

1 Alfabeto ICAO

Lettera	Pronuncia
A	Alfa
B	Beta
C	Charlie
D	Delta
E	Echo
F	Foxtrot
G	Golf
H	Hotel
I	India
J	Juliett
K	Kilo
L	Lima
M	Mike
N	November
O	Oscar
P	Papa
Q	Quebec
R	Romeo
S	Sierra
T	Tango
U	Uniform
V	Victor
W	Whiskey
X	Xray
Y	Yankee
Z	zulu

Tabella 1: Alfabeto Aeronautico

2 Glossario Tecnico

- *ADC* - Air Data Computer: Computer che elabora in entrata i segnali provenienti dai Pitot, dalle prese Statiche, e dai sensori di temperatura esterna, i quali una volta elaborati vengono inviati agli Strumenti di navigazione del Veivolo, questo sistema migliora sensibilmente la precisione e duttilità del Sistema.
- *ADF* - Automatic Direction Finder: Sistema di Radionavigazione che utilizza segnali con frequenze LF (Low Frequency 30Khz-300 Khz) e frequenze MF (Medium Frequency 300 khz-3 Mhz).
- *ADI* - Automatic Direction Indicator: Strumento Indicatore che combina i dati di assetto Pitch e Roll indicandoli al Pilota attraverso la lettura di due Barre.
- *AF* - Audio Frequency: Frequenze dette Audio che vanno da 20.000 Hz in giù.
- *AFCs* - Automatic Flight Control System: Questa sigla viene usata per i più moderni tipi di Autopilota (Direttore di Volo) che includono funzioni avanzate.
- *AFM* - Aircraft Flight Manual: Manuale di Volo dell'Elicottero il quale riporta ufficialmente le Liste delle Operazioni necessarie per la gestione del Volo, è un documento Ufficiale approvato dalla JAA o dalla FAA, è obbligatorio a bordo ed è indispensabile per il Pilota.
- *AM* - Amplitude Modulated: si riferisce alle Onde radio che vengono modulate cioè viene variata l'ampiezza del segnale in basso ed in alto accoppiando il segnale.
- *AOA* - Angle of Attack: Angolo di attacco è l'Angolo che si genera fra la Linea di Corda del Profilo della Pala ed il vento relativo.
- *ARSA* - Airport Radar Service Area: Spazio aereo in prossimità di un Aeroporto sotto controllo Radar con specifiche restrizioni per le operazioni di volo.
- *ATC* - Air Traffic Control: Controllo del Traffico aereo.
- *BCD* - Binary Coded Decimal: Sistema di Codice con utilizzo di Numeri Binari utilizzato nella moderna avionica.
- *BIT* - Cifra nel sistema binario
- *BYTE* - Unità di informazione Elettronica, costituita in genere da 8 Cifre del sistema Binario (8/16/32/64... Bit).
- *CADC* - Computer per elaborazione dati simile a ADC (Vedi Sopra)
- *CAS* - Calibrated Airspeed: Velocità dell'Elicottero calibrata.
- *CIT* - Compressor Inlet Temperature: Temperatura chiamata anche Tt2 riferita all'aria in entrata alla turbina di un motore a pistoni sovralimentato.

- *CPU* - Central Processing Unit: Uno dei maggiori componenti di un Computer, consiste in un Chip o microprocessore che calcola, controlla e gestisce la Memoria.
- *CRT* - Cathode Ray Tube: Monitor composto da un tubo a raggi catodici