strumenti di navigazione fino agli enti certificatori che ne garantiscono l'Aeronavigabilità.
- Definire gli strumenti necessari per familiarizzare con il concetto di Security e Safety in ambito aeroportuale, con introduzione delle fonti di rischio.



Argomenti del Corso

Trasporto Aereo

- Elementi descrittivi del Settore dei Servizi di Trasporto Aereo e Compagnie Aeree
- Normative e Certificazione Aeronautica
- Manutenzione Aerea
- La Navigazione Aerea

Sicurezza

5. Security e Safety, generalità
6. L'installazione aeroportuale come anello maggiormente a rischio nella catena aeroportuale
7. Le fonti di rischio
8. La protezione aeroportuale globale e puntuale



Materiale Didattico

- Dispense delle lezioni, disponibili in rete
- Appunti delle lezioni

Consultazione

- R. Doganis "Flying off Course", Routledge 1991
- R. Trebbi "La teoria del Volo", Aviabooks 2003



Modalità d'Esame

- Prova scritta: 2 domande e un problema (caso da risolvere o domanda a risposta aperta).
- Appelli d'esame: 2 accertamenti parziali alla fine dei due macromoduli (Trasporto Aereo e Sicurezza) e appello completo alla fine del corso.

Date da definire.



Contatti

- Ing. Domiziano Boschi
dboschi@superjetinternational.com
- Dott. Ing. Roberto Socal
socalrob@virgilio.it