



**24 ottobre 2015
9.00 - 13.00**

Innovazione e ricerca aerospaziale: i Velivoli a Pilotaggio Remoto (applicazioni e tecnologie di controllo)

**Seminari Interdisciplinari di Cultura Aeronautica - Il Ciclo - 3° incontro
Aula "S. Bobbio", Scuola Politecnica e delle Scienze di Base - P.le Tecchio**

PROGRAMMA

08.30 - 09.00 Registrazione dei partecipanti

09.00 - 09.05

Apertura dell'incontro:

O. Carrozzo, A. Ferrara, AEROPOLIS.it

09.05 - 09.15

Le attività di innovazione e ricerca seguite dalle Associazioni degli studenti

BEST - EUROAVIA Napoli - Umberto Nobile

A. Sguelgia, Associazione BEST Napoli, D. Vangone EUROAVIA Napoli

09.15 - 09.40

Introduzione ai temi della giornata: Sviluppi di tecnologie UAS innovative e collaborazioni internazionali in corso presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Prof. D. Accardo, Dipartimento di Ingegneria Industriale - Università Federico II, Napoli

09.40 - 10.05

Le attività di ricerca sui droni: L'esperienza del CIRA

G. Persechino, CIRA, Capua

10.05 - 10.30

Le attività di ricerca sui droni: L'esperienza dell'Università Parthenope

G. Del Core, U. Papa, UniParthenope, Napoli

10.30 - 10.55

I sistemi di controllo dei velivoli a pilotaggio remoto, dalle applicazioni militari a quelle civili

A. Cozzolino, Piaggio Aerospace

11.10 - 11.35

L'esperienza della TOPVIEW: "Nuove opportunità di business e sfide tecnologiche con gli RPAS"

A. Mennella, TOPVIEW, Caserta

11.35 - 12.00

Il progetto di un drone per scopi scientifici

E. Marsella, CNR Istituto Marino Costiero; R. Avagliano, DESA' Engineering, Napoli

12.00 - 12:25

La regolamentazione dell'utilizzo e delle attività dei droni

G. Serpico, Aeropolis, Napoli

12.25 - 12.50

L'utilizzo dei droni dalle applicazioni commerciali alla sicurezza

C. America, Analista di intelligence economica settore Difesa & Aerospazio

12.50 - 13.00

Discussione e Conclusioni del III incontro

Prof. A. Moccia, Direttore Dipartimento Ingegneria Industriale, Università "Federico II"

Prof. S. De Rosa, Dipartimento di Ingegneria Industriale - Università Federico II, Napoli, Presidente Associazione AIAN

Prof. L. Lecce, Dipartimento di Ingegneria Industriale - Università Federico II, Napoli, Presidente Associazione AIDAA

Per info ed iscrizioni:

<http://goo.gl/forms/XvkTbq0bln> - segreteria@aeropolis.it - segreteria@aian.it - napoli@best.eu.org

Con la partecipazione di

