



15 Dicembre 2025

Circolare numero 23131

Riapertura avviso POC studenti

Visto l'avviso prot. n. 21577 del 24/11/2025;

Considerato che risultano ancora le disponibilità per i moduli del progetto in oggetto;

sono riaperti i termini dell' Avviso di selezione ALUNNI per l'ammissione ai percorsi formativi. Durata dei corsi: 30 ore.

CURVATURA BIOMEDICA

Potenziamento-orientamento delle discipline scientifiche quali biologia, chimica, con lezioni teoriche, tenute anche da docenti universitari della facoltà di Medicina e/o da professionisti degli Ordini dei Medici Chirurghi unitamente ad attività laboratoriali con simulazione di casi.

CURVATURA ECONOMICO GIURIDICA

Percorso che ha la finalità di favorire l'acquisizione di competenze in campo economico-giuridico, mediante la collaborazione con le Università e gli Ordini professionali (Ordine degli Avvocati e Commercialisti), con particolare attenzione alla green economy e dell'economia circolare.

PREPARAZIONE AI TEST UNIVERSITARI

Fornire agli studenti gli strumenti e le abilità logiche necessarie per un corretto approccio ai test di ammissione.

LOGICA MATEMATICA TEST UNIVERSITARI Il corso è rivolto agli studenti del quarto e del quinto liceo e mira a fornire una preparazione solida e mirata ai test di ingresso universitari, con particolare attenzione alla logica matematica.

AUTOCAD

Il corso si basa sull'utilizzo del software di disegno AutoCAD, un applicativo per il disegno tecnico. Il discente migliora le conoscenze disciplinari sfruttando le peculiarità del software per la rappresentazione di oggetti 2D e 3D in ambiente virtuale e si prepara ad affrontare l'università e il mondo del lavoro con competenze specifiche.

LA GALI-WEBRADIO Il percorso ha la finalità principale di coniugare didattica orientativa e DADA, avviata da un anno nel Liceo Galilei, orientando gli studenti sulle proprie abilità di comunicazione.

LABORATORIO FISICA SPERIMENTALE

Laboratorio progettato per fornire agli studenti una solida base di conoscenze teoriche e, soprattutto, un'ampia esperienza pratica. Il percorso didattico si articola in sessioni teoriche introduttive, seguite da attività pratiche che permetteranno di visualizzare e misurare fenomeni riguardanti il programma ministeriale di fisica.

ORIENTAMENTO SUL TERRITORIO

Le attività saranno incentrate su tematiche afferenti alle aree di anatomia, genetica, microbiologia, biotecnologie, chimica, archeologia e geologia, oltre alle attività pratiche presso i laboratori universitari o anche attraverso uscite sul territorio.

ORACY SKILLS Le abilità orali, o oracy skills, sono fondamentali per il successo degli studenti nella scuola e oltre. E' un passo oltre il 'cosa diciamo' per curare e valorizzare il 'come lo diciamo', incentrandosi sulla capacità di parlare in modo chiaro ed efficace, l'ascolto attivo e l'interazione con gli altri.

CURVATURA INTERNAZIONALE

Il modulo ha l'obiettivo di fornire agli studenti strumenti pratici e conoscenze fondamentali per orientarsi nel panorama universitario internazionale in lingua inglese. Il percorso include: incontri con esperti di orientamento, per il conseguimento di certificazioni internazionali, quali Cambridge AS & A Level, e per percorsi universitari anglofoni; workshop per la redazione del personal statement e per la preparazione IELTS (e simili); visite didattiche presso aziende globali (ad esempio Ducati, Honda,...) per comprendere le competenze richieste nel mercato internazionale. Inoltre, sono previsti momenti con docenti universitari e con ex studenti che hanno intrapreso percorsi in atenei esteri.

OSM TALENT

Il progetto è finalizzato ad incrementare la consapevolezza degli studenti rispetto alle aree professionali verso le quali hanno maggiori attitudini ed è rivolto alle classi terze e quarte del Liceo Galilei. Gli studenti del terzo anno seguiranno un percorso di Orientamento formativo con lo strumento tecnologico OSM Talent nonché incontri con imprenditori del territorio. Per gli studenti del quarto anno è prevista un'attività di formazione sulla gestione del tempo e di Educazione Finanziaria.

LETTERE PER IL FUTURO

Il Progetto si propone l'obiettivo di orientare gli studenti della scuola secondaria di secondo grado ai primi rudimenti metodologici e lessicali delle discipline umanistiche. In sintesi, il progetto intende tracciare un percorso che va dal laboratorio dello scrittore/ archeologo/critico d'arte/ bibliotecario/ giornalista/ antropologo/ esperto delle digital humanities ai banchi di scuola.

ESPLORANDO L'UNIVERSO CON I RAGGI COSMICI

Il corso è centrato sulla scoperta dei raggi cosmici e sul ruolo della fisica delle particelle nella comprensione dell'universo. Le attività, progettate in forma laboratoriale e interattiva, saranno realizzate con la presenza di un tutor d'aula e con il possibile coinvolgimento, in qualità di formatore esterno, di ricercatori del Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche dell'Università dell'Aquila.

LIBERTA' E LEGALITA'

Il percorso, basato su attività in aula condotte dai docenti esperti, si innesta su un percorso interdisciplinare promosso dal Prefetto della Provincia di Pescara dedicata all'approfondimento dei principi fondamentali della Costituzione Italiana.

ORIENTARSI NELL'UMANESIMO

Il modulo mira a supportare scelte post-diploma consapevoli nell'ambito umanistico, con attività di orientamento guidato, collaborazione con università (dipartimenti umanistici), possibile coinvolgimento di enti culturali, biblioteche, musei del territorio, utilizzo di strumenti digitali e piattaforme di orientamento.

ARDUINO

Corso base pensato per gli studenti del liceo scientifico che desiderano esplorare il mondo della robotica e dell'elettronica. Il percorso didattico, attraverso lezioni teoriche e progetti pratici, mira a sviluppare competenze nel coding e nella programmazione hardware. Gli studenti impareranno a programmare la scheda Arduino Uno con l'ambiente di sviluppo Arduino IDE e a interfacciarla con sensori di luce e temperatura, controllando LED e piccoli motori.

SCELGO BENE IL MIO FUTURO

Il progetto tende a potenziare la dimensione orientativa della scuola, garantendo agli studenti l'opportunità di attività extra scolastiche, esperienze diverse di apprendimento, tutte qualificate a cogliere le sfide future, che consentiranno occasioni per autenticare e mettere a frutto attitudini, capacità e talenti nei quali reputino di poter esprimere il meglio di sé.

FONDAMENTI SPERIMENTALI DELLA FISICA MODERNA

Il progetto mira a illustrare l'evoluzione della fisica contemporanea attraverso l'esame di esperimenti cruciali che hanno ridefinito la nostra comprensione dell'universo.

LEGGERE E' SAPER ESSERE

In collaborazione con librerie, enti ed esperti esterni presenti sul territorio, il corso si propone di "imparare a gestire le emozioni tramite la lettura" e di sviluppare soft skills quali l'empatia, la comprensione delle emozioni e la consapevolezza di sé.

DISCIPLINE STEM RUOLI ECCELLENZA FORZE ARMATE

Il Corso mira a formare figure leaders nella Difesa o in ambiti legati ad essa, il cui futuro, negli ambiti più innovativi, è affidato alle discipline STEM: tecnologie aerospaziali, materiali innovativi, tecnologie 3D, intelligenza artificiale, applicate alla simulazione operativa e alla gestione delle emergenze, didattica immersiva con realtà virtuale, sicurezza informatica, missioni di pace e missioni umanitarie.

IPERCONNESSI

Corso ideato per offrire agli studenti delle classi del triennio un percorso pratico nel complesso mondo dei mass media. L'obiettivo è di sviluppare competenze consapevoli e critiche, conoscenze profonde del ruolo dei media nella società contemporanea. Verranno esplorati i mezzi, le dinamiche, l'impatto e le potenzialità sia come strumento di informazione sia come strumento di comunicazione ma soprattutto come sbocco professionale.

PERCORSO ORIENTAMENTO SPECIALISTICO IN SCIENZE BIOMEDICHE

Il programma è specificamente ideato per gli studenti in uscita dalla scuola superiore, con l'obiettivo di fornire una panoramica approfondita e realistica delle professioni biomediche e del mondo accademico e lavorativo.

MI ORIENTO E SCELGO INGEGNERISTICO ARCHITETTONICO

Si propone di favorire l'acquisizione di competenze nei campi dell'Ingegneria e della bio-architettura, anche con attività laboratoriali. La finalità è quella di orientare gli studenti che nutrono un particolare interesse per la prosecuzione degli studi in ambito delle discipline STEM.

PERCORSO ORIENTAMENTO

Il corso mira a facilitare l'acquisizione di competenze chiave.

Ulteriori informazioni nella circolare in allegato.