



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per la Sicilia

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE "A. LINCOLN"

Settore Linguistico – Settore Economico – Settore Tecnologico

VIA MAZZA, 3/5 – ENNA Tel .0935531402 Fax 0935531401

con sede associata "M.L. King" Via Scaletta n.6 - Agira

C.F. 91052200861 – e-mail: enis02100t@istruzione.it; PEC: enis02100t@pec.istruzione.it



ENNA, 07.11.2023

I.I.S. "ABRAMO LINCOLN" - ENNA
Prot. 0010321 del 08/11/2023
V-1 (Uscita)

AGLI STUDENTI delle V
AI GENITORI classi V
AL SITO WEB
SEDE

OGGETTO: Università BOCCONI: progetto Orientamatica

Anche per l'anno scolastico 2023-24 il Centro PRISTEM dell'Università Bocconi organizza il corso di **Orientamatica** per gli studenti dell'ultimo anno della scuola secondaria di secondo grado.

Orientamatica si inserisce nello sforzo che la comunità matematica sta compiendo per generalizzare il buon livello dell'apprendimento scientifico già raggiunto in alcune realtà scolastiche e documentato dalle recenti indagini nazionali e internazionali.

Gli obiettivi di **Orientamatica** possono essere così sintetizzati:

- rivedere con gli studenti (in opportuna collaborazione con i loro insegnanti) alcuni degli argomenti alla base dell'apprendimento matematico nell'ultimo anno delle superiori;
- approfondire gli stessi argomenti alla luce delle teorie più avanzate e di alcune applicazioni a problemi tratti dalla realtà, che motivino gli studenti a rendere più determinato il loro interesse matematico;
- avvicinare gli studenti alla tipologia delle lezioni universitarie.

Il corso "**Modelli matematici nella realtà**" – questo il titolo di quest'anno – sarà costituito da otto incontri di due ore ciascuno, dalle 15.00 alle 17.00 e inizierà nel mese di novembre 2023 e terminerà nel febbraio 2024. Ciascuno degli otto incontri è dedicato ad approfondire i principali strumenti matematici utili alla creazione di modelli: dai più classici legati alla dinamica delle popolazioni e all'economia, fino all'ultima frontiera dell'Intelligenza Artificiale, con spazio anche alla gestione dei dati statistici.

Per gli iscritti per cui non è possibile raggiungere la sede dell'Università, il corso sarà erogato a distanza con lo streaming delle conferenze.

Al termine del corso verrà rilasciato dall'Università Bocconi l'**attestato di partecipazione**. Validato anche ai fini del PCTO. L'iscrizione on-line dovrà avvenire entro il 21 novembre 2023. La quota di partecipazione è di 40€. Per ulteriori informazioni rivolgersi al Prof. Domenico Marino (referente orientamento).

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Maria Concetta Messina
Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.L. 39/93