



LICEO SCIENTIFICO STATALE «GALILEO GALILEI»

Scientifico Linguistico Scienze Applicate
Via Ceresina 17 - 35030 SELVAZZANO DENTRO (PD)
Tel. 049 8974487 Fax 049 8975750
www.liceogalileogalilei.it

□ pdps11000p@istruzione.it pdps11000p@pec.istruzione.it
C.F. 92160330285 Cod. Ministeriale PDPS11000P

ANNO SCOLASTICO 2023-24 DOCUMENTO DI PROGRAMMAZIONE DEL CONSIGLIO DI CLASSE 4 SEZ. B

Situazione di partenza della classe

La classe è composta da 24 alunni, 13 maschi e 11 femmine, tutti provenienti dalla classe 3 dello scorso anno.

La classe si conferma, in questo primo periodo di scuola, attenta, impegnata e propositiva. Gli studenti seguono le lezioni con interesse e impegno. Lo studio domestico è costante per la maggior parte della classe.

Si sottolinea la presenza di un esiguo gruppo di studenti più in difficoltà a causa delle lacune pregresse non perfettamente sanate negli anni scorsi, ma si evidenzia come, in questa parte dell'anno, anche per loro si rileva un impegno domestico più puntuale e una presenza più attiva in classe.

Attività di recupero – sostegno e approfondimento

Al momento non si ritiene di dover intraprendere interventi di recupero. Da novembre partiranno gli sportelli didattici, come deciso dal Collegio dei Docenti, ai quali gli studenti potranno aderire su base volontaria. Ad essi si affiancherà un recupero in itinere nell'ambito della didattica curricolare. Al termine del primo periodo di valutazione, si effettueranno le attività di recupero, secondo le modalità scelte dal CD.

Strategie e metodi didattici da porre in atto per risolvere eventuali situazioni di disagio

Al momento però non sono presenti situazioni di disagio che richiedano l'attuazione di particolari strategie da parte del CDC.

Obiettivi educativo-didattici comuni (competenze di cittadinanza e conoscenze trasversali)

1. Con riferimento alle competenze di cittadinanza

- Ricercare e applicare un metodo di studio idoneo
- Prendere appunti in modo efficace
- Individuare e utilizzare gli strumenti per risolvere problemi
- Saper rielaborare i dati necessari per la risoluzione di casi e problemi

2. Con riferimento alle competenze – conoscenze trasversali alle varie discipline

- Saper comunicare in modo chiaro e organico le conoscenze acquisite, oralmente e per iscritto
- Operare collegamenti tra le varie discipline
- Sviluppare capacità di sintesi, di analisi, logiche e critiche.

Comportamenti omogenei del Consiglio di classe

In generale, non autorizzare l'uso del cellulare, durante le lezioni. Lo smartphone potrà essere usato solo dietro autorizzazione del docente e per scopi didattici, anche per quanto riguarda gli spostamenti di educazione fisica e i cambi di aula.

Controllare regolarmente e tempestivamente assenze, ritardi e giustificazioni.

Concedere agli alunni di uscire dalla classe solo uno alla volta e, se possibile, all'inizio dell'ora, limitando il più possibile le uscite ai servizi. Non si concederà di uscire ai servizi alla prima e alla quarta ora di lezione.

I singoli docenti illustreranno agli alunni le griglie di valutazione utilizzate.

È lasciata al singolo docente la possibilità di accettare, o meno, giustificazioni, per le verifiche orali, da parte degli alunni, secondo le modalità previste da ciascun docente.

Scelte metodologiche e strumenti

- **Metodologie didattiche**

- Lezione frontale
- Gruppi di lavoro

- **Strumenti**

- Libri di testo e dispense (anche multimediali)
- Laboratorio di scienze, fisica, di lingue e di informatica
- LIM
- Film e documentari
- software didattici

Criteri di verifica e di misurazione dell'apprendimento

- **Strumenti di verifica**

Per quanto riguarda gli strumenti di verifica e le griglie di valutazione, si rimanda alle programmazioni di inizio d'anno dei singoli docenti. Ogni docente illustrerà alla classe le griglie adottate dai vari dipartimenti.

- **Fattori che concorrono alla valutazione**

Nella valutazione si terrà conto, oltre che di risultati delle verifiche, anche del lavoro personale dell'alunno svolto sia in classe che a casa, degli interventi fatti durante la discussione delle lezioni, dei progressi dimostrati dai singoli alunni rispetto alla situazione di partenza, tenuto conto dell'impegno evidenziato e del rispetto delle consegne.

- **Calendario di massima delle verifiche scritte (o numero delle verifiche deliberato)**

Al fine di evitare agli studenti un carico di lavoro troppo concentrato, si stabilisce:

- 1. Numero massimo delle verifiche**

Si cercherà di non effettuare più di una verifica scritta al giorno e non più di tre alla settimana. In situazioni eccezionali, in periodi particolari dell'anno scolastico per i quali non è possibile una diversa programmazione, sarà possibile effettuarne 4. Non è stabilito un limite al numero delle verifiche orali. Le verifiche scritte vengono fissate con congruo anticipo e comunicate alla classe, nonché segnate sul registro elettronico, sul calendario alla voce "Promemoria".

- 2. Numero di verifiche per periodo**

Si effettueranno un numero di verifiche, conforme a quanto stabilito nei dipartimenti.

Considerata la riduzione di giorni, avvenuta nel primo periodo, si effettueranno un numero di verifiche non inferiore a due (scritte e/o orali).

Nel secondo periodo, invece il numero di verifiche minime sarà di almeno tre (scritte e/o orali).

Attività integrative e in collegamento al PTOF - viaggi, visite aziendali, attività culturali e uscite didattiche;

- Attività di scienze motorie come da allegato al verbale 1 (approfondimento di classe: sport racchetta "pikleball", + attività individuali)
- 9/10/23 visione spettacolo "Vajont" con successiva visita di istruzione alla diga del Vajont il 27/2/24: accompagnatori Palmieri, Visentin, supplente Pullin.
- Uscita ad Infocamere, accompagnatori accompagnatori Colletti e Palmieri
- Il 27/01/24 si svolgerà la giornata della Memoria.
- Il giorno del Ricordo verrà celebrato con modalità da definire.
- Olimpiadi Fisica
- Olimpiadi Matematica
- Teatro in francese (9/1/24 solo per studenti francese) accompagnatore Colletti
- Visione spettacolo teatrale "La Mandragola" di Machiavelli % Piccolo Teatro Don Bosco il 13/12, accompagnatori Furegon, Magon

- Progetto "laboratori espressivi"
- Uscita Val di Sole, accompagnatori Palmieri, suppl. Magon
- attività "Lo sport tra l'etica e l'essere per tutti", 10/1/24 % OPISA Rubano
- Uscita al Parco di Sigurtà, in primavera, accompagnatori Furegon e Reda

Attività di educazione alla salute deliberate (con indicazione del referente del CDC)

Referente : prof.ssa Reda Dario Ahmad

- Progetto Con la mente per il cuore
- Progetto Poseidone (su base volontaria)

Attività di PCTO (per il triennio, con indicazione del referente del CDC)

Referente: prof. Ssa Palmieri Rossella

- School in Scrum (25,26,27/10/23 e evento finale 13/11/23)
- Orientamento universitario (Job&Orienta, Scegli con noi, conferenze con esperti, ...)
- Corso primo soccorso
- Formazione sicurezza nei laboratori
- Giornalino di istituto (su base volontaria)
- Certificazioni lingue
- Corsi CAD, ICDL su base volontaria
- Conservatorio
- Progetti proposti dalla scuola nel corso dell'anno
- Raggi Cosmici + ICD
- Masterclass di Fisica
- Astrofisica nucleare
- Progetto "My Opportunities"
- Uscita Infocamere
- Progetto ZLab di Intesa Sanpaolo (per 3 studenti della classe)
- Tirocini estivi
- Settimana scientifica (18-23/3/24)

Attività di Orientamento - tutoraggio (per il triennio)

Referente: prof. Ssa Colletti Elisa

- Progetto "La ricerca del giusto", promosso dall'Università degli studi di Padova
- School in Scrum
- Orientamento universitario (se in orario curricolare)
- Corso primo soccorso (se in orario curricolare)
- Progetto ZLab (per le ore in orario curricolare)
- Uscita Parco Sigurtà, nell'ambito dell'architettura dei giardini

Nell'ambito delle lezioni di **Educazione alla Cittadinanza** (referente prof. Toffano) la classe seguirà un ciclo di lezioni di diritto con la prof.ssa Soriano, più le attività programmate dai singoli docenti nei rispettivi piani di lavoro.

Selvazzano, 8 novembre 2023

Il coordinatore di classe
Palmieri Rossella