



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "MARIANO IV D'ARBOREA" - ORISTANO
Liceo Scientifico – Liceo Linguistico – Liceo Sportivo – Istituto Professionale Industria e Artigianato

FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Circolare n. 87

Oristano, 11.11.2024

**Ai Docenti
Agli Studenti
Alle Famiglie
Al Personale ATA
Al Sito web
Al DSGA**

Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università per entrambe le linee di investimento – Linea di investimento M4C1I1.4 - Riduzione dei divari territoriali - Codice progetto M4C1I1.4-2022-981-P-22434- Titolo: Io non abbandono - Il Mariano IV per la riduzione dei divari.CUP D34D22005990006

Oggetto: laboratorio di Astronomia – SEDE DI ORISTANO

Si rende noto, agli alunni di tutte le classi e di tutti gli indirizzi, che sarà attivato un LABORATORIO DI ASTRONOMIA rivolto ad un massimo di n. 12 alunne/i.

Le attività del laboratorio, che si svolgeranno entro il primo trimestre, con cadenza settimanale, nel pomeriggio di ogni successivo martedì, saranno tenute da un Esperto, il docente prof. Franco Zoccheddu e da due Tutor, i collaboratori tecnici sigg. Costanza Tedesco e Antonio Scintu.

Attraverso la realizzazione di un video didattico sul montaggio, calibrazione, collaudo, prima luce e utilizzo di un Telescopio Schmitt-Cassegrain per l'osservazione del cielo diurno e notturno, si intende promuovere nel nostro Istituto l'apprendimento delle basi dell'Astronomia osservativa, intesa specificamente come branca del sapere che coniuga e unifica diversi aspetti e linguaggi tipici del Metodo Scientifico Moderno.

Nel contesto della realizzazione del video, verranno quindi appresi gli elementi teorici e pratici di base dell'OSSERVAZIONE ASTRONOMICA nello spettro ottico, con particolare riguardo agli apparati osservativi come binoculari, cannocchiali, telescopi rifrattori e riflettori.

Per una descrizione particolareggiata delle attività gli alunni interessati potranno da subito contattare di persona o inviare una mail al prof. Franco Zoccheddu.



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "MARIANO IV D'ARBOREA" - ORISTANO
Liceo Scientifico – Liceo Linguistico – Liceo Sportivo – Istituto Professionale Industria e Artigianato

FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



*Ministero dell'Istruzione
e del Merito*



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

Alunne e alunni interessati dovranno comunicare la propria intenzione di partecipare inviando una comunicazione via mail istituzionale. Ogni partecipante dovrà impegnarsi a frequentare assiduamente tutti gli incontri del Laboratorio.

Saranno ammessi alla frequenza del Laboratorio fino a un massimo di n.12 alunne/i. Nel caso che il numero di candidati alla partecipazione superasse questo limite, saranno ammessi alla frequenza le prime dodici candidature pervenute alla scuola.

Le candidature alla frequenza del Laboratorio dovranno essere inviate, come sopra specificato, via mail istituzionale ad entrambi i seguenti due indirizzi:

oris012003@istruzione.it e franco.zoccheddu@marianoquarto.edu.it

Il docente: prof. Franco Zoccheddu

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Donatella Arzedi

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art.3, comma 2, del D Lgs 39/93