

L'ELMO

di Minerva

Organo d'informazione dell'Associazione Nazionale Ufficiali Tecnici dell'Esercito Italiano

Tecnica Cultura Varietà n. 3 / 4 2007

SOMMARIO



L'Elmo di Minerva

Organo d'informazione della
ANUTEI

Associazione Nazionale
Ufficiali Tecnici Esercito
Italiano

Viale Pretoriano, 7/D
00185 - ROMA

Tel. 06 44701708

Fax 1782706880

Tel. Mil. 06 4735(3) 9642

e-mail anutei@virgilio.it
Sito Internet www.anutei.it

Direttore responsabile
Pasquale CAMPANELLI

Redazione
Giovanni GRUSOVIN
Vincenzo DI PIETRO
Aldo MONDINO
Amos REMONDINI
Sergio D'AMICO

Grafica, impaginazione e stampa
A.N.U.T.E.I. - €.S.I. - ROMA

Reg. Trib. Di Roma
N. 00694/91 del 12/12/1991

Finito di stampare nel mese di
Dicembre 2007 - copie 600

Dall'Editore	2
Giornata di Studio	
I sistemi di simulazione nell'ambito delle FF.AA.	
Situazione attuale - Prospettive future	3
Introduzione alla Giornata di Studio	
<i>Magg. Gen. Pietro GUARIGLIA - V.Pres. ANUTEI</i>	
1^a Sessione - Gli indirizzi di vertice	
Prospettive dello SMD nel campo della Difesa	
<i>Cap. Vascello Osvaldo BROGI - SMD - VI Reparto C4ISTAR e Trasformazione</i>	7
La ricerca nel settore del "Modelling & Simulation"	
<i>Col. Co.Ing Giampaolo LILLO - SGD - V Reparto</i>	13
La simulazione in ambito C.O.I.	
<i>Colonnello Alberto GUALANDI - COI - CIMSO</i>	21
2^a Sessione - Le attività dell'Esercito	
Il progetto dell'Esercito - Modelling & Simulation	
<i>Col. Gianpaolo GIRAUDI - SME - Reparto Pianificazione Generale e Finanziaria</i>	26
La Simulazione nell'Esercito - Situazione e sviluppi futuri	
<i>Ten. Col. Guido CERIONI - CESIVA</i>	31
La simulazione nella genesi dei sistemi missilistici	
<i>Brig. Gen. Co.Ing. Roberto CUSELLO - DG AT - Capo II Reparto</i>	39
3^a Sessione - Il contributo dell'Industria	
Dal C2C al Test Bed di validazione nell'era dei grandi sistemi Netcentrici	
<i>Dott.a Roberta COLOMBARI - SELEX - Sistemi Integrati</i>	44
Simulazione del campo di battaglia - Valutazioni operative ed efficacia	
<i>Ing. Riccardo BINI - OTO MELARA</i>	49
VIRTUAL COMBAT RANGE	
<i>Ing. Mauro PECCINI - ELETTRONICA S.p.A.</i>	55
La simulazione nella Valutazione dell'efficacia della munizione intelligente Vulcano da 155 mm	
<i>Ing. Daniele COCCIOLLO - OTO MELARA</i>	61
Micro/Mini Velivoli Unmanned	
Utilizzo della simulazione a supporto dell'attività sul campo	
<i>Prof.a Fulvia QUAGLIOTTI - Dip. Ingegneria aeronautica del Politecnico di Torino</i>	
<i>A cura dell'Ing. Paolo PROIETTI Vicepresidente di MIMOS</i>	66
CONTRIBUTO TESS-COM ALLO SVILUPPO DI SISTEMI DI SIMULAZIONE	
<i>Ing. Paolo ZAGHI - TESS COM Italia</i>	70
Il simulatore ATC di PRATICA DI MARE	
<i>Ing. Stefano MARCOVALDI - VITROCISSET</i>	74
Dal Procedurale al Full mission	
<i>Ing. Lorenzo SERANTONI - Galileo Avionica</i>	77
Hyper TMIS	
Un sistema per la gestione di sistemi di addestramento e simulazione	
<i>Ing. Marco STELLATO - DATAMAT</i>	84
La simulazione nell'addestramento militare per le attività terrestri	
<i>Ing. Walter CHIRIELEISON - TECNODIFE</i>	90
Conclusioni	97
Ditte collaboratrice	98
L'angolo del Direttore	
Il vento contro	99