











# Ministero dell'Istruzione e del merito - Istituto Tecnico Tecnologico I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130 e-mail: <a href="mailto:cotf01000t@istruzione.it">cotf01000t@istruzione.it</a> info@magistricumacini.it www.magistricumacini.edu.it



P.N.R.R. - Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Avviso/decreto M4C1I3.1-2023-1143 Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (D.M. M4C1I3.1-2023-1143 65/2023) Linea di investimento M4C1I3.1 - Nuove competenze e nuovi linguaggi

Progetto "Competenze STEM e multilinguistiche ITIS Magistri Cumacini" Codice progetto M4C1I3.1-2023-1143-P-29045 – CUP F14D23001960006

Comunicazione n. 53 Como, 04.10.2024

Agli studenti e ai genitori delle classi IV e V

### Oggetto: Manifestazione d'interesse per Corso Softsci – preparazione test-universitari

Si comunica che, sulla base del progetto "Competenze STEM e multilinguistiche ITIS Magistri Cumacini", approvato dal Collegio dei Docenti e finanziato con i fondi PNRR, verrà organizzato, un corso extra-curricolare di "preparazione ai test universitari".

La sede del corso sarà l'ITIS Magistri Cumacini. Il corso è gratuito per gli studenti.

#### Destinatari e contenuti

Il corso è rivolto agli studenti delle classi IV e V. Infatti il test per l'accesso ad alcune università (ad esempio ingegneria del Politecnico di Milano) viene proposto anche agli studenti di classe IV in quanto già in possesso dei requisiti necessari.

E' possibile la partecipazione anche per gli studenti delle classi inferiori ma non è raccomandato in quanto vengono affrontati argomenti di matematica non ancora studiati in orario curricolare.

Le lezioni consistono nell'affrontare i quiz, inizialmente divisi per argomento (vedi calendario allegato), con le strategie più utili. Poi verranno proposte anche delle simulazioni di un test reale.

Ogni lezione sarà strutturata in due momenti differenti.

Prima fase: vengono distribuiti dei quiz, su argomenti diversi. Il tempo di svolgimento sarà più o meno quello del test reale. Seconda fase: si risolvono i quiz proposti richiamando di volta in volta i contenuti e le regole necessarie e sottolineando le strategie migliori..

#### **Organizzazione**

Il corso sarà costituito da **12 lezioni di due ore e mezza** con cadenza settimanale.

Le lezioni avranno cadenza indicativamente settimanale tra fine ottobre 2024 e marzo 2025.

Si svolgeranno in orario pomeridiano, tendenzialmente dalle 13 (mercoledì, giovedì o venerdì) nell'aula Convegni o nelle aule 50-52 nel corridoio uffici (o nell'auditorium, nel caso di un numero elevato di partecipanti).

Il numero minimo è di 20 iscritti.

La scelta dei giorni verrà effettuata in base al numero di adesioni e alle preferenze riguardanti il giorno.

Chi è interessato deve comunicare al più presto l'adesione e preferenze del giorno.

Lo scopo della presente comunicazione è di determinare il numero di studenti interessati.

Per gli studenti minorenni è necessaria l'autorizzazione dei genitori.

Il calendario allegato è da considerarsi provvisorio e diventerà definitivo solo a conclusione della fase di raccolta delle iscrizioni.

Gli studenti interessati possono chiedere ulteriori chiarimenti al prof. *Fiori*, referente del progetto, al quale è necessario consegnare la manifestazione di interesse, di seguito allegata, entro giorno lunedì 12 del mese di ottobre 2024.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Laura Francesca Rebuzzini
firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005
s.m.i. e norme collegate













## Ministero dell'Istruzione e del merito - Istituto Tecnico Tecnologico

# I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130 e-mail: <a href="mailto:cotf01000t@istruzione.it">cotf01000t@istruzione.it</a> info@magistricumacini.it www.magistricumacini.edu.it



P.N.R.R. - Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Avviso/decreto M4C1I3.1-2023-1143 Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (D.M. M4C1I3.1-2023-1143 65/2023) Linea di investimento M4C1I3.1 - Nuove competenze e nuovi linguaggi

Progetto "Competenze STEM e multilinguistiche ITIS Magistri Cumacini" Codice progetto M4C1I3.1-2023-1143-P-29045 – CUP F14D23001960006

### ALLEGATO - MANIFESTAZIONE INTERESSE

DA CONSEGNARE AL PROFFiori ENTE	RO GIORNO 12 ottobre 2024.
MANIFESTAZIONE D'INTER	RESSE CORSOSoftsci
Per gli studenti maggiorenni:	
lo sottoscritta/o	
studente della classea.s. 2024 / 202	25
□ sono interessato per il giorno □ mercoleo	dì
□g	riovedì
□v	enerdì
A partecipare al corso "Softsci di preparazione a consiglio d'istituto, impegnandomi a versare la o scuola in una successiva comunicazione (media	ni test universitari", come da progetto omonimo, approvato dal quota di adesione al corso, secondo le modalità indicate dalla ante pagopa).
Luogo e data	Firma
Per gli studenti minorenni:	
lo sottoscritta/o	
Genitore dell'alunno	della classea.s. 2024 / 2025
□ ACCONSENTO	□ NON ACCONSENTO
	eparazione ai test universitari", come da progetto omonimo, ii a versare la quota di adesione al corso, secondo le modalità cazione (mediante pagopa).
Luogo e data	Firma













Ministero dell'Istruzione e del merito - Istituto Tecnico Tecnologico

# I.T.I.S. "MAGISTRI CUMACINI"

via C. Colombo – 22100 COMO - tel. 031.590585 – fax 031.525005– C.F. 80014660130 e-mail: <a href="mailto:cotf01000t@istruzione.it">cotf01000t@istruzione.it</a> info@magistricumacini.it www.magistricumacini.edu.it



P.N.R.R. - Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Avviso/decreto M4C1I3.1-2023-1143 Competenze STEM e multilinguistiche nelle scuole statali (D.M. M4C1I3.1-2023-1143 65/2023) Linea di investimento M4C1I3.1 - Nuove competenze e nuovi linguaggi

Progetto "Competenze STEM e multilinguistiche ITIS Magistri Cumacini" Codice progetto M4C1I3.1-2023-1143-P-29045 – CUP F14D23001960006

### ALLEGATO – Calendario indicativo (sarebbe analogo il gioved' il venerdì)

	Argomento	data		aula	ora	durata
1° modulo:	Aritmetica	mercoledì	23 ottobre	Conv.	13.00	2,5ore
2° modulo:	Geometria	mercoledì	30 ottobre	"	"	"
3° modulo:	Algebra	mercoledì	6 novembre	"	"	"
4° modulo:	Funzioni	mercoledì	13 novembre	"	"	"
5° modulo:	Logaritmi, esponenziali, trigonometria	mercoledì	20 novembre	"	"	"
6° modulo:	Calcolo combinatorio, statistica, probabilità	mercoledì	27 novembre	"	"	"
7° modulo:	Logica	mercoledì	4 dicembre	"	"	"
8° modulo:	Fisica	mercoledì	11 dicembre	66	66	66
9° modulo:	simulazione test n.1(completa con compr. verbale)	mercoledì	15 gennaio	"	"	"
10°modulo:	simulazione test n.2	mercoledì	22 gennaio	"	"	"
11°modulo:	simulazione test n.3	mercoledì	29 gennaio	66	٠.	66
12°modulo:	simulazione test n.4	mercoledì	5 febbraio	66	"	66

#### Eventuale calendario alternativo:

In relazione al numero di iscritti e alle richieste: giovedì o venerdì.

Qualche data potrebbe subire variazioni. Soprattutto l'inizio è molto indicativo e potrebbe slittare di una settimana o due.

Dato che verranno attivati due corsi, quando non si può partecipare il giorno scelto, ci si può spostare tranquillamente nel giorno alternativo.

Per ogni informazione rivolgersi al sottoscritto.

Lazzago, 3 ottobre 2024 Il responsabile di progetto

Nicola Fiori