

Il Presidente della Fondazione "Ugo Tiberio"  
**Ammiraglio Ispettore Capo**  
**Oswaldo BROGI**

e

Il Comandante Logistico della Marina Militare  
**Ammiraglio di Squadra**  
**Donato MARZANO**

hanno il piacere di invitare la S.V.  
al 5° Workshop Fondazione "Ugo Tiberio"

**Le nuove frontiere dell'Innovazione**  
**Tecnologica della Difesa**

15 giugno 2016  
**Centro Interforze**  
**Studi e Applicazioni Militari**  
**(C.I.S.A.M.)**

Via della Bigattiera Lato Monte, n°10  
56122 San Piero a Grado - Pisa

## PROGRAMMA

### Introduzione

- 08:30 Registrazione dei partecipanti  
09:00 Saluto di benvenuto del Comandante Logistico della Marina Militare  
*A.S. Donato Marzano*  
09:10 Introduzione del Presidente della Fondazione "Ugo Tiberio"  
*A.I.C. Oswaldo Brogi*  
09:20 Saluto di benvenuto del Direttore del CISAM e presentazione del Centro  
*C.A. Claudio Boccalatte*

### Gli aspetti metodologici - L. Raciti

- 09:40 Project Management, Systems Engineering, Framework architetturali e Progettazione Funzionale/Prestazionale  
09:55 Question time

### Gli aspetti tecnologici - A. Piccini

- 10:00 La tecnologia fotonica per i radar AESA - M. Dispenza  
10:15 Algoritmi Multi Sensor Tracking per Fire Control System - F. Gavattara  
10:30 Metodi innovativi di modelling e progettazione elettromagnetica di Unità Navali - M. Bercigli  
10:45 Question time  
11:00 Pausa caffè  
11:30 Nuove tecnologie missilistiche - T. Genito  
11:45 Moderne tecnologie nel contrasto della minaccia dai droni - G. Maher  
12:00 Blinding Enemy Eyes - Le nuove tecnologie contro minacce a guida I/R - D. Pistoia  
12:15 System Manager per l'integrazione radar - O. Musio  
12:30 Tecnologie per la difesa subacquea: situazione attuale e tecnologie future - A. Morini  
12:45 Munizionamento guidato da 76 mm contro minacce asimmetriche - V. Luxoro  
13:00 Question time  
13:15 Pausa pranzo

### Il dominio cibernetico - L. Raciti

- 14:00 Autonomous System - B. Tampanella  
14:15 The magic world of Advanced Persistent Threats - A. Pompili  
14:30 La MMI e la Cyber Warfare - A. Daviddi  
14:45 Cyber Warfare e Cyber Space Ops - M. Mattei  
15:00 Sistemi missilistici Cyber-resilienti - S. Borrini  
15:15 Question time

### Le applicazioni spaziali - A. Battaglia

- 15:30 Next Generation technologies for Maritime Domain Awareness - F. Nichele  
15:45 Satellite Passive Bistatic Radar - P. Beccari  
16:00 3D Imint - C. La Mantia  
16:15 Space Weather Awareness - tbd  
16:30 Question time

### Il vincitore del Premio "Ugo Tiberio" 2015

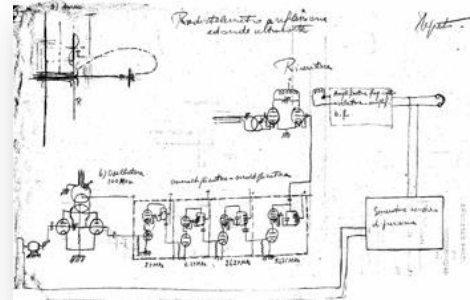
- 16:45 Shooter localization in wireless acoustic sensor networks - S.T.V. Pinna

### Conclusioni





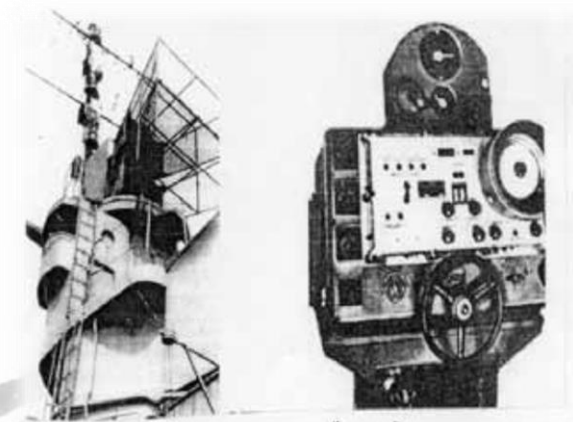
# CENTRO INTERFORZE STUDI E APPLICAZIONI MILITARI



5° Workshop Fondazione "Ugo Tiberio"



MARINA MILITARE



San Piero a Grado - Pisa, 15 giugno 2016

Eventuali oblazioni volontarie a favore della Fondazione "Ugo Tiberio"  
possono essere effettuate mediante bonifico bancario intestato a:  
**MARINA MILITARE ACCADEMIA NAVALE – FONDAZIONE TIBERIO**  
IBAN: IT 625 01005 13974 000000150006

