



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 2024-25 DOCUMENTO DI PROGRAMMAZIONE DEL CONSIGLIO DI CLASSE 5 SEZ. B

Situazione di partenza della classe.

All'inizio dell'ultimo anno di corso la classe mantiene pressoché inalterata la sua composizione: 24 alunni di cui 13 maschi e 11 ragazze, tutti provenienti dalla classe 4B. Un'alunna frequenterà saltuariamente le lezioni in quanto impegnata in un corso di danza fuori sede.

La classe si mantiene attenta e generalmente impegnata, sempre disponibile e ricettiva verso le attività didattiche proposte.

Nella classe emergono alcuni alunni il cui grado di maturazione personale, sia sul piano della responsabilità che delle capacità scolastiche, ha raggiunto livelli molto buoni, in alcuni casi eccellenti.

La maggior parte della classe mostra un impegno costante e buona attenzione in classe e solo pochi alunni mostrano qualche difficoltà a seguire le lezioni, complici lacune pregresse non del tutto sanate e un'acquisizione solo parziale del corretto metodo di lavoro.

Attività di recupero – sostegno e approfondimento

Al momento non si ritiene di dover intraprendere interventi di recupero. Da ottobre 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 CdC.

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

Il CdC provvederà nelle prossime settimane a stilare un PDP.

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

a. Con riferimento alle competenze di cittadinanza

- Partecipare alle lezioni in modo costruttivo e collaborativo, intervenendo in modo pertinente
- Rispettare il regolamento di istituto
- Rispettare le persone, le opinioni e gli oggetti altrui e della classe
- Consolidare le capacità di lavorare in team

b. 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
- Prendere appunti in modo efficace
- Sviluppate capacità di sintesi, 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.

Il CdC si ripromette di controllare regolarmente e tempestivamente assenze, ritardi e giustificazioni.

Si decide di 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.

Per quanto riguarda le note disciplinari, il CDC decide di sanzionare comportamenti irrispettosi e offensivi nei confronti dei docenti, del personale scolastico e dei compagni, nonché altri comportamenti reiterati che violino il regolamento di istituto..

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 quattro. 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).

● **Simulazioni di prima, seconda prova**

Secondo quanto previsto dai dipartimenti di lettere e matematica nei mesi di aprile e maggio.

Attività integrative e in collegamento al PTOF: viaggi d'istruzione ; visite guidate; visite aziendali, attività culturali e uscite didattiche;

- Attività di scienze motorie come da allegato al verbale 1.
- Il 27/01/25 si svolgerà la giornata della Memoria.
- Olimpiadi Fisica su base volontaria
- Olimpiadi Matematica su base volontaria
- Progetto "laboratori espressivi" su base volontaria

- Progetto Carcere (uscita il 6/11/24 - accompagnatori: Furegon e Pullin)
- Convegno sulla Giustizia riparativa a dicembre
- Viaggio di istruzione a marzo con la classe 5F - accompagnatori Colletti, Bonomi e Zonta, supplente Reda
- Uscita didattica a Sasso Marconi, accompagnatori Palmieri e Colletti, supplente Realdi
- Progetto "spuntini di libri"

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

Referente : prof. Reda Dario Ahmad

- Prevenzione andrologica
- Cultura della donazione AVIS ADMO

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

Referente: prof. Ssa Palmieri Rossella

- Orientamento universitario (Job&Orienta, Scegli con noi, conferenze con esperti, ...)
- Formazione sicurezza nei laboratori
- Giornalino di istituto (su base volontaria)
- 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"
- Progetto ZLab di Intesa Sanpaolo (per 3 studenti della classe)
- Tirocini estivi
- Settimana scientifica (18-23/3/25?)
- Progetto Generazione Z, sulla disparità di genere (4/11 e 12/11)
- Counselling

Attività di orientamento e tutoraggio, (per il triennio con indicazione del referente del CDC)

Referente: prof. Ssa Colletti Elisa

- Orientamento universitario ing Boschetto 2h
- Progetto Generazione Z, sulla disparità di genere, 4/11 e 12/11, 4 h
- Sasso Marconi 5h + 3h
- Avis 2h
- Entomologo forense 2h + 2h
- Progetto Carcere 4h + 4h

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

Selvazzano, 5 novembre 2024

Il coordinatore di classe
Palmieri Rossella