



**POLITECNICO
MILANO 1863**

AER
DIPARTIMENTO DI
SCIENZE E TECNOLOGIE
AEROSPAZIALI

ODISSEOSPACE
Osservatorio per la Diffusione l'Informazione
e l'educazione delle Scienze dello Spazio Extra-atmosferico

**POLITECNICO DI MILANO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AEROSPAZIALI**

in collaborazione con

ODISSEOSPACE

presenta il progetto

“UN VOLO VERSO IL FUTURO”

SCUOLA ESTIVA DI ORIENTAMENTO ALL'INGEGNERIA AEROSPAZIALE AL POLITECNICO DI MILANO

Il Politecnico di Milano – **Dipartimento di Scienze e Tecnologie Aerospaziali**, in collaborazione con **l'Associazione OdisseoSpace** di Milano, presenta il progetto **“UN VOLO VERSO IL FUTURO”**, una scuola estiva di orientamento all'Ingegneria Aerospaziale al Politecnico di Milano rivolta a **studenti delle classi quarte di Istituti Superiori di II grado** interessati a conoscere l'offerta di studio del Corso di Ingegneria Aerospaziale, i laboratori e le strutture del Dipartimento ed avere l'opportunità di interagire con ricercatori e studenti impegnati nell'ambito aeronautico o spaziale.

Si tratta di un progetto di Orientamento alla scelta universitaria come previsto anche nel Decreto del Ministro Valditara relativamente alle “Linee guida per l'Orientamento” del 23/12/2022.

L'attività è così organizzata:

- a. Incontri a carattere generale, in aula e nei laboratori, **dal 3 luglio 2023 al 7 luglio 2023**.
- b. I partecipanti saranno divisi in due gruppi, mattina (9.00-13.00) e pomeriggio (14.00-18.00). Ogni gruppo sarà composto da **massimo 150 partecipanti** (Il Dipartimento si riserva per altro di riformulare la composizione dei gruppi).
- c. Gli studenti assisteranno a:
 - presentazione del Dipartimento;
 - presentazione del corso di laurea in Ingegneria Aerospaziale;
 - lezioni sui fondamenti dell'aeronautica e delle missioni spaziali;
 - presentazione dei laboratori dipartimentali.

A seguire sono previste visite ad alcuni laboratori sperimentali, con la possibilità di interagire con gli studenti in tesi e i dottorandi che lavorano presso i laboratori. Nell'ultimo giorno i due gruppi, riuniti, assisteranno ad una presentazione sulle attività delle associazioni studentesche che svolgono le loro attività in sinergia con il Dipartimento. In conclusione, ci saranno la consegna degli attestati di partecipazione e i saluti.

Per ottenere l'attestato di partecipazione, è obbligatorio frequentare l'80% del percorso (quattro giorni su cinque). La partecipazione è a titolo completamente gratuito, e comprende la fornitura di materiale didattico e informativo.

Per informazioni sulla partecipazione si invita a contattare la segreteria di OdisseoSpace (e-mail: odisseospace@odisseospace.it – tel. **+39 340 4081 215** – Orari: lunedì – martedì – giovedì dalle ore 11.00 alle ore 13.00; venerdì dalle ore 14.00 alle ore 16.00), che metterà a disposizione la scheda di partecipazione.

La scadenza per la presentazione delle domande è il 26 maggio 2023.

Per accedere all'attività è richiesta la registrazione all'anagrafica di Ateneo.



POLITECNICO DI MILANO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AEROSPAZIALI
ODISSEOSPACE

“UN VOLO VERSO IL FUTURO”
SCUOLA ESTIVA DI ORIENTAMENTO ALL’INGEGNERIA AEROSPAZIALE AL POLITECNICO DI MILANO

MODALITÀ D’ISCRIZIONE

1. Possono partecipare all’attività di orientamento gli studenti del 4° anno delle Scuole Superiori di II grado.
2. Saranno ammessi **(dal 03/07/2023 al 07/07/2023)** fino a un massimo di **300 studenti**, divisi in due gruppi da 150, in possesso dei seguenti pre-requisiti:
 - conoscenze curricolari di fisica a livello intermedio
 - conoscenze curricolari di matematica a livello intermedio
 - conoscenza della lingua inglese
 - possesso dell’attestato CBS (Corso Base sulla Sicurezza) di Ateneo. Il CBS è erogato online sul sito del Politecnico di Milano, sezione “Servizi online”. Per accedere ai “Servizi online” bisogna registrarsi. La registrazione è aperta a tutti e risulta già eseguita nel caso degli studenti che abbiano sostenuto il test d’ingresso.

Ulteriori informazioni (modalità di fruizione del CBS, regolamento, informazioni in tema di privacy) sono disponibili sul sito del dipartimento nella pagina dedicata

<https://www.aero.polimi.it/it/didattica/orientamento-in-ingresso/summer-school>

3. Per partecipare ogni studente dovrà compilare la scheda allegata. La scheda compilata in ogni sua parte, le informative in tema di privacy firmate e l’attestato CBS (Corso Base Sicurezza) dovranno essere inviati a **OdisseoSpace via mail a cura del docente referente (odisseospace@odisseospace.it) entro e non oltre il 26 maggio 2023**. Alla ricezione di tali documenti, l’Associazione Odisseospace provvederà a inoltrare al docente referente convenzione e patto formativo.
4. In caso di numero di iscrizioni superiore al numero disponibile, ci sarà una selezione. La selezione avverrà in base ai seguenti criteri:
 - segnalazione delle scuole;
 - possesso dei prerequisiti;
 - test d’ingresso al Politecnico (TOL) già sostenuto e superato;
 - ordine di arrivo dell’iscrizione.
5. Va indicata la fascia oraria preferita. In caso di preferenze superiori alla disponibilità per la fascia oraria prescelta, varrà l’ordine di arrivo delle iscrizioni. Gli altri verranno collocati nell’altra fascia oraria fino a disponibilità di posti. OdisseoSpace provvederà a comunicare ai selezionati la fascia oraria assegnata entro il 23 giugno 2023.
6. Agli studenti partecipanti (che avranno frequentato per almeno quattro giorni sui cinque previsti) verrà rilasciato un attestato di partecipazione valido per l’acquisizione di crediti formativi per l’esame di Stato.

N.B. Il mancato rispetto delle norme sopraindicate comporterà l’esclusione dalle attività



“UN VOLO VERSO IL FUTURO”

SCUOLA ESTIVA DI ORIENTAMENTO ALL'INGEGNERIA AEROSPAZIALE AL POLITECNICO DI MILANO

Scheda di partecipazione (da restituire compilata e firmata **IN OGNI SUA PARTE** entro il **26 maggio 2023**)

Scuola

Nome _____
Indirizzo Via _____ CAP _____ Città _____
Nominativo Dirigente _____
Telefono _____

Docente referente

Nominativo _____
Materia insegnata _____
Recapito telefonico personale _____
e-mail _____

Studente

Nominativo (cognome, nome) _____
Data e Luogo di nascita _____
Recapito telefonico casa: _____ cell.: _____
e-mail _____

Pre-requisiti (selezionare se posseduti)

- Conoscenze curricolari di fisica a livello intermedio
- Conoscenze curricolari di matematica a livello intermedio
- Conoscenze curricolari di chimica
- Conoscenza della lingua inglese
- Possesso attestato Corso Base sulla Sicurezza
- Test ingresso Politecnico (TOL) SI NO data _____

Codice persona _____

Presa visione di

- Progetto
- Modalità d'iscrizione
- Impegno richiesto (frequenza per almeno l'80% del monte ore)

Preferenza fascia oraria mattina pomeriggio indifferente

N.B. L'ultima giornata (venerdì 8 luglio) la partecipazione è prevista per tutta la mattina

Il Dipartimento si riserva di riformulare la composizione dei gruppi

Data _____ Firma studente _____

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento UE 2016/679 i dati personali saranno trattati ad esclusivo uso interno e nel massimo rispetto del diritto alla privacy. Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito del Politecnico e sul sito del dipartimento)

<https://www.polimi.it/privacy/informativa-per-i-trattamenti-dati-per-lorientamento-universitario-in-ingresso>

<https://www.aero.polimi.it/it/didattica/orientamento-in-ingresso/summer-school>

Firma studente _____

Firma genitore _____
(in caso di studente minorenni al momento dell'iscrizione)

Timbro scuola e firma docente referente _____