



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

CIRCOLARE N. 448

Oristano, 20/08/2024

Alle Famiglie ed agli Studenti iscritti alla Classe Prima  
Liceo Scientifico Ordinamentale - A.S. 2024-2025

**OGGETTO: adesioni alla sperimentazione didattica del Liceo Matematico**

A partire dall'Anno Scolastico 2024-25 presso la sede di Oristano del nostro Istituto prenderà avvio la sperimentazione didattica del Liceo Matematico. La sperimentazione, promossa dal gruppo di ricerca Didattica della Matematica del Dipartimento di Matematica dell'Università di Salerno e attivata a livello nazionale già 2015, coinvolge attualmente circa 140 Istituti di Scuole Secondare di Secondo Grado e 23 Dipartimenti di Matematica.

La sperimentazione del Liceo Matematico potenzia i punti di contatto tra la Matematica e le altre discipline, letteratura, storia, biologia, filosofia e l'arte. L'idea alla base è quella di "umanizzare" lo studio della Matematica partendo da uno studio di temi multidisciplinari per poi affrontare quello interdisciplinare cercando di analizzare l'applicabilità di modelli di studio di alcune discipline adattandole ad altre. Lo scopo è quello di offrire allo studente saperi e competenze affini alla Matematica, disciplina che non comporta solo rigore ed astrattezza, ma creatività, intuizione e condivisione con i compagni. La finalità educativa del Liceo Matematico, è caratterizzata dalla consapevolezza dell'unitarietà dei saperi, e che la buona conoscenza dei valori della cultura umanistica si completa e si esalta con lo studio dei temi della cultura scientifica.

Il piano di studi proposto si articola con un'offerta formativa aggiuntiva rispetto alla programmazione curricolare, che nel primo anno, sarà costituita da moduli interdisciplinari da svolgere in orario extracurricolare oltre alla curvatura matematica della programmazione didattica stabilita dal Consiglio di Classe. È previsto un contributo scolastico annuo di circa 50 euro da parte delle famiglie.

Le Famiglie interessate sono pregate di inviare una comunicazione via mail all'indirizzo [oris012003@istruzione.it](mailto:oris012003@istruzione.it) entro le ore 14 del giorno 28 agosto 2024 indicando quale oggetto "Adesione Sperimentazione Liceo Matematico".

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Donatella Arzedi

Firma autografa omessa ai sensi  
dell'art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993