

Sitografia, filmografia, libri

SITI

tutti i siti elencati sono anche raccolti su www.issfanclub.eu

A Teacher's Guide with Activities for Technology Education, Mathematics, and Science
https://www.nasa.gov/pdf/143159main_Suited_for_Spacewalking.pdf

ISS National Lab

<https://www.issnationallab.org/stem/>

<https://www.issnationallab.org/stem/lesson-plans/>

<https://www.issnationallab.org/research-on-the-iss/reports/20-years-of-student-experiments-using-the-iss/>

Dream up

<https://www.dreamup.org/student-activities/>

Origami a tema spaziale

<https://issfanclub.eu/space-origami/>

Modellino della ISS di carta

<https://issfanclub.eu/build-your-own-iss/>

Modellino della ISS per i più piccoli

<https://momes.parents.fr/bricolages-diy/bricolages-a-fabriquer/objets-a-fabriquer/diy-station-spatiale-internationale-890937>

Qualcosa di diverso: gli astronauti leggono storie nello spazio: qui le possiamo ascoltare dalla loro voce <https://storytimefromspace.com/library/>

Una guida per le attività legate alla radio

<https://issfanclub.eu/wp-content/uploads/2022/01/Amateur-radio-in-space.pdf>

Stampa 3D della ISS

<https://issfanclub.eu/iss-3d-printing/> (una copia è stata donata ed è visibile al Planetario di Lecco)

<https://www.thingiverse.com/thing:4293302>

Tracking satelliti e progetto legato a monitoraggio precipitazioni

<http://docenti.ing.unipi.it/f.giannetti/spazio/>

Siti istituzionali

la galassia ESERO naturalmente <https://www.esero.it/category/risorse-didattiche/>

ed in particolare <https://astro-pi.org> e <https://trainlikeanastronaut.org/it/>

https://www.esa.int/kids/en/learn/Life_in_Space/Space_Stations/

<https://jeunes.cnes.fr/>

<https://www.asi.it/it/educational/a-scuola-di-scienza>

<https://www.nasa.gov/audience/forstudents/k-4/stories/nasa-knows/what-is-the-iss-k4.html>

<http://iss.jaxa.jp/kids/en/>

<https://www.nasa.gov/stem-at-home-for-students-k-4.html>

https://www.nasa.gov/audience/foreducators/stem_on_station/celebrating-station-science.html

Il sito di Sally Ride, prima donna nello spazio: The view from the space shuttle's window inspired Sally Ride to start EarthKAM. She wanted students all over the world to share the incredible learning experience of observing our planet from space. <https://www.earthkam.org/activities>

Altri siti interessanti

<https://www.ouruniverseforkids.com/iss-international-space-station/>

<https://kidskonnnect.com/worksheets/space/>

<https://kidsastronomy.com/>

<https://www.ariss-eu.org/>

Www.ariss.org

www.amsat.it

Vari link utili per il tracking della ISS per osservarla o ascoltarla

<https://issfanclub.eu/tracking-the-iss/>

Il tracking della ISS con visione satellitare del luogo in cui ci troviamo (suggestivo!)

<https://james.darpinian.com/satellites/>

Sitografia per modellini in carta (grazie a Sandro Degiani)

- file:///C:/Users/Mamminik/AppData/Local/Temp/CMT-LIsta-Siti-Spazio.pdf

- file:///C:/Users/Mamminik/AppData/Local/Temp/Indirizzi-generici-CMT-2-colonne-2-pagine.pdf

FILM (anche per organizzare cineforum spaziali o serate con le famiglie)

Il cielo di Ottobre

Il diritto di contare

Sergio e Sergei – il professore e il cosmonauta

Fist orbit

16 Levers de soleil

Apollo 13

Contact

L'uomo di Marte

Gravity

Serie dvd “Il cosmo” di Piero Angela

LIBRI

Paolo Nespoli

“Dall’alto I problemi sembrano piccoli”

“Farsi spazio”

“L’unico giorno giusto per arrendersi”

Samantha Cristoforetti

“Nello spazio con Samantha”

“Memorie di un’apprendista astronauta”

Luca Parmitano

“Volare”

Umberto Guidoni

“Viaggiando oltre il cielo”

“Martino su Marte”

“Guida per giovani astronauti”

e molti altri dello stesso autore

Stefano Sandrelli

vari suoi testi, ne ha scritti molti tutti eccezionali

Mike Mullane

“Riding rockets”