



1926-2026

SCUOLA DI INGEGNERIA AEROSPAZIALE FEDERICIANA

20 ANNI DI AIAN (2006-2026)

**ASSOCIAZIONE INGEGNERI AERONAUTICI E AEROSPAZIALI EX ALLIEVI DELLA
FACOLTA' D'INGEGNERIA DELLA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II**

LEONARDO LECCE

CO-SPONSORED BY



DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
INDUSTRIALE



NOVOTECH^{SPA}
AEROSPACE ADVANCED TECHNOLOGY



• NASCITA !!! 4 aprile 2006

il 4 Aprile 2006, dopo un lungo ma proficuo lavoro di alcuni entusiasti ex-allievi, si è ufficialmente costituita con Atto presso il **Notaio Rosa Lezza Oliviero di Napoli**, l'Associazione Ingegneri Aeronautici ed Aerospaziali Ex-Allievi della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II", denominata AIAN.



09.30	Intervento del Presidente Onorario dell'A.I.A.N. Prof. Ing. LUIGI PASCALE LANGER "Un nuovo bimotore per l'aviazione generale"
10.30	Consegna degli attestati ai Soci Onorari
10.45	Coffee break Inizio della sezione dei lavori riservata ai soli soci A.I.A.N.
11.00	Introduzione alla discussione del Presidente Vicario dell'A.I.A.N. Ing. DOMENICO FERRERI
11.15	Interventi dei soci
12.30	Presentazione ed approvazione del bilancio preventivo per gli anni 2006 e 2007
13.00	Chiusura dei lavori

Membri fondatori firmatari

Ing. Ferreri Domenico
Prof. De Nicola Carlo
Ing. Cirillo Vincenzo
Prof. Marulo Francesco
Prof. Lecce Leonardo
Prof. Russo Giuseppe Pompeo
Ing. Pecora Modesto
Ing. Concilio Antonio
Ing. Schneider Marialudovica
Ing. Filippo Caronia
Ing. Leone Battista



Fondazione: 4 Aprile 2006



Prima Assemblea : 28 Ottobre 2006

Scopi – Organi – Soci – Sede -Sito WEB

Art. 3 Scopo

L'Associazione è apolitica, aconfessionale e senza fini di lucro. Essa si propone di:

- **sostenere, valorizzare e promuovere l'immagine dei titoli di studio in Ingegneria Aeronautica e Aerospaziale conseguiti presso l'Università di Napoli «Federico II»;**
- **sviluppare relazioni di amicizia tra i soci, in modo da istituire e mantenere attivo il collegamento tra ex allievi anche distanti tra loro per classe anagrafica e residenza geografica;**
- **promuovere l'interessamento e la collaborazione dei soci alla vita dei Dipartimenti della Facoltà.**

Art.2 - La sede è presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale

Art. 6 – ORGANI

Gli organi dell'Associazione sono:

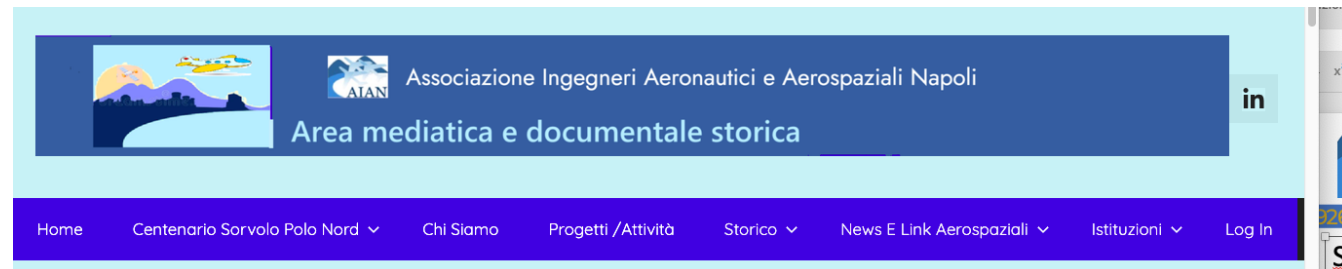
- l'Assemblea dei Soci
- il Presidente
- il Consiglio Direttivo
- il Comitato Esecutivo
- il Collegio dei Revisori.

<https://www.aianunina.it/>

Art. 5 – Soci

Diverse tipologie di Soci:

- Ordinari (Titolo Conseguito Federico II)
- Onorari
- Sostenitori
- Fondatori (Firmatari e Cooptati)
- Aggregati (Solo passione per l'Aerospazio)



Dalla Costituzione ad Oggi – Breve Storia - Presidenze

Dalla sua costituzione l'AIAN è stata sempre attiva e fedele ai suoi scopi fondatori promuovendo

- una stretta **collaborazione con il Dipartimento della Federico II** (nelle sue varie vicissitudini) (**AIDAA**);
- mantenendo **un'attenzione continua ai rapporti con gli ex-allievi**;
- cercando sempre di **coinvolgere gli allievi studenti in Ing. Aerospaziale (EUROAVIA)**;
- prestando attenzione alla **situazione del comparto industriale aerospaziale del territorio** in collaborazione con enti, imprese e associazioni del comparto (**AEROPOLIS**).

Nell'espletamento dei suoi compiti istitutivi, si è affidata ad un'alternanza dei membri dei suoi organi, in particolare al succedersi dei suoi PRESIDENTI:

Leonardo Lecce (2006-2008; 2012-2014) - Francesco Marulo (2009-2011). - Sergio De Rosa (2015-2017)

Giuseppe del Core (2018-2020) – Gennaro Bronzone (2021-2024) – Leonardo Lecce (2025- in carica).

Anni 2006-2008



- ☐ Inserimento quali Soci Onorari di figure benemerite nell'ambito dei docenti della Scuola di Ingegneria Aerospaziale (Proff. Pascale, Pozzi, D'Elia, Carlomagno, Carrino e altri) e dell'Industria (Ingg. Caporaletti, Carbone, Cauceglia e altri)
- ☐ Visita Tecnica presso TECNAM-Capua -17/11/2007
- ☐ Gita Sociale a Vigna di Valle insieme con ANUA (Gen. Lenzi) - 2/12/2007;
- ☐ Borsa di Studio in memoria del Prof. Valentino Losito



Anni 2009-2011



Bicentenario della Nascita della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

19 Gennaio 2011
Aula Magna "Leopoldo Massimilla" della Facoltà di Ingegneria
Ore 10:00

Il Segreto dell'Ala
Tra Scienza ed Empirismo alle Origini dell'Aviazione

Prolusione del
Prof. Ing. Luigi Pascale

Dipartimento di Ingegneria Aerospaziale
Presidenza della Facoltà di Ingegneria
Associazione degli Ingegneri Aeronautici e Aerospaziali Napoletani (AIAN)



Newsletter dell'AIAN Ews

ASSOCIAZIONE INGEGNERI AERONAUTICI E AEROSPAZIALI
EX ALLIEVI DELLA FACOLTÀ DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI "FEDERICO II"

Ultime novità
Ancora un'altra volta... scusate il ritardo con il quale esce il nuovo numero di AIANews, il primo di quest'anno. Nel frattempo tante cose sono accadute e di alcune di esse si parlerà in questo numero: prima di tutto ampio spazio viene dedicato al Workshop sui velivoli regionali, poi vi racconteremo brevemente le nuove iniziative: le conferenze tematiche, il questionario per gli studenti, la pubblicazione sul sito di un sommario delle tesi, la visita a Grottaglie, l'iniziativa (in corso) di adesione all'AIDAA, e "last but not least" l'Assemblea Ordinaria del 4 luglio, particolarmente importante quest'anno per il rinnovo delle cariche.

L'Evento - 1
Workshop sui velivoli regionali

Il 22 maggio 2009 presso il centro Congressi dell'Università di Napoli Federico II, via Partenope 36 Napoli, si terrà il Workshop, organizzato da AIAN in

dell'AIAN - Responsabile Pianificazione Strategica e Nuove Iniziative... Alenia Aermacchi S.p.A.

10.20-10.40 "Il ruolo dell'ente di certificazione sulla produttività aeronautica", **F. Spairani**, Presidente di ICCSAI "International Center for Competitiveness Studies in the Aviation Industry"

Puntando Ad Una Strategia Di Sviluppo

La Crisi Aeronautica Emergente

**I Velivoli Da Trasporto Regionale Per il Futuro:
Un'iniziativa Industriale Strategica per
Ringiovanire/Rinnovare la Base Industriale delle
del Settore Aeronautico in Campania**

26 May 2009

jchalpin@aol.com

1

Intervento J. Halpin



Visita TECNAM



Intervento Caporaletti

Continua Anni 2009-2011

Il sistema aviazione civile deve contribuire a ridurre l'impatto ambientale: aeroporti, air traffic management, operatori aerei, aeromobili. ognuno deve fare la sua parte. L'ICAO sta lavorando da tempo per individuare le misure più idonee per la riduzione del rumore e delle emissioni gassose e molto è stato fatto, sia per quanto riguarda gli interventi in ambito aeroportuale, che nell'atmosfera. Le comunità scientifiche ed industriali della ricerca e dell'innovazione tecnologica nel settore aeronautico possono dare un notevole contributo nella costruzione di un futuro "green air transport system", migliorando le prestazioni ambientali degli aeroporti, della gestione del traffico aereo e delle operazioni di volo. L'attuazione di questo piano prevede uno stretto coordinamento tra le istituzioni pubbliche di settore, l'industria nazionale, le università ed i centri di ricerca e' previsto, inoltre, l'implementazione delle risorse disponibili, per evitare la dispersione dell'impegno e la frammentazione delle iniziative. Nell'ambito del Master MA.INTRA, il Dipartimento di Ingegneria Aerospaziale e il Dipartimento di Ingegneria dei Trasporti hanno organizzato una giornata di approfondimento. Il workshop costituirà l'occasione per fare il punto sulle attività presenti su quali iniziative occorre intraprendere, nell'insieme, e quale contributo ogni stakeholder può dare per individuare la strategia italiana che le istituzioni dovranno portare avanti nei contesti internazionali.

Per informazioni
Dipartimento di Ingegneria dei trasporti - Ing. Lucia Sparavigna
sparavig@unina.it - 081/7683753 - fax 081/7683612
Dipartimento Ingegneria aerospaziale - sig.ra Antonella Onofrio
081/7686327



MA.INTRA
MASTER IN INFRASTRUTTURE AEROPORTUALI
D.I.T.
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DEI TRASPORTI
D.I.A.S.
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA AEROSPAZIALE



L'aviazione civile del domani si costruisce oggi

WORKSHOP GREEN AVIATION Cosa possiamo fare?

Università Federico II, Napoli
16 aprile 2009, ore 9.30

Aula Bobbio - Facoltà di
Ingegneria - Piazzale Tecchio

Nell'ambito del master Ma.Intra, il Dipartimento di Ingegneria Aerospaziale e il Dipartimento di Ingegneria dei Trasporti, con il patrocinio di ENAC, hanno organizzato un incontro con esperti e studiosi nazionali e internazionali in materia di prestazioni ambientali degli aeroporti, della gestione del traffico aereo e delle operazioni di volo: sarà l'occasione per fare il punto su quale contributo le comunità scientifiche ed industriali, della ricerca e dell'innovazione possono dare per sviluppare la strategia che ENAC porta avanti nei contesti internazionali.



Workshop Green Aviation

Storia dell'Aerospazio in Campania

Anni 2012-2017



AIAN

**ASSEMBLEA INGEGNERI AERONAUTICI E AEROSPAZIALI
EX ALLIEVI DELLA FACOLTA' D'INGEGNERIA DELLA
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II**



VIII^ ASSEMBLEA GENERALE AIAN
Una giornata da vivere in quattro momenti

Ore 17



**INFORMATICA
INGEGNERIA
INFORMATICA**



**IL MIO VOLO
SILENZIOSO**

**"Tecnologia per lo Sviluppo di un Nuovo Turboprop
per il Trasporto Regionale".**

29 Gennaio 2012, ore 09:00
Aula S. Giacomo Babbo
Piazza Vittoria, 09 - 80135 - Napoli - Italy



**Gruppo Giuristi
Aeronautica
"Sogistero"**

Ore 14:00 - ASSEMBLEA GENERALE AIAN:

- Costituzione e Presentazione ufficiali (Presidente, Leonardo Lecce)
- Approvazione Bilancio Consuntivo 2011 e preventivo 2012 (Rosauro, Paolo Viorio)
- Approvazione modifica dei Statuti (Rosauro, Paolo Viorio)
- Elezione del Presidente e dei delegati del nuovo
- Question Time

Ore 20

Gena. Conviviale al Ristorante "Al Ciclope".

VIII° Assemblea Generale

**Tecnologie per lo Sviluppo di un
Nuovo Turboprop per il Trasporto Regionale**
Aula **Scipione Bobbio**
Piazzale Vincenzo **Tecchio**, 80 – 80125 Napoli

Prospettive e Supporti della Ricerca per lo Sviluppo del Nuovo Commuter

Francesco Marulo
Dipartimento di Ingegneria Industriale – Sezione Aerospaziale

Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Via Claudio 21, 80125 Napoli, Italia

francesco.marulo@unina.it

29 Novembre 2013

[illegible]

**ATTIVITA'
INSTANCABILE E
MOLTO PRODUTTIVA
DEL NS. SOCIO
RINO RUSSO**



Università degli Studi di Brescia
 Facoltà di Ingegneria, Corso Sallustiana 44/A - 25121 Brescia (Italia)
 C.U.I. 01749490309 - Tel. 030/33561 - Fax 030/3356211 - E-mail: info@unibrescia.it

in collaborazione con:








SPAZIO: Una Frontiera Sempre Più Vicina









12.02 Brescia-Ravenna/Como
19.02 Padova-Bari/Como
 (con: Bologna-Bari/Como)
 (20p. Ingegneria Industriale, 10h. Airport-Infrastrutture)

aula 16, martedì 6 Marzo 2013



AIAN



BEST



aeropolis.it



EUROCOM SPACE
"Umberto Nobile"



AIDAA

Seminari Interdisciplinari di Cultura Aeronautica

II Ciclo – anno 2015







SCUOLA POLITECNICA E DELLE SCIENZE DI BASE
DELL'UNIVERSITA' «FEDERICO II»



Ciclo di Conferenze
organizzato da Aeropolis

Conferenza Prof. Marulo

Continua Anni 2012-2017

22° Congresso Nazionale AIDAA- Sett. 2013



ITALIAN ASSOCIATION OF AERONAUTICS AND ASTRONAUTICS XXII CONFERENCE

AIDAA NAPOLI XXII

September 9-12, 2013 Naples (Italy)
Faculty of Engineering – University of Naples "Federico II"

ORGANIZERS

AIDAA Sezione di Napoli

UNIVERSITÀ DI NAPOLI "FEDERICO II"

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INDUSTRIALE

AIAN

Aeropolis.it

SESSIONE SULLA STORIA DELL'AERONAUTICA



Anni 2018-2020



- Seminario sulla termografia ad infrarosso relatore Giovanni Carlomagno;
- Seminario sulla fotografia aeronautica relatore il generale Lenzi;
- Seminario sul P180 Piaggio e presentazione del libro del pilota Caterina Dellonte;
- Seminario tenuto da ingegneri aeronautici in settori diversi dell'aerospazio. ricordo la (fusione nucleare, etc)

1926-2026

Anni 2021-2024

- Concorso fotografico su un tema libero aeronautico;
- Visita presso l'Accademia Aeronautica;
- Giuseppe del Core Presidente della Commissione aerospaziale dell'Ordine degli Ingegneri nel 2023
- Visita presso la Base AM di Pratica di Mare, in occasione dei festeggiamenti del centenario della fondazione dell'AM;
-



Continua Anni 2021-2024

Visita presso il Museo di Vigna di Valle dell'AM

- Conferenza via web sul Safety Management System nelle imprese aeronautiche e la connessa Root Cause Analysis;
- N. 2 Conferenze via web sull'incidente di Ustica: Leonardo, Gregory Alegy;



L'AIAN e' ancora vitale e gode del supporto e sostegno di alcuni Soci fondatori e fedelissimi negli anni, ma molti se ne sono allontanati per motivi diversi, io credo, principalmente per una generalizzata sfiducia nell'utilità delle Associazioni e delle loro capacità di :

- trasferimento veloce delle informazioni relative a settori di specifico interesse;
- coinvolgimento efficace e rapido nell'affrontare temi di interesse generale e/o di specifico interesse delle Associazioni.

I SOCIAL hanno inferto un duro colpo all'associanismo tradizionale. Oggi Gruppi WA, Facebook . LinkedIn e Intelligenza Artificiale.... risolvono egregiamente le esigenze di cui sopra.

Come reagire a questa crisi strutturale ?

- Inserendo nelle attività delle Associazioni una costante presenza sui Social ;
- Facendo campagne di Marketing «informativo» via Mail , magari usando l'IA ;
- Promuovendo Webseminari e Incontri liberi tematici attraverso il web
- Organizzando incontri di grande interesse in PRESENZA
- Sviluppando l'attività CONVIVIALE .

- Suggerimenti. ??

ATTIVITA'. RECENTI

Diario di Bordo quotidiano commentato sulla trasvolata di Nobile con il Norge (dal 10/4/'26 al 14/05/'26)

<https://www.aianunina.it/diario-di-bordo-della-spedizione-del-norge-a-100-anni-della-sua-effettuazione/>

Pubblicazione sul sito di interessanti documenti, anche video dell'epoca, sulla spedizione del Norge.

<https://www.aianunina.it/contributi-mediatici-sul-centenario/>

Commemorazione Centenario trasvolata del Polo Nord di Nobile con il Norge : Posa corona d'alloro. (22/05/'26)

<https://www.aianunina.it/2026/05/29/commemorazione-nobile-alla-facolta-dingegneria/>

Seminar Aircraft Operations Course Aircraft Accidents: Technical Investigations and Flight Safety (the Ustica case)

<https://www.aianunina.it/2025/11/18/seminar-aircraft-operations-course-aircraft-accidents-technical-investigations-and-flight-safety-the-ustica-case/>

Visita Stabilimento di ATITECH di Capodichino con EUROAVIA (6/10/2026)

ATTIVITA' programmate

EUROPEAN GNSS FOR UAS

Enhancing UAS safety and navigation security through advanced European GNSS assets and digital services.

Napoli | 22 Oct 2026 | 09.00 am - 14.00 pm



FREE OF CHARGE UP TO ROOM CAPACITY













ANNOUNCEMENT

Course Title	European Global Navigation Satellite System (GNSS) for Unmanned Aircraft Systems (UAS)
Language	The course will be delivered in English
Location	Multimedia Classroom of Department of Industrial Engineering (DIE)- Ground Floor Via Claudio 21, Napoli (Italy) Metro station: Mostra-Stadio-Maradona
Date	22 Oct 2026
Duration	0.5 days (09:00-14:00)
Speakers	Prof. Leonardo Lecce, President AIAN Jakub Karas EUSPA Sergio Cabrera and Jimmy Bruzual - ESSP Emilio Gonzalez - Galileo Service Centre Gianluca Luisi - Top View Filippo Tomasello - Unifly Consulting
Organisers	- Associazione Ingegneri Aeronautici ed Aerospaziali Napoli (AIAN) https://www.aianunina.it/ - European Union Agency for the Space Programme (EUSPA) https://www.euspa.europa.eu/ - Top View https://www.topview.it/en/ - Unifly Consulting https://www.unifly.aero/consulting/
Hosting organisation	University Federico II - Napoli https://www.unina.it/en/ Oldest State owned, public and laic University in the

Office
Via Marin 53
00195, Roma, Italy
Tel. +39 06 58 58 208
Fax. +39 06 58 58 589

Registered Office
Via Ermete Quirino Visconti, 8
00185, Roma, Italy
www.aianunina.it
aian@unina.it

Società a responsabilità limitata
Cap. Soc. € 10.000.000 i.c.
P.IVA IT 13010851007 - Reg. Imp. Roma
OP e CODA 13010851007








Location	world, established in 1224 Multimedia Classroom of Department of Industrial Engineering (DIE)- Ground Floor Via Claudio 21, Napoli (Italy) Metro station: Mostra-Stadio-Maradona
Learning Objectives	After the course participants should be able to : a) Explain why GPS alone may not be a sufficiently safe and secure solution for UAS b) Identify role of EU GNSS assets to improve safety and security of UAS navigation c) Highlight main features of emerging Italian products exploiting EGNSS signals d) Consider the role of external digital services supporting UAS operations
Participation	Free of charge up to room capacity (first come-first served), bit subject to registration
Registration	https://docs.google.com/forms/d/1DAhX08fSiRZ2BcEmkoQzuffwIEKIQD66krcvXZWQhIQ/edit?ts=5a732ab6
Further Information	Prof. Leonardo Lecce – AIAN President leonardo.lecce@novotech.it

Vi aspettiamo per continuare il cammino insieme verso un futuro di AIAN e il passaggio di testimone ai neolaureati di oggi e quelli di domani.

DIVENTA SOCIO AIAN

GRAZIE DI CUORE !!!



Associazione Ingegneri Aeronautici e Aerospaziali
ex Allievi dell'Università degli Studi di Napoli Federico II
associazione.aian@gmail.com

**DOMANDA DI ISCRIZIONE
come socio ordinario**

Io sottoscritto _____
nato a _____
domiciliato in (città, CAP, indirizzo) _____
tel. _____
e-mail _____
professione/azienda/Università _____

**DICHIARO DI AVER CONSEGUITO UNO O PIU' DEI SEGUENTI TITOLI CONFERITI
DALL'UNIVERSITA' DI NAPOLI "FEDERICO II"**

- Laurea quinquennale in Ingegneria Aeronautica nell'anno: _____
- Laurea quinquennale in Ingegneria Aerospaziale nell'anno: _____
- Laurea Triennale in Ingegneria Aerospaziale nell'anno: _____
- Laurea Specialistica in Ingegneria Aerospaziale e Astronautica nell'anno: _____
- Laurea Magistrale in Ingegneria Aerospaziale nell'anno: _____

pertanto, chiedo l'iscrizione / il rinnovo dell'iscrizione come socio ordinario, avendo letto ed accettando integralmente gli articoli dello Statuto dell'Associazione.
Allego copia del bonifico di 20 eu (venti euro) versato sul CC:
IBAN IT19 Q 05034 39840 00000003937, intestato alla Associazione AIAN.

Mi impegno a comunicare qualunque variazione sui dati sopra riportati ai fini degli scopi associativi.

Data: _____ Firma: _____

Al sensi del D. Lgs. 196/03 ed il Regolamento UE sulla protezione dei dati n.2016/679, sono informato che i miei dati non saranno diffusi indebitamente a terzi e che potranno essere trattati dall'Associazione per la corrispondenza ordinaria.
Inoltre, ACCONSENTO a che l'Associazione tratti i miei dati per favorire gli scopi ed obiettivi contemplati nello Statuto.

Data: _____ Firma: _____

La domanda, con copia del bonifico va inviata a segr@aianumina.it
La Segreteria a seguito dell'approvazione del Consiglio Direttivo, a termine dell'iter previsto confermerà l'iscrizione, comunicandola via e-mail.



Associazione Ingegneri Aeronautici e Aerospaziali Napoli

Area mediatica e documentale storica

28 ottobre 2006 - 28 ottobre 2026
Venti anni della
Associazione Ingegneri Aeronautici Napoli