

Tanto più si riuscirà a procedere nella realizzazione di sistemi capaci di sostituire la presenza dell'uomo in situazioni di rischio, tanto più saranno risparmiate perdite umane.

Inoltre, l'utilizzo di apparati cibernetici di comando e gestione potrà certamente determinare un forte incremento delle capacità operative di molteplici sistemi d'arma.

Il Convegno si propone di informare i partecipanti sul livello attuale di presenza di sistemi robotizzati e remotizzati presso le Forze Armate italiane e sulle prospettive, a breve e medio termine, di inserimento di nuovi sistemi.

Gen. Luigi Ramponi

Coordinamento:
BRUNO SIMEONE

Comitato organizzatore:
GIUSEPPE CORDOVA,
CRISTINA RUSSO

Coordinamento:
DOMENICO DE SIMONE,
LUIGI CANALE, GERARDO POLATI,
NICOLA LUISI

L'ingresso in Sala prevede
l'esibizione di un documento d'identità
e l'obbligo di giacca e cravatta

Si consiglia di presentarsi almeno trenta minuti
prima dell'apertura dei lavori

L'ingresso sarà consentito
sino ad esaurimento dei posti a sedere



**CENTRO STUDI
DIFESA E SICUREZZA**

Segreteria del Convegno
Tel. / Fax 06.3227255
E-mail: segreteria@cestudis.it
luigi.ramponi@senato.it
www.cestudis.it



**CENTRO STUDI
DIFESA E SICUREZZA**

Con il Patrocinio di
FINMECCANICA S.p.A.
CONSORZIO STABILIMENTI MILES-S.I.

presenta
IL CONVEGNO NAZIONALE

**REMOTIZZAZIONE
E ROBOTIZZAZIONE
NELLE FORZE ARMATE**

Martedì 29 ottobre 2013
Centro Alti Studi per la Difesa
Palazzo Salviati
L.re della Rovere, 83- Roma

Martedì 29 ottobre 2013

h. 9.00 **APERTURA DEL CONVEGNO**
Gen. Luigi RAMPONI

h. 9.10 **QUADRO GENERALE DI SITUAZIONE**
Ing. Giancarlo GRASSO
Finmeccanica S.p.A.

PRIMA SESSIONE AMBIENTE TERRESTRE

Coordinatore *Gen. C.A. (r.) Alberto ZIGNANI*

h. 09.30 **CARATTERISTICHE E
REQUISITI OPERATIVI**
Gen. D. Mario RUGGERO
Stato Maggiore Esercito

h. 09.45 **CARATTERISTICHE E
REQUISITI TECNICI**
Gen. C.A. Gianfranco GIGLIO
Direzione Armamenti Terrestri

h. 10.00 **ASPETTI INDUSTRIALI**
Ing. Roberto SGHERRI
Otomelara

h. 10.15 **REALIZZAZIONI DELLE PMI**
Ing. Silvio ROSSIGNOLI
Aerosekur

h. 10.30 **QUESITI**

SECONDA SESSIONE AMBIENTE AEROMARITTIMO

Coordinatrice *Amm. Isp. Capo (r.) Ennio PIANTINI*

h. 10.40 **SISTEMI AEREI A PILOTAGGIO
REMOTO**
CF Lorenzani DI RENZO
Stato Maggiore Marina

h. 10.55 **SISTEMI UNMANNED NAVALI**
CF Alfio FORTE
Stato Maggiore Marina

h. 11.10 **ASPETTI INDUSTRIALI**
Ing. Alessandro FRANZONI
WASS

h. 11.25 **QUESITI**

h.11.35-11.50 **Intervallo**

TERZA SESSIONE AMBIENTE AEREO E SPAZIALE

Coordinatore *Ing. Giancarlo GRASSO*

h. 11.50 **CARATTERISTICHE E REQUISITI
OPERATIVI**
Col. AArnn Pil Dario D'IPPOLITO
Stato Maggiore Aeronautica

h. 12.05 **CARATTERISTICHE E REQUISITI
TECNICI**
T.Col G.A.r.n. Natale DI RUBBO
Direzione Armamenti Aeronautici

h. 12.20 **ASPETTI INDUSTRIALI**
Ing. Fabrizio M. BOGGIANI
Selex ES

h. 12.35 **REALIZZAZIONI DELLE PMI**
Com.te Emilio BIASIN
Alpi/Aviation

h. 12.45 **SPAZIO E DIFESA**
On. Ing. Marco AIRAGHI
*Consigliere del Ministro della Difesa
per le Attività Aerospaziali*

h. 13.00 **INDUSTRIA ITALIANA NELLO SPAZIO**
Ing. Massimo DI LAZZARO
Thales Alenia Space

h. 13.15 **QUESITI**

h. 13.25 **INTERVENTO CONCLUSIVO**
Amm. Luigi BINELLI MANTELLI
Capo di Stato Maggiore della Difesa

I risultati acquisiti in campo tecnologico dalla attività di ricerca, riguardante le soluzioni tecniche per le esigenze del settore difesa, hanno progressivamente consentito la sostituzione dell'intervento umano diretto, con sistemi meccanici, telematici, cibernetici.

In questo contesto, la remotizzazione e la robotizzazione hanno, nell'ultimo decennio, raggiunto in sede applicativa traguardi davvero importanti e tali da lasciar prevedere, in diversi settori, la realizzazione di sistemi idonei a rivoluzionare le procedure operative, soprattutto in funzione di una riduzione del rischio per il personale amico.