

 <p>Ministero dell'Istruzione e del Merito</p>	<p>ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "Rita Levi-Montalcini"</p> <p>Via F.lli Valenti, 6 – 24022 Alzano Lombardo (BG)</p> <p>C.F. 95118410166 - Cod.Mec. BGIC82100T - Tel. 035.511390</p> <p>Sito www.icalzanolombardo.edu.it</p> <p>Mail bgic82100t@istruzione.it - Pec bgic82100t@pec.istruzione.it</p>	
---	---	---

CG 018 – Alzano Lombardo 25 settembre 2024

Ai genitori degli alunni e alunne
della Scuola secondaria di I grado
I.C. "Rita Levi Montalcini" di Alzano L.do
Plessi di Alzano e Nese

Oggetto: avvio di Corsi di approfondimento per Studenti finanziati dal PNRR 3.1 in Orario Scolastico ed Extrascolastico

Gentili Genitori,

Siamo lieti di informarvi che, da ottobre 2024 a maggio 2025, la nostra scuola avvia una serie di corsi destinati agli studenti, finanziati dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) 3.1.

Questi corsi saranno offerti sia in orario scolastico che extrascolastico, con l'obiettivo di ampliare e arricchire le opportunità educative dei nostri ragazzi.

Ogni corso avrà una durata variabile tra 10 e 14 ore, i corsi sono gratuiti.

Per iscrivere i vostri figli ai corsi, è necessario compilare il modulo di adesione al link indicato.

Inoltre è necessario compilare e consegnare l'autorizzazione all'uscita autonoma, il modulo verrà consegnato SOLO agli iscritti dal tutor del corso.

Come criteri verranno considerati:

- 1) Rispetto dei criteri descritti per ogni corso (tipologia dei destinatari)
- 2) la pari opportunità per maschi e femmine;
- 3) una distribuzione equa in rapporto al numero di classi per i due plessi di Nese e Alzano;
- 4) una distribuzione equa tra le sezioni dello stesso plesso.
- 5) Le iscrizioni saranno accolte in ordine di arrivo, fino ad esaurimento dei posti disponibili.

BERGAMOSCIENZA2024 "gioca con le forze invisibili: elettricità e magnetismo"

Da maggio a settembre 2024 è stato svolto un corso di 20 ore per preparare alcuni studenti delle classi seconde e terze come divulgatori di un laboratorio scientifico inserito nella manifestazione di bergamoscienza2024 "le forze invisibili: elettricità e magnetismo". Il corso è ormai terminato ma sarà possibile partecipare al laboratorio allestito per bergamoscienza **sabato 5 ottobre dalle 14 alle 17 presso l'aula magna** della scuola secondaria di Alzano, è necessario fare la prenotazione sulla piattaforma di bergamoscienza, previa registrazione al sito: [gioca con le forze invisibili](#)

ARIA E ACQUA-LA SCIENZA IN GIOCO

Corso di 10 ore in orario scolastico, rivolto a tutti gli studenti delle classi prime per sviluppare il pensiero scientifico e stimolare la curiosità verso le materie STEM. Le attività saranno svolte da un esperto esterno con un tutor a supporto dell'attività.

Periodo: da ottobre a gennaio

Destinatari: classi prime

Orario: In orario scolastico (ore di scienze)

Sede: plesso di appartenenza, con la propria classe.

Partecipazione: obbligatoria

GOOGLE SUITE

Corso di 10 ore in orario extrascolastico, rivolto a tutti gli studenti delle classi prime per imparare l'utilizzo della gsuite.

Periodo: ottobre novembre

Destinatari: classi prime

Orario: orario extrascolastico (vedi tabella)

Sede: plesso di appartenenza, con la propria classe.

Numero minimo: 9 studenti

Numero massimo : 25 studenti

Partecipazione: Vivamente consigliato, sono state raccolte solo le richieste di NON ADESIONE.

Sede	docente	tutor	DATE	ORARIO	destinatari
SECONDARIA ALZANO	ZANGA	MONTANARI	Mercoledì 9-16-23-30 ottobre +6 novembre	14-16	1^B
SECONDARIA ALZANO	ZANGA	BONALDI	Giovedì 10 ottobre Lunedì 14-21-28 ottobre 4 novembre	14-16	1^C
SECONDARIA NESE	CAPELLA	RAVASIO I.	Venerdì 4-11-18-25 ottobre 8 novembre	13.30-15.30	1^D
SECONDARIA NESE	CAPELLA	CHELI	LUN30/09 - 7-14-21-28/09	13.30-15.30	1^E

STEM ORIENTO

Corso di 10 ore in orario extrascolastico, rivolto a tutti gli studenti delle classi TERZE di Alzano e Nese con la funzione di orientare le studentesse e gli studenti ad intraprendere gli studi e le carriere professionali nelle discipline STEM, valorizzando i loro talenti, le loro esperienze e le inclinazioni verso le discipline matematiche, scientifiche e tecnologiche. Il corso è tenuto da due docenti del liceo Amaldi di Alzano L.do.

Il corso è rivolto soprattutto agli studenti e studentesse interessati ad una scelta della scuola secondaria di secondo grado ad indirizzo scientifico-tecnologico.

Destinatari: classi TERZE/SECONDE

Orario: orario extrascolastico (vedi tabella)

Sede: LAB. DI SCIENZE SECONDARIA ALZANO.

Numero minimo: 9 studenti

Numero massimo : 25 studenti

Partecipazione: consigliato a chi è indirizzato verso la scelta di una scuola secondaria di secondo grado ad indirizzo scientifico-tecnologico.

Iscrizione: [CORSO STEM ORIENTAMENTO CAVAGNA](#)

sede	ESPERTO	TUTOR	DATE	ORARIO	destinatari
Lab. di scienze SECONDARIA ALZANO	Prof. CAVAGNA	TESTA	martedì 22-29 ottobre, 5-12 novembre	14-16.30	Alumni classi TERZE

LABORATORIO GIORNALISMO "EcoReporter: Giovani Giornalisti per un Pianeta Sostenibile"

Corso di 14 ore in orario extrascolastico, rivolto a tutti gli studenti di Alzano e Nese, prioritariamente alle classi SECONDE e TERZE, con l'obiettivo di introdurre i principi fondamentali del giornalismo: ricerca, verifica delle fonti, redazione di articoli. Gli studenti impareranno a utilizzare strumenti digitali e multimediali per la creazione e la diffusione di contenuti giornalistici. Impareranno a utilizzare software per la costruzione di infografiche.

Destinatari: classi tutte Priorità seconde e terze

Orario: orario extrascolastico (vedi tabella)

Sede: LAB. DI INFORMATICA SECONDARIA ALZANO.

Numero minimo: 9 studenti

Numero massimo : 25 studenti

Iscrizione: [ISCRIZIONE LABORATORIO GIORNALISMO PNRR 3.1](#)

sede	ESPERTO	TUTOR	DATE	ORARIO	destinatari
Laboratorio di informatica SECONDARIA ALZANO	Giornalista professionista	Ravasio Stefania	lunedì 25 novembre lunedì 2-9-16 dicembre lunedì 13-20-27 gennaio	14-16	Alunni di tutte le classi

PATENTINO per studenti classi seconde

Corso di 10 ore in orario extrascolastico, rivolto agli studenti delle classi SECONDE di Alzano e Nese, con l'obiettivo di fornire ai ragazzi le competenze necessarie per un uso consapevole, responsabile e sicuro dello smartphone, educandoli sulle buone pratiche digitali, la gestione del tempo online, la protezione della privacy e il riconoscimento dei rischi legati all'uso delle tecnologie mobili.

Destinatari: classi SECONDE

Orario: orario extrascolastico

Sede: plesso di appartenenza

Numero minimo: 9 studenti

Numero massimo : 25 studenti

date DA CONFERMARE

DICHIARAZIONE DI INTERESSE: <https://forms.gle/9FZ7jbGMmEu3SF6S9>

Iscrizione: seguirà circolare specifica

sede	ESPERTO	TUTOR	DATE	ORARIO	destinatari
SECONDARIA ALZANO	DOCENTE INTERNO	DOCENTE INTERNO	LUNEDÌ O GIOVEDÌ Febbraio/marzo	14-16 da confermare	Alunni classi 2^ Alzano
SECONDARIA NESE	DOCENTE INTERNO	DOCENTE INTERNO	DA DEF Febbraio/marzo	14-16 da confermare	Alunni classi 2^ Nese

Percorsi di TUTORAGGIO PER L'ORIENTAMENTO agli studi e alle carriere STEM, anche con il coinvolgimento delle famiglie

Ciclo di incontri fra un formatore mentor e un gruppo di studentesse e studenti e prevedono il coinvolgimento delle famiglie che ha la funzione di potenziare il progetto di orientamento già attivo nel nostro istituto.

Destinatari: alcuni alunni classi TERZE

Orario: orario extrascolastico

Sede: aula magna plesso Secondaria Alzano

Numero minimo: 3 studenti

date e Iscrizione: seguirà circolare specifica e comunicazione da parte del proprio coordinatore.

sede	ESPERTO	DATE	ORARIO	destinatari
Aula magna	Dott. Rotini Massimo	Da definire	da definire	Alcuni alunni classi terze

CORSO POTENZIAMENTO LINGUA SPAGNOLA -Percorsi di formazione per il potenziamento delle competenze linguistiche degli studenti

Alla luce delle numerose attività di potenziamento linguistico attivo nel nostro istituto è stata proposta un'attività di potenziamento linguistico in lingua spagnola, rivolto agli alunni delle classi terze.

Destinatari: classi TERZE

Orario: orario extrascolastico

Sede: plesso SECONDARIA di ALZANO o Nese

Numero minimo: 9 studenti

Numero massimo : 25 studenti

date DA CONFERMARE

DICHIARAZIONE DI INTERESSE: <https://forms.gle/63R5gvcjAHwxKBd68>

Iscrizione: seguirà circolare specifica

sede	ESPERTO	TUTOR	DATE	ORARIO	destinatari
SECONDARIA da def	DOCENTE di spagnolo	DOCENTE INTERNO	Lunedì o giovedì marzo/aprile	da confermare	Alumni classi terze

I corsi sono progettati sulla base di approcci pedagogici fondati sulla laboratorialità e sul learning by doing, sul problem solving sull'adozione di metodologie didattiche innovative, tenendo conto anche del quadro di riferimento europeo sulle competenze digitali dei cittadini DigComp 2.2. I percorsi dedicheranno, a livello trasversale, particolare attenzione al superamento degli stereotipi e dei divari di genere, valorizzando i talenti delle alunne e delle studentesse verso lo studio delle STEM e rafforzando ulteriormente le loro competenze.

Sperando di aver risposto agli interessi e ai bisogni degli studenti e delle studentesse, riponiamo la fiducia in voi genitori, certi che saprete accompagnare i vostri figli/e nella scelta delle proposte a loro più idonee.

Certi della vostra collaborazione, porgiamo cordiali saluti

Gruppo Operativo Pnrr 3.1-secondaria

Assolari Marcella

Bonaldi Annamaria

Cheli Margherita

Ravasio Stefania

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Massimiliano Martin

Documento firmato digitalmente ai sensi del codice del D.Lgs 82/2005 e norme ad esso connesse,
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa