

A distanza di un anno dall'evento "La meteorologia nel cammino a medio termine: tra prospettive e carenze", organizzato per fare il punto sulla situazione nazionale, AFCEA, in considerazione dell'interesse riscontrato e della significativa evoluzione della tematica, ha deciso di promuovere una nuova edizione dell'evento nell'ambito del calendario 2017.

In continuità con il precedente convegno, questa nuova edizione ha l'obiettivo di aggiornare l'analisi sul ruolo sempre più essenziale della meteorologia, sostanzialmente basato sulla grande disponibilità e capillarità dei dati meteo, provvedendo ad illustrare le iniziative in corso e i risultati attesi nel medio termine.

Nel corso del convegno rappresentanti del mondo istituzionale, accademico e industriale si confronteranno sull'importanza di rendere le previsioni sempre più disponibili e tempestive, come dimostrano i disastri ambientali, e sulla necessità di un maggior coordinamento tra tutti gli attori coinvolti per gestire le informazioni meteorologiche con un'efficacia sempre più crescente. Inoltre, durante il convegno verranno analizzate le modalità di acquisizione dei parametri atmosferici, di analisi ed elaborazione dei dati acquisiti, l'elaborazione di modelli previsionali e l'istituzione di nuovi percorsi formativi per meteorologi.

Con questa iniziativa, AFCEA Capitolo di Roma intende inoltre dar risalto al recente significativo riconoscimento attribuito all'Italia con l'assegnazione alla città di Bologna del Data Center del Centro Meteorologico Europeo per le Previsioni a Medio Termine (ECMWF), precedentemente insediato a Reading (UK)

Con la collaborazione di:



VAISALA



**The Armed Forces Communications
& Electronics Association**

CAPITOLO DI ROMA

AFCEA

Convegno

**LA METEOROLOGIA
COME SCIENZA
SEMPRE PIÙ ESSENZIALE:
AGGIORNAMENTI,
PREVISIONI EVOLUTIVE
NEL MEDIO TERMINE,
RUOLO DELL'ITALIA**

5 Aprile 2017

**Casa dell'Aviatore
Viale dell'Università, 20
ROMA**

AGENDA

- 09.00 **Registrazione**
- 09,30 **Saluti**
Gen. A. Tangorra - Pres. AFCEA Capitolo di Roma
- 09.40 **Il Valore della meteorologia**
Col. S. Cau - Aeronautica Militare
- 10.00 **L'evoluzione delle previsioni del tempo**
Dott. Antonio Navarra - CMCC e INGV
- 10.20 **Il ruolo del CINECA a supporto della ricerca pubblica e privata e dell'innovazione tecnologica.**
Dott. S. Bassini – CINECA
- 10.40 **L'ammodernamento della rete osservativa per la Meteorologia dell'A.M. secondo il paradigma della Standard Weather Station (SWS): aspetti tecnici e di utilizzo duale della rete.**
T. Col. Rosci - 3[^] Divisione Comando Logistico A.M.
- 11.00 **Continuous training del personale Tecnico Meteorologo Aeronautico**
Dott. G.Tisselli – ENAV
- 11.20 **Il valore dei dati radar meteorologici: opportunità e criticità**
Prof. F. Marzano – CETEMPS
- 11.40 **BRUNCH**
- 12.10 **I servizi di climatologia operativa**
Dott. Franco De Siato – ISPRA
- 12.30 **Thunderstorm e Wind Shear: Decision Making and Sensor Management System**
Mr. Pekka Rossi – VAISALA
- 12.50 **L'insegnamento della fisica dell'atmosfera e della meteorologia a Bologna**
Prof. R. Rizzi – Università di Bologna
- 13.10 **Automazione del radiosondaggio: benefici operativi**
Sig. Antony Giles – EURELETTRONICA
- 13.30 **Previsioni del mare e modello marino rilocabile**
Dott. G. Coppini - CMCC
- 13.50 **Chiusura** – *Gen. A. Tangorra*

Il Presidente di AFCEA Capitolo di Roma

Gen. A. Tangorra

è lieto di invitare la S.V.

il giorno **5 Aprile 2017** alle **ore 9.00**

presso

Casa dell'Aviatore

Viale dell'Università, 20

ROMA

al convegno:

LA METEOROLOGIA COME SCIENZA

**SEMPRE PIÙ ESSENZIALE: AGGIORNAMENTI,
PREVISIONI EVOLUTIVE NEL MEDIO TERMINE,**

RUOLO DELL'ITALIA

L'invito è esteso anche ai collaboratori che la S.V. vorrà designare.
Si prega di voler segnalare la partecipazione entro e non oltre il
3 Aprile visitando il sito

<http://www.afcearoma.it/>

Per qualsiasi ulteriore forma di comunicazione contattare
il Segretario del Capitolo di Roma
Brig. Gen. (r) Aldo Giannatiempo (335.5310966)