

CON LA COLLABORAZIONE  
ED IL SOSTEGNO DI:

**SOCIETA'**

**ENTI ISTITUZIONALI**



ASSOCIAZIONE  
NAZIONALE  
UFFICIALI  
TECNICI EI



# CONVEGNO

“INTERFACCIA UOMO-MACCHINA IN  
AMBITO TATTICO TERRESTRE E NELLE  
FORZE DI SICUREZZA: EVOLUZIONE  
OPERATIVA E TECNOLOGICA”

**PRESSO**

SCUOLA DELLE TRASMISSIONI E  
INFORMATICA - CECCHIGNOLA

**27 MAGGIO 2011**

**CONFERMARE LE ADESIONI  
entro il 23 maggio 2011**

# PROGRAMMA

**08.30 - 09.00:**

Arrivo e registrazione dei partecipanti.

**09.00 – 09.20:**

**Saluto e benvenuto da parte di:**

- Ten.Gen.(aus) Renato De Filippis, Presidente ANUTEI;
- Massima Autorità intervenuta;

**Chairman: Brig.Gen.(aus) Enzo Mele**

che introdurrà il tema: "Evoluzione del computer e necessità di interfacce evolute".

## 1ª SESSIONE

**09.20 - 11.00:**

**Interventi dei referenti degli Enti istituzionali:**

- Stato Maggiore Esercito – IV Reparto – Ufficio Tecnologie Avanzate: "Sistema C2 di bordo quale interfaccia tra uomo e la piattaforma" (**Ten. Col. F. Cotugno**)
- Comando Generale Arma dei Carabinieri: "Centrali operative e tecnologie bordo auto come strumenti di comando e controllo nei servizi d'istituto dell'arma dei carabinieri" (**Col. Angrisani - Cap. De Santis**)
- Direzione Generale Armamenti Terrestri: "L'evoluzione tecnologia degli armamenti terrestri. Il soldato al centro della rete digitale" (**Col. R. Morlino**)
- Polizia di Stato: "Nuove tecnologie a supporto del controllo del territorio e nella Polizia di Prossimità" (**Dir. E. Iafrate**)
- Vigili del Fuoco: "L'evoluzione delle attrezzature e degli strumenti nel Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco" (**Ing. M. Frezza**)

**11.00 - 11.30:**

**Coffee break**

## 2ª SESSIONE

**11.30 - 13.10:**

**Interventi dei rappresentanti delle società operanti nel settore:**

- LARIMART: "MMI nell'accesso ai sistemi di comunicazione" (**Ing. P. Biscarini**)
- OTO MELARA: "SICCONA: un approccio a tre dimensioni nell'interazione con il teatro di battaglia" (**Ing. G. Caligiani**)
- SELEX COMMUNICATIONS: "La comunicazione in ambito Tattico Operativo nel contesto NEC" (**Ing. C. Guglielmini**)
- SELEX GALILEO: "La Simulazione in ambito tattico terrestre per aumentare la prontezza operativa" (**Dott.ssa M. Pizzol**)

**13.10 - 13.30:**

**Conclusioni e chiusura del convegno**

**13.30:**

**Lunch Buffet**



**Scuola delle Trasmissioni e Informatica**

Caserma "PEROTTI" – Via dei Genieri, Roma  
Tel. 06 50235541

# SCOPO

**INTERFACCIA UOMO-MACCHINA  
IN AMBITO TATTICO - TERRESTRE  
E NELLE FORZE DI SICUREZZA:  
EVOLUZIONE OPERATIVA E TECNOLOGICA**

*Tre sono le parole chiave nella storia della tecnica: utensile, macchina ed automa.*

*La prima ha scandito i ritmi dell'antichità, "ieri" il termine ricorrente era la macchina (qualunque congegno che utilizza una forma di energia, sotto stretto controllo dell'uomo), oggi la parola chiave è automa: la macchina opera autonomamente con alcuni bit di intelligenza che l'uomo le delega.*

*Ciò fa comprendere l'impatto che l'evoluzione tecnologica ha sulla struttura delle forze e sulle dottrine strategiche e tattiche: impatto evidenziato nell'informazione e nella trasformazione delle strutture militari da gerarchiche in reti.*

*Sulla base di quanto precede, il convegno si prefigge lo scopo di fare un punto di situazione e di indicarci gli orientamenti per il futuro nel rapporto uomo-macchina, con particolare riguardo alle comunicazioni ed alla sensoristica, le cui tematiche e problematiche sono state affrontate puntualmente con carattere scientifico-sociologico a partire dal secolo scorso.*

**Segreteria A.N.U.T.E.I.**

Via Pretoriano 7/D – 00185 ROMA

Tel. 06 44701708

Fax 1782706880

e.mail: anutei@virgilio.it

Ten.Gen.(aus) Renato De Filippis

Tel. 06 39754948 – 349 1443376

E-mail: r.de.filippis@alice.it