

EUROAVIA

The European Association of Aerospace Students

Naples, 24th October 2015

Daniele Vangone, President of EUROAVIA Napoli „Umberto Nobile“

EUROAVIA

Facts:

- Founded in 1959
- About 2000 members
- 39 Affiliated Societies in 19 European countries





Local Group EUROAVIA Napoli "U. Nobile"

Facts:

- Founded in 1991
- + 200 network students and members
- More than 20 local events in the last year


"Umberto Nobile"



Events



Projects and future plans

- *Celebration 25° anniversary of foundation*
- *Organized courses and training activities*
- *Hard and soft skills workshops*
- *Face-to-face lectures with EA students and professionals*
- *International Event: Symposium November 2016*



INTRODUZIONE A

LATEX

TECNICHE E STRUMENTI
PER LA PUBBLICAZIONE
SCIENTIFICA E ACCADEMICA



Trusted to deliver excellence 

SHARE IN THE PRIDE

Internship and Graduate opportunities in Engineering, Manufacturing Engineering, Commercial Customer Management & Services, Health, Safety & Environment, Purchasing, Supply Chain Management, Operations Management, Project Management or Human Resources.

We create high performance integrated power solutions for use on land, at sea and in the air. From a super efficient jet engine and land based gas turbine to powering the world's submarines and a supercar, it's our ambition: people make cutting edge engineering a reality. We add your skills and the consortium you challenge with influence how we go. Further. Deliver faster and create better.

Learn more and apply at rollsroyce.com/careers

JOIN US
Piazza S. Bobbio, Scuola Politecnica e delle Scienze di Base, Università Degli Studi di Napoli "Federico II", Via Toledo 101, Napoli
Date: Monday, 19th September 2015

AGENDA
Morning session (9.00-13.00)
Rolls-Royce career opportunities
Diversity and experience
Our application process and CV format - hints & tips
Our assessment centre - hints & tips

Afternoon session (14.00-18.00)
Women in Rolls-Royce
Open for you
- CV review - 1 to 1 discussion
- Q&A session
*Registration on the day. All spaces subject to availability.

CREATE BETTER





**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 Aerospaziale - II Ciclo - 3° Incontro
Aula "S. Bobbio", Scuola Politecnica e delle Scienze di Base - Pia' Teccillo


Riprende, presso la Scuola Politecnica e delle Scienze di Base a Pia' Teccillo, il ciclo d'incontri organizzati da AEROPOLIS, AIAN e AIDAA, insieme al Dpt. d'Ingegneria Industriale della "Federico II" e alle sezioni napoletane delle organizzazioni studentesche BEST e EUROAVIA.

L'intento è completare ed approfondire il panorama delle attività industriali e di ricerca innovative in campo aerospaziale (ed in quelli ad esso correlati) che sono attualmente condotte dalle imprese e dagli enti di ricerca campani. In particolare questa II giornata focalizza l'attenzione su settori e discipline indubbiamente innovativi nell'ambito aerospaziale: i Velivoli a pilotaggio remoto, loro impiego e controllo.




Il focus sarà centrato sulla certificazione e regolamentazione dell'impiego e sui requisiti dei sistemi di comando, controllo e comunicazione (C3) per applicazioni civili, necessariamente più stringenti rispetto a quelli in uso per applicazioni militari.

I lavori, saranno introdotti dall'Ing. Carrozzo e Dott. Ferrara di AEROPOLIS. Le considerazioni conclusive saranno tenute dal Prof. A. Moccia, Preside Dipartimento Ingegneria Industriale, dal Prof. S. De Rosa e dal Prof. L. Lecce del Dpt. d'Ingegneria Industriale della "Federico II".

Per info ed iscrizioni:
<http://goo.gl/forms/vxkTbq0bln> - segreteria@aeropolis.it



Projects and future plans

ENGINEERING & AVIATION PROJECT

Ideato dal dott. ing. Francesco M. Giancotti, pilota dell'aviazione civile, e dal dott. ing. Daniele Vangone, presidente di Euroavia Napoli, il progetto "Engineering&Aviation" si pone lo scopo di legare il mondo dell'ingegneria aerospaziale al mondo dell'aviazione generale, permettendo agli studenti universitari di avvicinarsi maggiormente a tutto ciò che riguarda l'attività di un pilota civile dell'aeronautica; gli obiettivi proposti saranno quelli di condividere l'esperienza di addestramento di un pilota privato, mostrare la struttura di una flight academy, conoscere tutte le mansioni principali di un pilota riguardo il pilotaggio, la navigazione, il traffico aereo e così via, osservare dal vivo i velivoli utilizzati per gli addestramenti e vivere con questi l'esperienza del volo.

PRIMO INCONTRO:
29 Ottobre 2015, ore 15.00, Aula N di piazzale Tecchio

I principali argomenti discussi nel primo workshop saranno:

- ❖ Presentazione generale del progetto
- ❖ Tipologie di piloti e delle licenze di volo principali
- ❖ La licenza di pilota privato (PPL)
- ❖ Differenze tra volo di aviazione generale e volo sportivo
- ❖ Struttura del corso di addestramento di un pilota privato
- ❖ Costi di una scuola di volo e del noleggio di un aeromobile
- ❖ Argomenti del corso di teoria PPL
- ❖ Lezioni di volo del corso di pratica PPL
- ❖ Esame di volo per l'ottenimento del brevetto PPL
- ❖ Velivoli utilizzati per l'addestramento
- ❖ Fattore umano: rapporto allievo-istruttore
- ❖ Fattore umano: prestazioni e limitazioni fisiche

"Build the wings of your future"

Per ulteriori informazioni non esitate a contattarci.
napoli@euroavia.eu www.euroavia.eu

EUROAVIA Napoli presents



ENGINEERING & AVIATION PROJECT





INTERNATIONAL

SPACE APPS

CHALLENGE

CHALLENGE



Associated Companies:




Supported by:



Contacts and social

- napoli@euroavia.eu

 Official Page *EUROAVIA Napoli*

 Official Group *EUROAVIA Napoli "Umberto Nobile"*

   *EUROAVIA Napoli "Umberto Nobile"*

- euroavia.eu

Enjoy EUROAVIA !!!

~Build the Wings of your Future!~





Thank you for your attention.