



## ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE

“Majorana – Fascitelli”

Corso Risorgimento, 353 – 86170 Isernia

Tel. 0865/414128 – 414284

sito web: <https://www.isismajoranafascitelli.edu.it>

e-mail: [isis01200r@pec.istruzione.it](mailto:isis01200r@pec.istruzione.it); [isis01200r@istruzione.it](mailto:isis01200r@istruzione.it)



ISIS "MAJORANA - FASCITELLI"  
Prot. 0003541 del 19/04/2024  
V-1 (Uscita)

Agli alunni delle classi **quarte** dell'Istituto  
Ai Coordinatori delle classi quarte  
Sito web, sezione Orientamento in uscita e PCTO  
Bacheca RE  
Categoria “PCTO”



**OGGETTO:** ODISSEOSPACE - “UN VOLO VERSO IL FUTURO” SCUOLA ESTIVA DI ORIENTAMENTO ALL’INGEGNERIA AEROSPAZIALE AL POLITECNICO DI MILANO

### PRESENTAZIONE E PROGETTO

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, riforma prevista dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). L’attività è così organizzata:

- Incontri a carattere generale, in aula e nei laboratori, dal 1 Luglio 2024 al 5 luglio 2024.
- Le attività si svolgeranno la mattina dalle ore 9:00 alle 13:00. Nelle giornate di mercoledì e giovedì sono previste anche due sessioni pomeridiane dalle 14:30 alle 17:30. L’iniziativa è aperta ad un massimo di 200 partecipanti.

Gli studenti assisteranno/parteciperanno a:

- presentazione del Dipartimento;
- presentazione del Corso di Laurea in Ingegneria Aerospaziale;
- lezioni generali sui fondamenti dell’Ingegneria Aeronautica e Spaziale;
- visite guidate ai laboratori dipartimentali;
- attività “insieme ai ricercatori del DAER” Durante la settimana i partecipanti assisteranno inoltre alla presentazione delle 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 almeno il 70% delle ore previste dal programma, ovvero 18 ore. La partecipazione è a titolo **completamente gratuito**, e comprende la fornitura di materiale didattico e informativo. Nelle serate di mercoledì 3 e giovedì 4 luglio sarà inoltre possibile partecipare all’evento “E quindi uscimmo a riveder le stelle” che si terrà presso il Civico Osservatorio Astronomico di Rozzano (MI) in collaborazione con l’associazione “Gruppo Astrofili Rozzano”. L’Osservatorio è facilmente raggiungibile con i mezzi pubblici.

Per informazioni sulla partecipazione si invita a:

- visitare la pagina dedicata sul sito del dipartimento [www.aero.polimi.it/it/orientamento-e-mobilita](http://www.aero.polimi.it/it/orientamento-e-mobilita)
- contattare la segreteria di OdisseoSpace (e-mail: [odisseospace@odisseospace.it](mailto:odisseospace@odisseospace.it) – tel. +39 340 4081 215 – Orari: lunedì – martedì – giovedì dalle ore 11.00 alle ore 13.00 e dalle ore 16.00 alle ore 18.00), che metterà a disposizione la scheda di partecipazione.

Sarà possibile iscriversi a partire dal 18 marzo 2024; la scadenza per la presentazione delle domande è il **25 maggio 2024**.

### **MODALITÀ D'ISCRIZIONE**

- Possono partecipare all'attività di orientamento gli studenti del 4° anno delle Scuole Superiori di II grado.
- Saranno ammessi (dal 01/07/2024 al 05/07/2024) fino a un massimo di 200 studenti in possesso dei seguenti prerequisiti:
  - a) conoscenze curricolari di fisica a livello intermedio
  - b) conoscenze curricolari di matematica a livello intermedio
  - c) conoscenza della lingua inglese
  - d) 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 nell'anagrafica di Ateneo. 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>

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](mailto:odisseospace@odisseospace.it)) entro e non oltre il 25 maggio 2024. Alla ricezione di tali documenti, l'Associazione OdisseoSpace provvederà a inoltrare al docente referente convenzione e patto formativo che dovranno essere restituiti debitamente firmati.

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.

OdisseoSpace provvederà a comunicare l'esito dell'eventuale selezione entro il 15 giugno 2024

Agli studenti partecipanti che avranno frequentato almeno il 70% delle ore previste dal programma, ovvero 18 ore, verrà rilasciato un attestato di partecipazione valido per l'acquisizione di crediti formativi per l'esame di Stato.

### **Eventuali spese di vitto, alloggio e trasporto sono totalmente a carico dei partecipanti.**

Il Politecnico e il Dipartimento non possono fornire informazioni per il soggiorno.

L'evento serale "E quindi uscimmo a riveder le stelle" è attività extracurricolare facoltativa; l'iscrizione è gratuita e fino a esaurimento posti (max. 120); per la partecipazione è necessario compilare apposito modulo che verrà fornito all'atto dell'iscrizione alla SUMMER SCHOOL. Non si effettua servizio trasporto. Il Civico Osservatorio di Rozzano è ubicato presso la Biblioteca di Rozzano Cascina Grande, Viale Palmiro Togliatti, 105, 2008

Gli alunni interessati devono inviare il proprio nominativo, entro il giorno 10 Maggio 2024, al referente dell'Orientamento in uscita al seguente indirizzo mail:

[mariapaola.faralli@isismajoranafascitelli.edu.it](mailto:mariapaola.faralli@isismajoranafascitelli.edu.it)

I REFERENTI DELL'ORIENTAMENTO

F.to Prof.ssa Maria Paola Faralli

F.to Prof. Andrea Cinocca



IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Carmelina Di Nezza

*Cm*



**POLITECNICO  
MILANO 1863**



**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, riforma prevista dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR).

L'attività è così organizzata:

- a. Incontri a carattere generale, in aula e nei laboratori, **dal 1 luglio 2024 al 5 luglio 2024.**
- b. Le attività si svolgeranno la mattina dalle ore 9:00 alle 13:00. Nelle giornate di mercoledì e giovedì sono previste anche due sessioni pomeridiane dalle 14:30 alle 17:30. L'iniziativa è aperta ad un massimo di 200 partecipanti.
- c. Gli studenti assisteranno/parteciperanno a:
  - presentazione del Dipartimento;
  - presentazione del Corso di Laurea in Ingegneria Aerospaziale;
  - lezioni generali sui fondamenti dell'Ingegneria Aeronautica e Spaziale;
  - visite guidate ai laboratori dipartimentali;
  - attività "insieme ai ricercatori del DAER"

Durante la settimana i partecipanti assisteranno inoltre alla presentazione delle 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 almeno il 70% delle ore previste dal programma, ovvero 18 ore. La partecipazione è a titolo completamente gratuito, e comprende la fornitura di materiale didattico e informativo.

Nelle serate di mercoledì 3 e giovedì 4 luglio sarà inoltre possibile partecipare all'evento "E quindi uscimmo a riveder le stelle" che si terrà presso il Civico Osservatorio Astronomico di Rozzano (MI) in collaborazione con l'associazione "Gruppo Astrofili Rozzano". L'Osservatorio è facilmente raggiungibile con i mezzi pubblici.

Per informazioni sulla partecipazione si invita a:

1. visitare la pagina dedicata sul sito del dipartimento [www.aero.polimi.it/it/orientamento-e-mobilita](http://www.aero.polimi.it/it/orientamento-e-mobilita)
2. contattare la segreteria di OdisseoSpace (e-mail: [odisseospace@odisseospace.it](mailto:odisseospace@odisseospace.it) – tel. **+39 340 4081 215** – Orari: lunedì – martedì – giovedì dalle ore 11.00 alle ore 13.00 e dalle ore 16.00 alle ore 18.00), che metterà a disposizione la scheda di partecipazione.

Sarà possibile iscriversi a partire dal **18 marzo 2024**; la scadenza per la presentazione delle domande è il **25 maggio 2024**.

**La SUMMER SCHOOL sarà presente all'Open Day del Politecnico di Milano (6 Aprile 2024), nello stand del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Aerospaziali.**



**POLITECNICO  
MILANO 1863**

**AER**  
DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE E TECNOLOGIE  
AEROSPAZIALI



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

**"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 **25 maggio 2024**)

|   |  |
|---|--|
| <b>Scuola</b>   |  |
| Denominazione _____   |  |
| Indirizzo Via _____ CAP _____ Città _____   |  |
| Nominativo Dirigente _____ Telefono _____   |  |
| <b>Docente referente</b>  |  |
| Nominativo _____  |  |
| Materia insegnata _____   |  |
| Recapito telefonico personale _____ e-mail _____  |  |
| <b>Studente</b>   |  |
| Nominativo (cognome, nome) _____  |  |
| Data e Luogo di nascita _____   |  |
| Recapito telefonico casa: _____ cell.: _____ e-mail _____   |  |
| <i>Pre-requisiti</i> (selezionare se posseduti)   |  |
| - Conoscenze curriculari di fisica a livello intermedio   | <input type="checkbox"/>   |
| - Conoscenze curriculari di matematica a livello intermedio   | <input type="checkbox"/>   |
| - Conoscenze curriculari di chimica   | <input type="checkbox"/>   |
| - Conoscenza della lingua inglese   | <input type="checkbox"/>   |
| - Possesso attestato Corso Base sulla Sicurezza   | <input type="checkbox"/>   |
| - Test ingresso Politecnico (TOL) SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/> data _____  | Codice persona _____   |
| <i>Presa visione di</i>   |  |
| - Progetto  | <input type="checkbox"/>   |
| - Modalità d'iscrizione   | <input type="checkbox"/>   |
| - Impegno richiesto (frequenza per almeno il 70% del monte ore)   | <input type="checkbox"/>   |
| <b>Partecipazione all'evento "E quindi uscimmo a riveder le stelle"</b> SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>   |  |
| Data _____ Firma studente _____   |  |
| <i>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.</i> |  |
| <a href="https://www.polimi.it/privacy">https://www.polimi.it/privacy</a>   |  |
| <a href="https://www.aero.polimi.it">https://www.aero.polimi.it</a>   |  |
| <a href="https://www.polimi.it/fileadmin/user_upload/privacy/informative-2-livello/2023/2023_03_03_Informativa_openday.pdf">https://www.polimi.it/fileadmin/user_upload/privacy/informative-2-livello/2023/2023_03_03_Informativa_openday.pdf</a>                           |  |
| Firma studente _____  | Firma genitore _____<br>(in caso di studente minorenni al momento dell'iscrizione) |
| <b>Timbro scuola e firma docente referente</b> _____  |  |



**POLITECNICO  
MILANO 1863**



**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  
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 **01/07/2024** al **05/07/2024**) fino a un massimo di **200 studenti** in possesso dei seguenti 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 nell'anagrafica di Ateneo. 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](mailto:odisseospace@odisseospace.it)) entro e non oltre il 25 maggio 2024**. Alla ricezione di tali documenti, l'Associazione OdisseoSpace provvederà a inoltrare al docente referente convenzione e patto formativo che dovranno essere restituiti debitamente firmati.
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.

OdisseoSpace provvederà a comunicare l'esito dell'eventuale selezione entro il 15 giugno 2024

5. Agli studenti partecipanti che avranno frequentato almeno il 70% delle ore previste dal programma, ovvero 18 ore, verrà rilasciato un attestato di partecipazione valido per l'acquisizione di crediti formativi per l'esame di Stato.
6. Eventuali spese di vitto, alloggio e trasporto sono totalmente a carico dei partecipanti. Il Politecnico e il Dipartimento non possono fornire informazioni per il soggiorno.
7. L'evento serale "E quindi uscimmo a riveder le stelle" è attività extracurricolare facoltativa; l'iscrizione è gratuita e fino a esaurimento posti (max. 120); per la partecipazione è necessario compilare apposito modulo che verrà fornito all'atto dell'iscrizione alla SUMMER SCHOOL. Non si effettua servizio trasporto. Il Civico Osservatorio di Rozzano è ubicato presso la Biblioteca di Rozzano Cascina Grande, Viale Palmiro Togliatti, 105, 20089 Rozzano MI ed è facilmente raggiungibile dal centro di Milano con i servizi di trasporto pubblico.