



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

Circolare n. 203
Palermo, 18 gennaio 2023

AI REFERENTI DEI PROGETTI
AI DOCENTI
AGLI STUDENTI
AI GENITORI
AL DSGA
ATTI/SITO

Oggetto: Avvio progetti di ampliamento dell'offerta formativa

Si comunica che dalla prossima settimana verranno avviate le attività educativo-didattiche relative ai progetti di ampliamento dell'offerta formativa.

Verranno realizzati i progetti di seguito riportati, secondo i calendari ivi indicati.

I sigg. Docenti referenti dei progetti, in vista dell'avvio, cureranno di:

- Accertare l'avvenuto pagamento annuale del contributo da parte degli studenti candidati alla partecipazione ai corsi (elenco inoltrato ai referenti dalla prof.ssa Romano)
- Notificare agli studenti ammessi ai corsi l'avvio delle attività

Nel corso dell'attività progettuale, i docenti referenti cureranno la gestione del registro (inoltrato al proprio indirizzo di posta istituzionale), con particolare attenzione alla rilevazione delle presenze degli studenti, alla firma degli esperti e dei tutor.

Qualora, *in itinere*, il numero degli studenti presenti, per due incontri consecutivi, risultasse inferiore a 15 per ciascun docente, il referente del progetto è tenuto a darne tempestiva comunicazione all'Ufficio di Dirigenza.

Al termine dell'attività progettuale, il docente referente provvederà a consegnare presso l'Ufficio Contabilità (Sig.ra Durante il registro compilato in tutte le sue parti, comprensivo della relazione finale e del calendario delle attività effettivamente svolte, specificando per ciascun docente ore e tipologia di attività (docenza/tutorato/coordinamento) realizzate.

Qualora il progetto valesse anche come PCTO, gli studenti dovranno compilare, per ciascuna lezione, il *Diario di bordo* (si veda modello allegato alla circolare n. 113).

Al termine dell'attività il *Diario di bordo*, debitamente compilato e firmato, dovrà essere inoltrato al relativo Coordinatore di classe.

LA DIRIGENTE SCOLASTICA
DOTT.SSA CHIARA DI PRIMA

FIRMA AUTOGRAFA OMESSA AI SENSI
DELL'ART.3 DEL D.LGS N.39/1993



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

PROGETTI DI AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA A.S. 2022/23

ELETTRONICA PRATICA

Il corso, essenzialmente pratico con i necessari richiami di teoria, è finalizzato a far conoscere ai partecipanti i principali componenti elettronici -specialmente i componenti digitali- e a illustrare le modalità di progettazione e costruzione dei circuiti elettronici di uso quotidiano, come ad esempio: contatori digitali, orologi digitali, cronometri digitali, sistemi di acquisizione dati, ecc..., anche al fine di conoscere gli elementi basilari dell'elettronica utilizzata nella robotica.

Il programma prevede, tra l'altro, i seguenti argomenti ed attività di laboratorio:

1. Uso della breadboard per la realizzazione dei circuiti elettronici
2. Resistori, capacità ed induttanze
3. Semiconduttori: diodi e transistor
4. Esercitazioni all'uso dei generatori di funzioni, frequenzimetri e oscilloscopi
5. Calcolo e misura della banda passante (circuiti passa alto e passa basso)
6. Uso del transistor come amplificatore, misura del guadagno di un transistor
7. Costruzione di un circuito oscillatore con NE 555
8. Circuiti digitali (porte AND, OR, NOR, NAND; contatore digitale up/down, orologio digitale).

DOCENTE REFERENTE: Prof. Costantino F. Rubino costantinofabiorubino@liceoggalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti di tutte le classi

N. ORE: 30

DATA	ORARIO	AULA
LUNEDÌ 23 GENNAIO	15.00-18.00	LABORATORIO DI FISICA
LUNEDÌ 30 GENNAIO		
LUNEDÌ 13 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 20 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 27 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 6 MARZO		
GIOVEDÌ 9 MARZO		
LUNEDÌ 20 MARZO		
LUNEDÌ 3 APRILE		
LUNEDÌ 17 APRILE		



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

GEMELLAGGIO FLORIDA

Il progetto si propone di fornire agli studenti gli strumenti per comprendere cosa sia un robot, come funziona, quali sono i campi di utilizzo, in modo da poter divenire degli utilizzatori consapevoli.

Le attività sono finalizzate a:

- Capire come funziona un robot e imparare ad individuare le parti che lo compongono
- Conoscere i principi di funzionamento dei sensori
- Acquisire le prime basi di programmazione di robot
- Introdurre gli studenti nel mondo di Internet delle cose permettendogli di realizzare e programmare sistemi interfacciati a sensori ed attuatori con cui possono interagire attraverso strumenti che utilizzano tutti i giorni (pc, tablet o telefonino);
- Progettare e realizzare un sistema di assemblaggio attraverso l'uso del braccio robotico Dobot Magician

DOCENTE REFERENTE: Prof. Michele Barcellona michelebarcellona@liceoggalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti selezionati per il gemellaggio

N. ORE: 21

DATA	ORARIO	AULA
LUNEDÌ 23 GENNAIO	15.00-18.00	LABORATORIO DI ROBOTICA
LUNEDÌ 30 GENNAIO		
MERCOLEDÌ 8 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 13 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 20 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 27 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 6 MARZO		



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI PALERMO

MEGAHERTZ - MUSICA RIBELLE: "FATE CHIASSO!"

Il Laboratorio musicale *Megahertz* nasce nel nostro Liceo nel 2014 con l'intento di offrire agli studenti che coltivano la passione del canto o di uno strumento la possibilità di riconoscersi in una band d'Istituto che, attraverso i diversi generi, testimoni contenuti scelti in ogni percorso annuale.

La band si è cimentata con brani dal jazz, al rock, dal blues al rap...in base alle diverse tipologie di tema trattato (cultura sefardita, letteratura siciliana, bullismo, ecologia....) coniugando, con testi letterari o riflessioni elaborate dagli stessi allievi partecipanti, l'allestimento dei concerti proposti.

In svariate occasioni i *Megahertz* hanno anche costituito la colonna sonora di eventi promossi dal Comune di Palermo o dallo stesso Istituto.

La presenza di sezioni musicali nelle Scuole di Primo Grado che insistono nel territorio scolastico del Liceo *Galilei* ha garantito un'efficace adesione degli studenti in entrata che hanno partecipato, anche per un intero quinquennio del percorso liceale, a tale progetto extracurricolare.

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Elisa La Scala elisalascala@liceoggalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti di tutte le classi

N. ORE: 40

DATA	ORARIO	AULA
LUNEDÌ 23 GENNAIO	15.00-18.00	MAGNA
LUNEDÌ 30 GENNAIO		
LUNEDÌ 13 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 20 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 27 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 6 MARZO		
LUNEDÌ 20 MARZO		
LUNEDÌ 3 APRILE		
LUNEDÌ 17 APRILE		
LUNEDÌ 15 MAGGIO		
LUNEDÌ 22 MAGGIO		
LUNEDÌ 29 MAGGIO		
MERCOLEDÌ 31 MAGGIO	15.00-19.00	



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI PALERMO

PNL, L'IMPORTANZA DELLA COMUNICAZIONE EFFICACE NELLA SCUOLA. "ESSERE SÉ STESSI CON GLI ALTRI"

La comunicazione è un'azione importante nella vita di tutti i giorni e tra tutti gli individui. I nostri interlocutori possono così svolgere un importante ruolo di supporto emotivo, spesso attraverso l'ascolto, ma anche un ruolo di consigliere: capace di farci ragionare, di farci cambiare idea, di accedere ad un'altra visione della situazione e di trovare delle soluzioni.

Comunicare, allora, non significa semplicemente raccogliere o inviare informazioni, occorre, oltre al sapere cosa comunicare, imparare come farlo ed essere consapevoli del valore del linguaggio, della parola.

Il corso si propone di educare alla comunicazione efficace con i diversi tipi di interlocutori, di creare sintonia con chi si interagisce, sviluppare sicurezza, individuare i comportamenti verbali e non-verbali, favorire la disponibilità alla soluzione ragionata e positiva dei conflitti.

DOCENTE REFERENTE: Prof. Vincenzo Isaia vincenzoisaia@liceogalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti del II biennio e V anno

N. ORE: 10

DATA	ORARIO	AULA
LUNEDÌ 23 GENNAIO	15.00-17.00	AUDIOVISIVI
LUNEDÌ 30 GENNAIO		
LUNEDÌ 13 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 20 FEBBRAIO		
LUNEDÌ 27 FEBBRAIO		



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

IL CORPO E IL LINGUAGGIO NON VERBALE

Comunicare significa trasmettere un messaggio. La comunicazione è dunque uno scambio di informazioni tra individui che entrano in relazione. Si comunica, infatti, non solo attraverso le parole (linguaggio verbale), ma anche con le immagini (il disegno, la pittura, la fotografia, un video, le emoticon del cellulare), la scultura, la musica, i suoni e persino con il corpo (linguaggio non verbale).

Con il corpo infatti allacciamo e stringiamo rapporti, inviamo e riceviamo messaggi e sensazioni che permettono, favoriscono o anche ostacolano la comunicazione con l'altro. Tra le varie forme di espressione e comunicazione non verbale troviamo la danza che è una delle più antiche manifestazioni motorie dell'uomo e della vita collettiva. Probabilmente essa è nata prima che l'uomo iniziasse a parlare ed ha accompagnato, nel tempo, tutte le manifestazioni collettive dell'umanità. Attraverso la danza entriamo in contatto con le emozioni che il corpo è in grado di trasmettere in sintonia con la musica. Alla luce di tutte queste considerazioni, un percorso sul linguaggio del corpo e quindi sulla danza a scuola si rivela uno strumento di fondamentale importanza per lo sviluppo e la crescita personale di ogni ragazzo.

All'interno del progetto proposto per quest'anno scolastico, la danza deve dunque essere considerata un mezzo educativo che collabora alla formazione della personalità, oltre a garantirne benefici psico-fisici ed intellettuali, è uno strumento con cui si fa movimento in modo piacevole attraverso la graduale acquisizione delle diverse coreografie.

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Giuseppa Accurso giuseppaaccurso@liceogalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti di tutte le classi

N. ORE: 60

CALENDARIO IN CORSO DI DEFINIZIONE



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

LE CULTURE DIALOGANO: TERRITORIO E CITTADINANZA ATTIVA (esplorazione del territorio e simulazione di Piano Urbanistico Generale)

Nell'ambito della versione del progetto "Lezioni di Piano" ideata per il nostro Istituto dal prof. Marco Picone (Dipartimento di Architettura di Unipa), gli studenti, guidati dal docente stesso, dopo una fase di brainstorming per comprendere quali sono i luoghi della città più importanti per loro e un primo approccio con esempi di PUG (Piano Urbanistico Generale), effettueranno sopralluoghi mirati nella città di Palermo.

Sulla base di questi ultimi, si creeranno mappe mentali le cui idee verranno convertite su Google maps. Ci si avvarrà sia di GIS (Geographical Information Systems) sia di un gioco da tavolo ideato dal docente che ha come obiettivo quello di spiegare il funzionamento di un piano regolatore.

Per mettere in pratica quanto appreso, gli studenti di questo modulo, coadiuvati da esperti del Dipartimento di Architettura di Unipa e dalla docente interna, realizzeranno un piccolo plastico o una semplice riqualificazione architettonica di uno spazio della scuola. Per gli studenti del triennio, il corso può anche essere valido come PCTO.

Il corso è finalizzato a promuovere la cittadinanza attiva attraverso il coinvolgimento degli studenti in simulazioni di PUG (Piano Urbanistico Generale); potenziare le competenze di problem solving e favorire il pensiero divergente; promuovere il dialogo interculturale; far sviluppare una socialità positiva.

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Paola Romano paolaromano@liceoggalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti del II biennio e V anno

N. ORE: 21

DATA	ORARIO	AULA
MARTEDÌ 24 GENNAIO	15.00-18.00	LABORATORIO MULTIMEDIALE
MARTEDÌ 7 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 14 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 21 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 28 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 21 MARZO		
MARTEDÌ 4 APRILE		



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

NOTIZIANDO WEB EST-OVEST

Il percorso progettuale prevede attività legate alla comunicazione nell'ambito dei media TV e Radio. Sarà orientata la creazione di una redazione giornalistica, GALILEITV, che ha già operato nel precedente a.s. con testimonianze legate alla vita dell'Istituto o a tematiche di attualità.

Nell'approccio conoscitivo delle relazioni tra Oriente ed Occidente, gli studenti saranno guidati alla redazione di servizi giornalistici (con la collaborazione di Teleone, emittente televisiva locale o RADIO100PASSI sita nel bene confiscato di via Carducci) pertinenti all'analisi di macro realtà, ma anche di micro realtà, con l'obiettivo finale di promuovere una coscienza critica ed una cittadinanza attiva sempre più consapevole.

La competenza testuale acquisita, nell'elaborazione di interviste guidate da criteri ermeneutici, concorre all'attitudine alla *scrittura*, competenza chiave nel processo comunicativo in qualsiasi ambito.

Sarà oltremodo acquisito dagli studenti un metodo di visualizzazione del dato narrato, attraverso tecniche di ripresa e montaggio.

DOCENTE REFERENTE: Prof. Calogero Guastella calogeroquastella@liceogalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti di tutte le classi

N. ORE: 40

DATA	ORARIO	AULA
MARTEDÌ 24 GENNAIO	15.00-18.00	103
MARTEDÌ 7 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 14 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 21 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 28 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 7 MARZO		
MARTEDÌ 21 MARZO		
MARTEDÌ 4 APRILE		
MARTEDÌ 18 APRILE		
MARTEDÌ 9 MAGGIO		
MARTEDÌ 16 MAGGIO		
MARTEDÌ 23 MAGGIO		
MARTEDÌ 30 MAGGIO	15.00-19.00	



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

DEBATE: UNA METODOLOGIA PER LA CITTADINANZA DEMOCRATICA

Il *debate* consiste in un confronto organizzato con tempi e regole precisi nel quale due squadre di studenti difendono opinioni contrapposte su un'affermazione o su un argomento proposti dall'insegnante.

Il modello, particolarmente intrigante per docenti e studenti, offre una valida alternativa alla lezione trasmissiva perché, dietro a un'apparente semplicità, nasconde un grande potenziale didattico in grado di promuovere il pensiero critico e una serie di abilità trasversali. Fra queste, le competenze digitali (cercare e selezionare le fonti informative, valutandone l'attendibilità, la pertinenza, la natura), quelle comunicative (saper comunicare in modo chiaro, corretto, non ambiguo, sintetico, sapendo argomentare la propria posizione), metacognitive (saper valutare la propria performance e comprendere come migliorare), sociali e civiche (saper rispettare le regole, attendere il proprio turno, ascoltare l'altro, legittimare punti di vista diversi dal proprio).

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Maddalena Scannaliato maddalenascannaliato@liceogalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti del II biennio e V anno

N. ORE: 20

DATA	ORARIO	AULA
MARTEDÌ 24 GENNAIO	15.00-17.00	AUDIOVISIVI
MARTEDÌ 7 FEBBRAIO	15.00-18.00	
MARTEDÌ 14 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 21 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 28 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 7 MARZO		
MARTEDÌ 21 MARZO		



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI PALERMO

KONNICHIWA, NIHON! CORSO DI PRODUZIONE CREATIVA SULLA CULTURA GIAPPONESE

L'idea del progetto è quella di offrire agli studenti uno spazio creativo il più possibile libero, simile ai club della scuola giapponese (i *kurabu*, 倶楽部). Non mancheranno naturalmente momenti dedicati alla cultura giapponese "pop" (manga, anime, videogiochi...), che anzi potrà essere per gli studenti punto di partenza per l'avvio di conversazioni sulle proprie passioni e per la produzione di elaborati creativi di ogni genere (manga e/o fumetto, short stories, poesie, video, prodotti di grafica, serie di post social...).

Gli studenti, per alcune ore, saranno anche guidati da un fumettista, da uno sceneggiatore di fumetti e da esperti di lingua e di cultura giapponese (pop e non).

I prodotti realizzati saranno esposti a scuola e condivisi sui social di Istituto.

Per gli studenti del triennio, il corso può anche essere valido come PCTO.

Il corso è finalizzato a promuovere il dialogo interculturale, patrimonio immateriale dell'umanità (Unesco); potenziare le competenze creative (Creative Thinking) attraverso la pratica della scrittura narrativa, delle arti figurative e del fumetto/manga, del graphic design, anche mediante il coinvolgimento di associazioni operanti in tali settori; far sviluppare una socialità positiva.

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Paola Romano paolaromano@liceoggalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti di tutte le classi

N. ORE: 30

DATA	ORARIO	AULA
MERCOLEDÌ 25 GENNAIO	15.00-18.00	AUDIOVISIVI
MERCOLEDÌ 8 FEBBRAIO	15.00-18.00	
MERCOLEDÌ 15 FEBBRAIO	15.00-18.00	
MERCOLEDÌ 22 FEBBRAIO	15.00-18.00	
MERCOLEDÌ 1 MARZO	15.00-18.00	
MERCOLEDÌ 8 MARZO	15.00-18.00	
MERCOLEDÌ 22 MARZO	15.00-18.00	
MERCOLEDÌ 5 APRILE	15.00-18.00	
MERCOLEDÌ 12 APRILE	15.00-18.00	
MERCOLEDÌ 19 APRILE	15.00-18.00	



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

Laboratorio di Filosofia contemporanea

Il progetto si prefigge l'obiettivo di promuovere presso gli studenti una conoscenza più estesa e approfondita dei temi e dei problemi della filosofia contemporanea, con particolare riferimento alla filosofia della scienza e al dibattito epistemologico, nonché alle questioni etico-politiche emergenti dalla complessità storica attuale.

Il fine è quello di accrescere, attraverso lo studio critico del nostro presente storico, il bagaglio di conoscenze e competenze utili allo sviluppo scientifico e culturale consapevole della persona.

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Ivana Zuccarello ivanazuccarello@liceogalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti delle classi quarte e quinte

N. ORE: 25

DATA	ORARIO	AULA
MERCOLEDÌ 25 GENNAIO	15.00-17.00	103
MERCOLEDÌ 8 FEBBRAIO		
MERCOLEDÌ 15 FEBBRAIO		
MERCOLEDÌ 22 FEBBRAIO		
MERCOLEDÌ 1 MARZO		
MERCOLEDÌ 8 MARZO		
MERCOLEDÌ 22 MARZO		
MERCOLEDÌ 5 APRILE		
MERCOLEDÌ 12 APRILE		
MERCOLEDÌ 19 APRILE		
MERCOLEDÌ 26 APRILE		
MERCOLEDÌ 10 MAGGIO	15.00-18.00	



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

TANTO DI CAPPELLO

Il progetto si propone di realizzare un percorso di analisi introspettiva a partire dalle suggestioni suscitate dalle opere d'arte e testi letterari, che raccontano di soggetti con indosso un copricapo che, lungi dall'essere un mero oggetto finalizzato ad assolvere le più svariate funzioni, si configura come un accessorio potente e *magico* che parla di eleganza, fascino, pudore, ma anche emancipazione e che pertanto riveste un profondo significato, raccontando diverse culture lontane tra loro nello spazio e nel tempo.

Un elemento, dunque, il copricapo, che esprime le caratteristiche individuali di chi lo indossa, trasformandone la personalità, se non la vita, che racconta la moda, ma anche conquiste coraggiose.

Un oggetto che è, inoltre, elemento identitario politico e religioso che in alcune società può trasformarsi in una scelta obbligata, strumento di oppressione e controllo, ostacolo alla libera espressione della corporeità femminile, come le drammatiche sollecitazioni che la più recente cronaca ci racconta.

Le suggestioni delle immagini della storia dell'arte e delle fotografie proposte dai docenti costituiranno per gli studenti e le studentesse l'incipit per realizzare un'immagine personale ed una riflessione argomentata, al fine di documentare il lavoro svolto nell'ambito del progetto.

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Paola Lantieri paolalantieri@liceoggalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti di tutte le classi

N. ORE: 40 per 2 distinti gruppi

DATA	ORARIO	AULA
GIOVEDÌ 26 GENNAIO	15.00-18.00	MAGNA
GIOVEDÌ 9 FEBBRAIO		
GIOVEDÌ 16 FEBBRAIO		
GIOVEDÌ 2 MARZO		AUDIOVISIVI E 109
GIOVEDÌ 9 MARZO		
GIOVEDÌ 23 MARZO		
GIOVEDÌ 13 APRILE		
GIOVEDÌ 20 APRILE		
GIOVEDÌ 11 MAGGIO		STUDIO FOTOGRAFICO
GIOVEDÌ 25 MAGGIO		
MARTEDÌ 30 MAGGIO		MAGNA
LUNEDÌ 5 GIUGNO		
MARTEDÌ 6 GIUGNO	15.00-19.00	



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

OLIMPIADI DI MATEMATICA

Il Liceo aderisce al Progetto nazionale *Olimpiadi di Matematica*, organizzato dall'Unione Matematica Italiana, su incarico del MI, con la collaborazione della Scuola Normale Superiore di Pisa.

L'iniziativa ha l'obiettivo di accrescere le competenze matematiche degli studenti, coinvolgendoli in una matematica più vivace e stimolante, con percorsi aggiuntivi a quelli curricolari.

La competizione è articolata su vari livelli (giochi di Archimede, gara distrettuale, gare a squadre).

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Lorenza Gelardi lorenzagelardi@liceoggalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti di tutte le classi

N. ORE: 15

DATA	ORARIO	AULA
LUNEDÌ 23 GENNAIO	14.15-17.15	114
GIOVEDÌ 9 FEBBRAIO	15.00-18.00	
GIOVEDÌ 16 FEBBRAIO		
MARTEDÌ 21 FEBBRAIO		
GIOVEDÌ 2 MARZO		



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

OLIMPIADI DELLE SCIENZE NATURALI

Il percorso proposto mira alla partecipazione degli studenti selezionati alle *Olimpiadi di scienze naturali*, nelle sue varie fasi.

Il progetto è finalizzato all'innalzamento dei livelli di competenza degli studenti, alla promozione dell'inclusione, alla promozione delle eccellenze, allo sviluppo delle competenze chiave di cittadinanza

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Angela Goto angelagoto@liceoggalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti del secondo biennio e del quinto anno

N. ORE: 8

DATA	ORARIO	AULA
MARTEDÌ 7 MARZO	15.00-18.00	MAGNA
MARTEDÌ 21 MARZO	15.00-17.00	110
GIOVEDÌ 23 MARZO	ORARIO POMERIDIANO	SEDE PROVA REGIONALE



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

GIOCHI DELLA CHIMICA

Il percorso proposto mira alla partecipazione degli studenti alla fase regionale/nazionale dei *Giochi della chimica*.

Il progetto è finalizzato all'innalzamento dei livelli di competenza degli studenti, alla promozione dell'inclusione, alla promozione delle eccellenze, allo sviluppo delle competenze chiave di cittadinanza.

DOCENTE REFERENTE: Prof.ssa Paola COLONNA paolacolonna@liceoggalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti del secondo biennio e del quinto anno

N. ORE: 14

Selezione d'istituto a livello nazionale: 27 febbraio 2023, ore 9.30-12.30

CALENDARIO INCONTRI DA PROGRAMMARE



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

CAMPIONATI DELLA FISICA

Il Liceo aderisce al Progetto *Campionati della fisica*.

L'iniziativa ha l'obiettivo di accrescere le competenze degli studenti nel campo della Fisica. Il progetto è finalizzato all'innalzamento dei livelli di competenza degli studenti, alla promozione dell'inclusione, alla promozione delle eccellenze, allo sviluppo delle competenze chiave di cittadinanza.

DOCENTE REFERENTE: Prof. Alberto Occhipinti albertoocchipinti@liceogalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti di tutte le classi

Gare di secondo livello: lunedì 13 febbraio 2023, in orario antimeridiano, Trapani.



LICEO SCIENTIFICO STATALE GALILEO GALILEI

PALERMO

CAMPIONATI DI ITALIANO

Il Liceo aderisce ai *Campionati di Italiano* promossi e organizzati dalla Direzione Generale per gli ordinamenti scolastici, la valutazione e l'internazionalizzazione del sistema nazionale di istruzione del Ministero dell'Istruzione, inseriti nel "Programma Valorizzazione Eccellenze a.s. 2022-2023" del Ministero dell'Istruzione.

L'iniziativa ha l'obiettivo di accrescere le competenze degli studenti nell'uso della lingua italiana.

Il progetto è finalizzato all'innalzamento dei livelli di competenza degli studenti, alla promozione dell'inclusione, alla promozione delle eccellenze, allo sviluppo delle competenze chiave di cittadinanza.

DOCENTE REFERENTE: Prof. Marco Santaguida marcosantaguida@liceogalileipalermo.it

DESTINATARI: studenti di tutte le classi

Selezione d'istituto: data da definire, successiva al 28 gennaio 2023