

## SCUOLA TELECOMUNICAZIONI DELLE FFAA.

La Scuola Telecomunicazioni delle Forze Armate assicura la formazione specialistica avanzata del personale militare e civile della Difesa nell'ambito delle Telecomunicazioni, dell'Informatica e della Sicurezza. L'esigenza di costituire una Scuola interforze per i militari addetti alle telecomunicazioni emerse nel corso della II Guerra Mondiale, per uniformare le procedure tra le Forze Armate ed ottenere così una migliore integrazione del personale.

L'atto ufficiale di costituzione risale al **16 maggio 1952**. Oggi la Scuola si occupa sia della definizione dei contenuti didattici dei corsi rivolti al personale militare e civile della Difesa, sia della produzione di più di 70 tipologie di corsi specialistici di livello avanzato e universitario, aperti anche a studenti e professionisti per più di 1000 frequentatori all'anno.

Dal 2007 è attiva una convenzione con la facoltà di Ingegneria dell'Università di Genova e dal 2013 con l'Università di Modena-Reggio Emilia per lo svolgimento a Chiavari di circa 25 tipologie di corso che comprendono Master di I e II livello e corsi di specializzazione e perfezionamento in optoelettronica, elettronica, telecomunicazioni e informatica, con una particolare attenzione verso le problematiche connesse con la Cyber defence.

Grazie all'elevata competenza del corpo docente militare e civile, alla disponibilità di strumenti didattici e laboratori all'avanguardia, al continuo aggiornamento dei contenuti didattici e alla possibilità di fare esperienza diretta sui sistemi operativi reali, il livello qualitativo dei corsi è molto elevato ed apprezzato, in quanto sempre in linea con le esigenze formative delle Forze Armate. Nei suoi 61 anni di attività, la Scuola TLC delle FFAA. ha addestrato più di 90.000 allievi.

### BENVENUTO DEL COMANDANTE

*La Cyber defence è un argomento di estrema attualità per tutti coloro che impiegano, gestiscono e realizzano sistemi informatici complessi. In particolare, la Scuola TLC delle FFAA. ha sviluppato dal 2012 una serie di nuovi corsi interforze ed universitari in ottica net-centrica, improntati alla Cyber defence sia per gli aspetti di "Networking operations", sia per gli aspetti "Forensics". Molte sono le Istituzioni impegnate in questo settore con specificità e obiettivi apparentemente diversi, ma convergenti nella sostanza: contrastare una minaccia subdola e difficilmente identificabile, che può avere effetti devastanti sulla sicurezza nazionale e sulla vita quotidiana di tutti.*

*E' nostra convinzione che la condivisione delle informazioni e delle conoscenze tra i molteplici soggetti che operano in questo settore sia indispensabile per produrre un contrasto più efficace ed energico, con una decisa ottimizzazione delle risorse disponibili. Per questo, fin dal 2012, abbiamo deciso di allargare il convegno alle diverse realtà istituzionali che operano nel settore: Difesa, Interni, mondo accademico e industriale, Organizzazioni Internazionali. Siamo certi che questo approccio interdisciplinare potrà incrementare sensibilmente le nostre conoscenze, aumentare la confidenza reciproca e le singole capacità di contrasto.*

Grazie a tutti e buon lavoro!

Capitano di Vascello  
Silvano BENEDETTI



### COMITATO SCIENTIFICO

Gen Isp. Antonio Tangorra  
Col. Carmelo Porcile  
C.F. Giuseppe M. Pennisi  
Prof. Michele Colajanni

### COMITATO ORGANIZZATORE

Ten.Col. Stefano Schiappacasse  
C.F. Giuseppe M. Pennisi  
Lgt CC Antonio Minetti  
Mar CC Riccardo Trifonno

Media Partners



IL SECOLO XIX



### CONTATTI

Segreteria Simposio - M.Ilo CC Minetti  
Scuola Telecomunicazioni delle FFAA.  
Via Parma, 34 - 16043 Chiavari (GE)  
Tel 0185-3334485 - Mil. 28485  
giuseppem.pennisi@marina.difesa.it

## SCUOLA TELECOMUNICAZIONI DELLE FFAA.

★ «Una Vis Una Vox» ★

con il Patrocinio della REGIONE LIGURIA



# CYBER DEFENCE SYMPOSIUM

Auditorium Fondazione Mediaterraneo  
Sestri Levante (Ge)  
16 maggio 2013

- 09.00 Arrivo e registrazione dei Partecipanti
- 09.30 Saluto delle Autorità locali
- 09.35 Saluto di benvenuto del Comandante - **C.V. Silvano BENEDETTI**
- 09.40 Intervento del Presidente del Comitato Scientifico  
**Gen. Isp. Antonio TANGORRA** - Comandante della III Div. del Comando Logistico dell'Aeronautica Militare
- 09.45 Saluto del Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Genova
- 09.50 Intervento del Moderatore **Prof. Michele COLAJANNI**  
Università di Modena e Reggio Emilia
- 09.55 **Amm. Nicola DE FELICE** - Direttore del Centro Innovazione della Difesa di SMD III Rep.  
"Strategia della Difesa nell'ambiente cibernetico"
- 10.10 **Dott. Paolo CAMPOBASSO**  
Senior Vice President e Group Chief Security Officer di FINMECCANICA  
"La sfida di affrontare minacce in continua evoluzione"
- 10.35 Pausa Caffé
- 11.15 **Col. Carmelo PORCILE** - Direttore agli Studi Scuola Telecomunicazioni  
"Cyber Defence: Corsi e Master della Scuola Telecomunicazioni delle FF.AA."
- 11.25 **Ing. Andrea CARMIGNANI** - IBM  
"Dalla Cyber Security alla Security Intelligence"
- 11.40 **Ing. Claudio PORRETTI** - Selex-ES  
"The cyber multi-dimensional threat: Selex ES role in a global security challenge"
- 11.55 **Dott. Stefano MELE** - Ist. Italiano di Studi Strategici  
"Niccolò Machiavelli"  
"Struttura e compiti della Cyber Intelligence Cinese"
- 12.10 **Ing. Andrea BRANCALEONI** - ELT  
"Sorveglianza e protezione dello spettro elettromagnetico dalle minacce cibernetiche"
- 12.25 **Cristiano CAFFERATA** - Dell SonicWall  
"Marketing o realtà: cosa viene raccontato e cosa davvero viene fatto nel mondo della protezione dei dati aziendali"
- 12.40 **Ing. Giacinta SANTO** - Selta  
"Valutazioni Common Criteria: esperienza italiana e prospettive internazionali"
- 13.00 Pausa Pranzo

- 14.10 **Cap. Giuseppe MENDICO** - RESIA Aeronautica Militare  
"La Cyber Defence in A. M.: il Ruolo del Reparto Sistemi Informativi Automatizzati (RESIA)"
- 14.25 **Dott. Massimo CIAGLIA e Dott. Matteo CROSARA**  
Wisegroup Europe  
"Cube Sat - Il Nano Satellite per la Cyber Security"
- 14.40 **Ing. Antonio CALDERON PEREZ** - NATO Agenzia NCIA  
"Cyber Defence as a service"
- 14.55 **Dott. Lorenzo MAZZEI** - BIP  
"Cyber Security Intelligence: prevenzione e forecast di minacce attraverso Data Analytics & User Profiling"
- 15.10 **Ing. Sauro PIGINI** - Radiocomm  
"Cyber-War e Cyber-Terrorismo, meno war e più terrorismo?"
- 15.25 **Ing. Alfonso MESSINA** - ACEA  
"La testimonianza di una Infrastruttura Critica"
- 15.40 **Ing. Alessandro Capucci** - Area  
"Le nuove sfide della Cyber Intelligence: dalla Virtual Humint alle Psy Ops (Strumenti di Digital Intelligence)"
- 15.55 **Ing. Daniele MILAN** - Hacking Team  
"Remote Control System- attack, control and gather intelligence from personal devices"
- 16.10 **Ing. Luca RONCHINI** - Thales Italia  
"Smartphone e tablet: La protezione e la sicurezza di applicazioni e dati"
- 16.25 Dibattito
- 17.00 Conclusioni e chiusura lavori

Con il Patrocinio di

ORDINE  INGEGNERI  
GENOVA

 **Banco di Chiavari  
e della Riviera Ligure**  
GRUPPO BANCO POPOLARE



**Bip.**  
CyberSEC



SonicWALL



]HackingTeam[



 **Selex ES**  
A Finmeccanica Company

 **SELTA**



**THALES**

 **wisegroup**  
business solutions  
europe