

## C'è spazio per un lanciatore *made in Italy?*

**Seminario - 9 marzo 2026**  
**Ore 14:15 – 19:30**  
**Scuola di Ingegneria Aerospaziale**  
**Università La Sapienza -Roma**  
**Via Salaria 851 Roma**

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma in collaborazione con la Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma propone un seminario tecnico in presenza sul tema. Il seminario è riservato agli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative.

La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri n. 4 CFP ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia). La frequenza è obbligatoria e i 4 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina:

<https://foir.it/formazione/eventi>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, e-mail, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento. L'attestato di partecipazione all'evento, che sarà rilasciato previo controllo dell'accesso ed

uscita dalla piattaforma informatica nonché della partecipazione a tutta la durata dell'evento anche attraverso l'effettuazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dalla piattaforma [www.mying.it](http://www.mying.it) nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali

Il materiale didattico - informativo inerente al seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

**La Commissione Esplorazione dello Spazio, Luna, Marte, Lanciatori e la Commissione Navigazione Satellitare (GNSS)** istituite presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma hanno organizzato un seminario sul tema dei lanciatori, in una panoramica del loro sviluppo e una visione trasversale in ottica nazionale e internazionale, in grado di rispondere alle mutevoli esigenze strategiche sia governative che di mercato.

I lanciatori detengono un'importanza strategica fondamentale in quanto unico mezzo per l'accesso autonomo allo spazio, cruciale per la difesa, le telecomunicazioni, l'economia satellitare e il prestigio geopolitico. Consentono il lancio di satelliti per l'osservazione terrestre, la navigazione e la sicurezza. Il controllo delle rampe di lancio e la riutilizzabilità dei vettori, guidata da attori, stanno abbattendo i costi e ridefinendo il potere globale.

L'accesso autonomo allo spazio può dirsi fondamentale per essere una potenza spaziale ma il controllo strategico del processo industriale dei lanciatori, così come della base di lancio, è prerequisito ineludibile.

Studiare questo fenomeno serve sia agli ingegneri progettisti che agli studiosi della disciplina per confrontare esperienze e programmare un futuro di indipendenza tecnologica.

Gli oratori prescelti sono scienziati, docenti universitari e imprenditori che stanno dedicando con successo la loro vita professionale a temi così specifici e pieni di prospettive e che hanno accettato con grande disponibilità la partecipazione a

questa giornata di studi resa possibile grazie alla disponibilità e alla collaborazione della Scuola di Ingegneria Aerospaziale dell'Università La Sapienza di Roma.

### **Programma**

**Ore 14:15 – 14:30**

Registrazione dei partecipanti

**Ore 14:30 – 14:45**

Introduzione ai lavori e saluti iniziali

**Ing. Massimo Cerri**

*Presidente Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma*

**Prof. Ing. Paolo Teofilatto**

*Presidente della Scuola di Ingegneria Aerospaziale*

**Ore 14:45 – 15:00**

Presentazione lavori

**Ing. Giovanni Nicolai**

*Consigliere Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma*

**Ing. Enrico Ferrone**

*Presidente Commissione Esplorazione dello Spazio, Luna,*

*Marte, Lanciatori – Ordine Ingegneri Roma*

**Ing. Roberto Capua**

*Presidente Commissione Navigazione Satellitare (GNSS)*

*Ordine Ingegneri Roma*

### **MODERA:**

**Ing. Enrico Ferrone**

**Ore 15:00 – 15:20**

Scenari di propulsione avanzata: opportunità per Italia

**Prof. Ing. Antonella Ingenito**

*Scuola di Ingegneria Aerospaziale*

*Università La Sapienza - Roma*

**Ore 15:20 – 16:00**

Il progetto PNRR Access to Space STS

**Ing. Agostino Neri**

*Program manager of Italian PNRR*

*technical assistance – Esa*

**Ore 16:00 – 16:20**

L'alta formazione nel settore dei lanciatori

***Prof. Ing. Daniele Bianchi***

*Direttore Master Space Transportation System  
Università La Sapienza - Roma*

**Ore 16:20 – 16:40**

AVIO: eccellenza italiana dello spazio

***Ing. Angela Natale***

*Chief quality officer Avio Srl*

**Ore 16:40 – 17:00**

Accesso indipendente allo spazio: progetto SIMONA

***Prof. Ing Stefano Carletta***

*Ricercatore Tenure Track in Meccanica del volo  
Università La Sapienza - Roma*

**Ore 17:00– 17:20**

Sydereus, un lanciatore agile per l'accesso allo spazio

***Sig. Mattia Barbarossa***

*AD Sydereus Space*

**Ore 17:40– 18:00**

Panoramica nuovi lanciatori: analisi, requisiti safety

***Ing. Agnese Fiocchi***

*Thales Alenia  
Space Italia RAMS safety engineer*

***Ing. Adele Fulco***

*Thales Alenia  
Space Italia RAMS safety engineer*

**Ore 18:00 – 18:40**

Le piattaforme nazionali di lancio

***Prof. Ing. Andrea Lorenzoni***

*Amministratore unico SpazioFuturo*

**Ore 18:40 – 19:00**

Accesso allo spazio: la criticità e l'opportunità

***Ing. Mauro Balduccini***

*Maba Consulting Roma*

**Ore 19:00 – 19:30**

Dibattito di valutazione orale