## VIRTUAL ITALIAN AIR FORCE

**L'associazione è presente in rete attraverso il sito WWW.VIAF.IT dal maggio 2004 ed in 10 anni di attività ha ricevuto oltre 3.000.000 di visite, con più di 180.000 messaggi da oltre 1.800 iscritti, dei quali un centinaio attivamente impegnati nelle attività didattiche ed in quelle all'interno dei Gruppi di Volo Virtuali.**

**Falcon 4.0:** Falcon 4.0 è il simulatore di volo rilasciato nel 1998 dalla Microprose. Rappresenta il simulatore più longevo e più realistico mai prodotto ed utilizzato del caccia Block 50/52 F-16 Falcon cheaggiornato all'ultima patch BMS 4.32, risulta essere l'esperienza di volo da combattimento più vicina alla realtà.

**Digital Combat Simulator:** iè una serie di simulatori di volo da combattimento rilasciato dalla Eagle Dynamics, che attualemnte concentra i suoi prodotti nella realizzazione di simulatori militari e coimmerciali. La serie DCS fornisce un livello molto alto nella modellazione e nel realismo tra cui spiccano la modellazione delll'aerodinamica, delle avioniche, del meteo, e dei sistemi d'arma

"Noi vi voliamo bene"

# VIAF NoProfit 2013

VIAF NoProfit Associazione Culturale
**Via CIRCONVALLAZIONE 1, 27019 VILLANTERIO, ITALIA**
**Tel: +39 - 348 526 0418, Fax: +39 178 271 2821**
**www.viaf.it**

# Virtual Italian Air Force

# VIAF

"Noi vi voliamo bene"

## Virtual Italian Air Force, leader delle comunità di volo.....

In VIAF per realizzare i processi di apprendimento, a partire dall'inizio di un corso accademico di base fino ai corsi di formazione avanzati, ha sviluppato e realizzato una grande quantità di documenti, tutorial di apprendimento, e manuali di formazione, aspecificatmante realizzati per formare un cospiquo bagaglio di documenti e di informazioni che servono ad aiutare e indirizzare nel percorso formativo sia i principianti , sia i piloti virtuali anziani, lungo un percorso di apprendimento accurato

### 6 GRUPPI DI VOLO VIRTUALI.

- 6° Stormo: composto dai Gruppi di Volo 156° Linci con il 381°Sqd "Fuori i secondi", il 382°Sqd "Sotto a chi tocca", il 383°Sql "Saette" ed il 384°Sqd "Scacco Matto"
- 50° Stormo: composto dai Gruppi di Volo 155° Patere Nere e 49° ATS Capricorno.

### 4 SIMULATORI

Il leggendario Falcon 4.0 BMS ,che rappresenta la spina dorsare e la colonna portante delle attvità VIAF, e la nuova famiglia di simualtori della Digital Combat Simulator (DCS World) auli l'A-10C, il KA-50 e il Su-25 migliorano la "simulazione della realtà" per addestrare i piloti virtuali ad affrontare i moderni teatri operativi del 21° secolo.

### OLTRE 10 PERCORSI FORMATIVI

a parteire dai corsi base fino ai corsi avanzati, includendo anche corsi di specializzazione per operatore ATC (Air Traffic Control) e AWACS. Un persorso formativo "tutto incluso" che copre tutti i sistemi avionici , tutte le tattiche di combattimento E TUTTI GLI AMBIENTI OPERATIVI

### "UN SOLO TEAM":

La VIAF, Virtual Italian Air Force, è un'associazione culturale "non a scopo di lucro", ed un gruppo di amici con l'interesse comune nel promuovere l'educazione aeronauticaattraverso la simulazione di operazioni militari e procedure standard attraverso l'uso di differenti piattaforme di simulazione di volo.

## LA COMUNITÀ

**L'Associazione VIAF NP (Virtual Italian Air Force No Profit), nasce nel 2003 come Associazione Culturale senza scopo di lucro, legalmente riconosciuta dallo Stato Italiano in base alla legge 383 del 7 Dicembre 2000. Lo scopo dell'Associazione è divulgare e promuovere la cultura aeronautica in ogni forma, principalmente attraverso l'apprendimento e la pratica delle tecniche di volo, in collaborazione con tutti gli Enti e le Associazioni che concorrono a perseguire lo stesso scopo associativo. VIAF nasce con il dichiarato intento di emulare la struttura e le attività dell'Aeronautica Militare Italiana, dall'arruolamento all'Accademia Aeronautica di Pozzuoli, fino all'assegnazione alle Aerobrigate ed ai relativi Gruppi di Volo, il tutto seguendo un iter il più possibile realistico (fino a mutuare il nome dei Corsi Accademici) ma tenendo sempre presente lo spirito ricreativo ed aggregativo di base. L'attività principale dell'Associazione è basata sull'utilizzo online di software di simulazione di volo per i quali istituisce corsi di volo virtuale online brevettando Piloti Virtuali ed inserendoli nei propri Gruppi di Volo virtuale. Ciò permette una continua, complessa ed articolata attività addestrativa e operativa finalizzata tra l'altro, alla partecipazione a gare, concorsi e manifestazioni, essendo aperta allo scambio di conoscenze, di esperienze ed alla collaborazione con tutte le altre Comunità omologhe sia in ambito nazionale che internazionale.**

VIAF
Virtual Italian Air Force