

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE STATALE

"G. CIGNA – G. BARUFFI - F. GARELLI"

Via di Curazza, 15 • 12084 MONDOVI' • tel. 0174/42601 • 017447254

Cod. fiscale 84004970046 cod ist. CNIS02900P

e-mail: cnis02900p@istruzione.it • pec: cnis02900p@pec.istruzione.itsito web: <http://www.cigna-baruffi-garelli.edu.it>

Mondovì, 16 febbraio 2024

Circ. n. 269/Docenti

Circ. n. 156/ATA

Circ. n. 209/Allievi

**AI DOCENTI
AL PERSONALE ATA
AGLI STUDENTI PARTECIPANTI DELLE CLASSI
QUARTE E QUINTE DEI TRE PLESSI E ALLE
CLASSI 5^A MAT -5^B MAT – 5^C MAT GARELLI**

Alla DSGA: Sig.ra Raffaella Gamerra
All'Ufficio Tecnico: Prof. Giovanni Gasco
"Cigna – Baruffi –Garelli" Mondovì

Oggetto: Progetto Avviso/Decreto: M4C1I1.4-2022-981 Azioni di prevenzione e contrasto alla dispersione scolastica (D.M. 170/2022)

Investimento 1.4 Intervento straordinario finalizzato alla riduzione dei divari territoriali nelle scuole secondarie di primo e di secondo grado e alla lotta alla dispersione scolastica, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU. Azioni di prevenzione e contrasto della dispersione scolastica

2 MODULI POTENZIAMENTO DELLE COMPETENZE DI BASE PER LA PREPARAZIONE AI TEST DI INGRESSO ALLA FACOLTÀ DI INGEGNERIA E ALLE FACOLTÀ BIO-SANITARIE (CIGNA – BARUFFI –GARELLI)

Si comunica l'avvio di 2 ulteriori moduli rientranti nei percorsi di potenziamento delle competenze di base, di motivazione e di accompagnamento. Tutto ciò come previsto da progetto rientra nell'ottica di potenziare talune discipline e prevede i corsi per la **preparazione allo svolgimento di test di ingresso alla facoltà di ingegneria alle facoltà bio-sanitarie a numero chiuso** e per i test di accertamento dei requisiti minimi. Le materie oggetto del corso saranno **Matematica, Fisica, Chimica e Biologia**. Le date degli incontri delle 4 discipline non si accavallano per cui è possibile partecipare a più di una materia (ad esempio, si può frequentare matematica e fisica anche se non si intende iscriversi a Ingegneria), tuttavia si invita ciascuno studente a ponderare con attenzione il carico di studio aggiuntivo a quello scolastico. Il corso sarà incentrato sullo svolgimento dei test per velocizzare il ripasso delle discipline ed allenarsi alla modalità di esame. Si prevede di destinare **8 ore a ciascun insegnamento in orario pomeridiano**, in presenza all'interno di un pacchetto di 16 ore per ciascun modulo.

I corsi verranno attivati al raggiungimento del numero minimo di iscritti e si svolgeranno PRESSO IL PLESSO CIGNA in via di Curazza 15 Mondovì, in orario pomeridiano nel laboratorio CAD CAM al primo piano.

I genitori degli studenti interessati dovranno consegnare debitamente firmato il foglio di autorizzazione consegnato ad uno dei docenti esperti del corso e dovranno impegnarsi, salvo impegni inderogabili, a frequentare con puntualità e costanza le lezioni dei corsi scelti.

N.B.

Questi corsi sono uno strumento a titolo gratuito che la scuola ha voluto mettere a disposizione per i propri studenti, ma non rappresentano in nessun modo l'iscrizione ufficiale ai test TIL e TOLC che, eventualmente, dovrà essere effettuata in autonomia da ciascuno studente.

Le offerte si articolano nel seguente modo e si precisa che saranno possibili variazioni orarie e in tal caso tempestivamente si faranno le comunicazioni.

**PREPARAZIONE ALLO SVOLGIMENTO DI TEST DI INGRESSO ALLA FACOLTÀ DI INGEGNERIA ALLE FACOLTÀ BIO-SANITARIE A NUMERO CHIUSO
MODULO 1 E MODULO 2**

Luogo incontro Plesso Cigna nel laboratorio CAD CAM al primo piano in via di Curazza 15

MATERIA	DOCENTI ESPERTI INTERNI	SCANSIONE	CALENDARIO	
MATEMATICA	Prof. PEANO Luca	4 Lezioni da 2h Ore 14.00 -16.00	Mar 20/2, Mart 27/2, Lun 4/3, Lun 11/3	
FISICA	Prof. PAROLA Sergio	4 Lezioni da 2h Ore 14.00 -16.00	Merc 6/3, Merc 13/3, Merc 27/3, Merc 3/4	
CHIMICA	Prof. ALONZI Matteo	4 Lezioni da 2h Ore 14.00 - 16.00	Gio 29/2, Gio 7/3, Gio 14/3, Gio 04/4	
BIOLOGIA	Proff. CALDERARO Francesco e GALFRE' Chiara	8 Lezioni da 1h Ore 14.00 -15.00	Mer 21/2, Mer 28/2, Mar 5/3, Mar 12/3,	Mar 19/3, Mar 9/4, Mer 17/4, Mart 23/4

4 MENTORING/TUTORING FINALIZZATI ALLA PREPARAZIONE SECONDA PROVA ESAME DI STATO 5^A MAT -5^B MAT – 5^C MAT GARELLI

Le discipline coinvolte sono Discipline coinvolte: TTIMD – Tecnologie e Tecniche di Installazione Manutenzione e Diagnostica e si prenderà in considerazione il seguente programma:

principali tipologie di guasto, principali interventi manutentivi, principali interventi di manutenzione (programmata, predittiva, a guasto, migliorativa), diagramma di Gantt, cenni sulla redazione di un computo metrico di massima, calcolo del tasso di guasto, uso del manuale per la seconda prova, visione delle prove degli anni precedenti, impostazione metodologica per la seconda prova, simulazione della seconda prova,

correzione dei principali errori di contenuto e di impostazione. I Docenti coinvolti prof. Borsarelli Marco e prof. Fechino Ettore svolgeranno le attività in modalità mentoring/tutoring in un loro orario extra, per supportare uno studente fragile, ma nel contempo potenziare la disciplina per gli altri studenti, in preparazione all'Esame di Stato e questi stessi allievi hanno il compito di migliorare le loro conoscenze in merito, ma nel contempo supportare ulteriormente lo studente fragile. Il tutto si svolgerà nel plesso Garelli.

Il calendario previsto è il seguente saranno possibili variazioni orarie e in tal caso tempestivamente si faranno le comunicazioni.

**4 MENTORING/TUTORING FINALIZZATI ALLA PREPARAZIONE SECONDA PROVA ESAME DI STATO 5^A MAT -5^B MAT – 5^C MAT GARELLI
Luogo incontro Plesso Garelli Via Bona 4**

CLASSE	21 FEBBRAIO	27 MARZO	3 APRILE	10 APRILE	DOCENTI ESPERTI INTERNI
5 A MAT		10.30-13.00	8.00-13.00	10.30-13.00	BORSARELLI Marco
5 A MAT		10.30-13.00	8.00-13.00	10.30-13.00	FECHINO Ettore
5 B MAT	8.00-13.00	8.00-10.30		8.00-10.30	BORSARELLI Marco
5 C MAT	8.00-13.00	8.00-10.30		8.00-10.30	FECHINO Ettore

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Giuseppe Cappotto

Documento informatico firmato digitalmente

ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate,

il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa