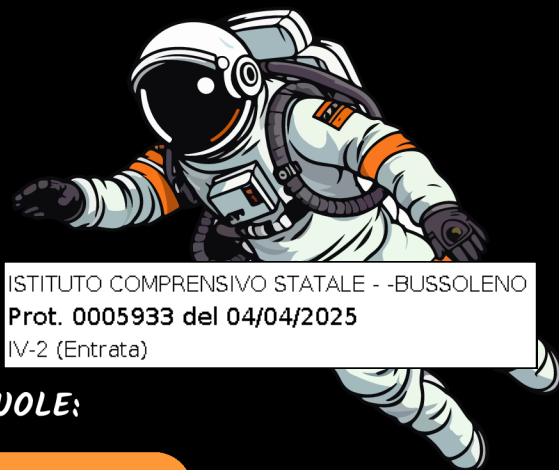


SCOPRI LO SPAZIO CON L'AGENZIA SPAZIALE EUROPEA

Una piattaforma streaming per le scuole
con dirette live e materiale didattico

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE - -BUSSOLENO
Prot. 0005933 del 04/04/2025
IV-2 (Entrata)



NAVIGA SUL NUOVO PORTALE GRATUITO PER LE SCUOLE:

DISCOVER ESA

bookdiscoveresalive.esa.int

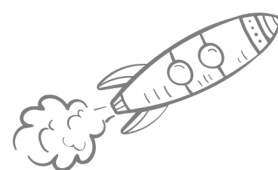


7 MACROARGOMENTI PER CONOSCERE LO SPAZIO E STUDIARE
LE MATERIE SCIENTIFICHE IN MANIERA INNOVATIVA

Dirette in italiano, inglese, francese,
spagnolo e tedesco con nuove puntate
ogni settimana!

Scegli la lingua con barra menu in alto a dx

PARLEREMO DI:



SISTEMA SOLARE

I pianeti rocciosi e i
pianeti gassosi, le lune,
gli asteroidi e le comete
non avranno più segreti
per noi.



COME NASCE UNA MISSIONE SPAZIALE

Come funzionano i razzi, come si
programma e come si testa una
missione spaziale? Quali materie
STEAM sono coinvolte?



ESPLORAZIONE UMANA DELLO SPAZIO

La selezione degli astronauti, la
stazione spaziale internazionale e
gli studi scientifici in orbita per
prepararci a vivere sulla Luna e...
altrove!



SPAZIO E CITTA' DEL FUTURO

Navigazione satellitare,
telecomunicazioni,
internet of things...il
futuro è già qui!



LA TERRA VISTA DALLO SPAZIO

Capiamo come i satelliti per
l'osservazione della terra
sono al nostro servizio per
analizzare meteo, clima e
cambiamenti climatici.



LA FISICA DELL'UNIVERSO

Dal Big Bang ai giorni nostri,
i telescopi spaziali, le onde
gravitazionali e i buchi neri...
esploriamo le meraviglie dello
spazio!



COME PROTEGGERCI DALLE MINACCE SPAZIALI

L'osservazione degli asteroidi, le
attività solari, i detriti spaziali,
il campo magnetico terrestre
...scopriamoli insieme!

CHATTA CON I
DIVULGATORI!

PRENOTA LA DIRETTA!

SCUOLA
4.0



STUDIA E GIOCA CON
MODULI & QUIZ SU
BOOKDISCOVERESALIVE.ESA.INT

DISCOVER ESA



Discover ESA Live: la piattaforma streaming per le scuole dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA)

Continua nel 2025 il **servizio gratuito dell'ESA** per tutti gli studenti d'Europa: un canale con dirette Live e materiale didattico per conoscere da vicino il mondo dello Spazio.

Discover ESA Live, questo il nome della piattaforma streaming gratuita dove sarà possibile collegarsi alle dirette in lingua italiana, inglese, francese, spagnola e tedesca.

Studiare non è mai stato così divertente ed interessante!

Con un semplice click gli studenti potranno:

- seguire le novità dalla Stazione Spaziale Internazionale (ISS);
- conoscere le missioni che studiano il nostro Sistema Solare e l'Universo;
- comprendere l'importanza dei satelliti per l'osservazione della Terra;
- scoprire come vengono lanciate in orbita le missioni spaziali;
- scaricare materiale didattico e laboratori divertenti da proporre in classe come "Costruire un rover per esplorare Marte" o "Cucinare una cometa"

... e molto altro ancora!

Lo Spazio è il miglior modo per insegnare ai giovani le materie STEM da un nuovo punto di vista. Buchi neri, onde gravitazionali, esperimenti svolti dagli astronauti, analisi dei dati satellitari consentono infatti di parlare di Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica in maniera nuova e stimolante.

PARTECIPARE E' SEMPLICISSIMO:

- 1) Visitare il sito **<https://bookdiscoveresalive.esa.int>**
- 2) Consultare il calendario delle dirette e scegliere la data della diretta che si vuole tra le sette proposte
- 3) Inserire il proprio indirizzo email e prenotare

Si riceverà una mail di conferma con la data e l'orario dell'evento live insieme alle istruzioni per il collegamento. Durante la diretta sarà possibile chattare dal vivo con i conduttori e partecipare a giochi interattivi.

In aggiunta - a supporto di ogni diretta - sulla piattaforma (<https://bookdiscoveresalive.esa.int>) è disponibile **materiale didattico** relativo ai temi trattati per preparare gli studenti o per approfondire ulteriormente. Nello specifico la sezione intitolata “**Risorse e Attività**” permette agli insegnanti di scaricare video, materiali didattici e istruzioni per laboratori da condurre in classe con i propri studenti.

Discover ESA Live porta la scuola nello Spazio!

Per contatti e informazioni:

Mail: press@space42.eu

Cell: +39 391 138 0006

Da: comunicazioni-usrpiemonte@istruzione.it

Oggetto: Agenzia Spaziale Europea piattaforma streaming per le scuole

Data: 04/04/2025 09:11:53

**Discover ESA Live: la piattaforma streaming per le scuole dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA)
Continua nel 2025 il servizio gratuito dell'ESA per tutti gli studenti d'Europa: un canale con dirette
Live e materiale didattico per conoscere da vicino il mondo dello Spazio.**

DESTINATARI

Scuole statali di ogni ordine e grado del Piemonte

Scuole paritarie di ogni ordine e grado del Piemonte

Per il tramite delle Associazioni dei gestori

E p.c. Agli Ambiti territoriali del Piemonte

via email indirizzi istituzionali non in chiaro

(inviata "ccn" - ricevuta "a")

Non rispondere a questa e-mail

**DA QUESTO INDIRIZZO DI POSTA ELETTRONICA NON VENGONO INVIATE RISPOSTE
A QUESTA CASELLA DI POSTA ELETTRONICA NON DEVONO ESSERE INVIATE COMUNICAZIONI O ALLEGATI**

Si informa che è pubblicata sul sito di questo Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte la notizia di cui all'oggetto.

Distinti Saluti

[Link INTERATTIVO](#)

Ministero dell'istruzione e del merito - Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte

Ufficio II - Ordinamenti scolastici-Rapporti con il sistema formativo regionale per l'offerta integrata di istruzione e formazione professionale Istruzione terziaria non universitaria - Istruzione non statale

<https://www.istruzionepiemonte.it>

Informativa Privacy - Ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 si precisa che le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate e ad uso esclusivo del destinatario. Qualora il messaggio in parola Le fosse pervenuto per errore, La preghiamo di eliminarlo senza copiarlo e di non inoltrarlo a terzi, dandocene gentilmente comunicazione. Grazie.

Privacy Information - This message, for the Regulation (UE) 2016/679, may contain confidential and/or privileged information. If you are not the addressee or authorized to receive this for the addressee, you must not use, copy, disclose or take any action based on this message or any information herein. If you have received this message in error, please advise the sender immediately by reply e-mail and delete this message. Thank you for your cooperation.

Ministero dell'istruzione e del merito

Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte

Ufficio II - Ordinamenti scolastici-Rapporti con il sistema formativo regionale per l'offerta integrata di istruzione e formazione professionale - Istruzione terziaria non universitaria - Istruzione non statale.

Dirigente Laura Bergonzi

Rif.: BUSSOTTI