

NORMATIVE AERONAUTICHE

Riferimenti documentali

1. accreditamento

- sito SINCERT - www.sincert.it
- sito E.A. - www.european.accreditation.org
'annuario ISO degli organismi di certificazione e di accreditamento ISO 9000 e ISO 14000'
- 'guidelines on the application of EN 45012' – vedi sito www.european.accreditation.org

2. aeromobili

- classificazione per categorie di costruzione - impiego, : RT-RAI 10/C

3. aeroporti

- prevenzione dei rischi di impatto con volatili . circolare APT-01
- rilevazione dei valori di aderenza delle piste di volo : circolare APT-10
- carte dei servizi standard per gestori aeroportuali e vettori: circolare APT-12
- aiuti visivi (luminosi-AVL- e segnaletica orizzontale e verticale) : circolare APT-13

4. affidabilità

- Affidabilità di equipaggiamenti e sistemi
Bazosky
ed
- JAR 23 – art.1309
- FAA A.C. 23-1309

5. Audit

- Definizione: UNI-ISO 8450
- Modalità: UNI-ISO 9004 – para 5.4
- guida per le verifiche: ISO 10011

6. Costruzione

- Certificazione del costruttore : JAR 21
- aeromobili di amatore: circolare 15A
- approvazione di bollettini tecnici del costruttore : circolare 37
- approvazione delle imprese di costruzione a JAR 21-sub G : circolare 45
- approvazione delle parti installate su prodotti certificati : circolare 44

7. ENAC-RAI

- sito: www.enac-italia.it
- compiti – organizzazione – statuto : www.rai-enac.it
- attività in campo aeronautico : Regolamento Tecnico – RAI parti 11/B,C,D,E,F
- aeroporti: Regolamento per la costruzione e l'esercizio degli aeroporti

8. Enti di normazione

- C.E.I. : sito www.ceiuni.it
- EUROCAE : www.eurocae.org
- ISO : sito www.iso.org
- sito www.cenorm.be
- JAA : sito www.jaa.nl

- I.C.A.O. – sito: www.icao.org.
- UNI : sito www.unicei.it
- SINAL : www.sinal.it
- SINCERT – sito: www.sincert.it
- E .A .- European Cooperation for Accreditation – sito: www.european.accreditation.org

9. esercizio

- avarie compatibili RT – RAI 30/G
- certificazione dell'operatore aereo : JAR-OPS 1e 3
- certificazione dell' operatore aereo : circolare 53
- certificazione di esercenti di trasporto non di linea : 28A
- certificazione di esercenti di trasporto di linea : 29A
- certificati di navigabilità : circolare 25B
- documentazione dell'aeromobile : RT-RAI 10/E
- equipaggiamenti dell'aeromobile: RT RAI 30/C
- inefficienze nell'impiego : RT-RAI 30/G
- impiego di bimotori sul lungo raggio ETOPS : circolare 46
- libretti dell'aeromobile, motore, elica : circolare 58
- locazione e noleggio di aeromobili : circolare 19A
- MEL : circolare 40
- operazioni nello spazio aereo NAT-MNPS : circolare 48
- operazioni ILS di cat II e III : circolare 52
- operazioni al di sopra di 20000 ft con RVSM di 1000 ft : circolare 50
- pesata e centraggio : RT RAI 31/G
- pesi standard passeggeri e bagagli : circolare 36
- prescrizioni di aeronavigabilità : RT-RAI 11/F
- programma di manutenzione : Regolamento RAI cap.31/C
- Quaderno Tecnico di Bordo - QTB : RT RAI 30/I
- sorveglianza sulle imprese certificate : circolare 30B
- Regolamento per la conduzione dei voli di notte in VFR (ed 11-2-2003)
- Regolamento per il Certificato di Operatore Aereo-COA (ed 3 – 30-9-2002)
- Regolamento (norme operative) per il Servizio Medico di Emergenza HEMS

10. incidenti

- definizione : RT RAI 10/A-5
- azioni : RT RAI 30/F
- Agenzia Nazionale Sicurezza Volo

11. JAA

- descrizione dell'organizzazione: JAA Administrative & Guidance Material Section One – General Part 1 – General Information

12. Kaizen

‘La strategia giapponese del miglioramento’
 Masaaki Imai
 Ed. sole 24 ore

13. laboratori

- controllo degli strumenti di misura : circolare 55
- norma organizzativa ISO/IEC 17025
- RT RAI 42/C

14. manutenzione

- norma di certificazione delle imprese di manutenzione: JAR 145
- procedure per la certificazione delle imprese di manutenzione a JAR 145 : circolare 31A
- piccola manutenzione : circolare 6A
- manutenzione eseguita da esercente non certificato : circolare 42
- manuali per la manutenzione : RT RAI 31/B
- maintenance review board procedures : FAA A.C. 121-22
- maintenance control by reliability methods : FAA A.C. 120-17
- parti di ricambio usate : circolare NAV-65
- metodi accettabili per la manutenzione degli aeromobili : circolare 13 – in carta
- programma di manutenzione : Regolamento RAI cap.31/C
- programma di manutenzione : circolare 26A
- programma di manutenzione per piccoli aeromobili : circolare 7

15. norme

- valore/caratteristiche di una norma: sito www.unicei.it/presentazione/valore
- come nasce una norma : sito www.uni.com/unione

16. prove ambientali

- EUROCAE
European Organisation for Civil Aviation Equipment ED – 14
(equivalente al DO-160 del Radio Technical Commission for Aeronautics – USA)

17. personale

- certificazione personale : circolare 51
- approvazione corsi di addestramento : circolare 56
- approvazione organizzazioni di addestramento : circolare NAV 59
- licenza di manutentore aeronautico : circolare NAV 60

18. progettazione

- approvazione delle parti installate su prodotti certificati : circolare 44
- bollettini tecnici : circolare 37
- conservazione della documentazione di progetto : circolare 57
- norma di certificazione del progettista : JAR 21-subp A
- prototipi . circolare NAV 61

19. Qualità

- Definizione e terminologia : UNI-ISO 8402
- manuale della Qualità : UNI-ISO 10013
- gestione della documentazione della Q. : UNI-ISO 10999
- linee guida per Sistema Qualità : UNI-ISO 9004-1
- norme contrattuali per Sistema Q. : UNI –ISO 9001, 9002, 9003
- costi della Qualità: ‘La fabbrica nera’ di F. Colonna
ed. Nuovo Studio Tecna
- ‘Sistemi Qualità’ di Mirandola e altri
ed. ETS