



MINISTERO DELL' ISTRUZIONE, UNIVERSITA' E RICERCA
LICEO SCIENTIFICO STATALE "PLINIO SENIORE"
00185 Via Montebello, 122 – Tel. 06/121123905
COD. MECC.RMPS27000D

LABORATORIO DI FISICA
REGOLAMENTO INTERNO

Il presente regolamento disciplina l'accesso e l'utilizzo del laboratorio di Fisica da parte dei docenti interessati. La destinazione d'uso principale è la realizzazione di semplici attività sperimentali finalizzate ad integrare e chiarire le lezioni teoriche mediante l'utilizzo di materiali e strumenti presenti.

Si ricorda che gli alunni devono essere sempre guidati e vigilati a cura del docente che è tenuto ad illustrare la corretta esecuzione degli esperimenti e i rischi specifici insiti nell'uso delle sostanze chimiche e delle apparecchiature. Ogni docente deve far rispettare le norme di comportamento da tenere in laboratorio, essendo responsabile dell'applicazione e del rispetto delle indicazioni e delle procedure di prevenzione e sicurezza, la cui normativa attuale è legata al D. Lgs 81/08 e sue successive integrazioni (D. Lgs. 106/09).

Nel laboratorio di Fisica il rischio è notevolmente ridotto in quanto:

- Nel progettare gli esperimenti si è cercato, per quanto possibile, di eliminare o ridurre il rischio connesso all'uso di apparecchiature utilizzando quelle a minor rischio.
- Si richiede agli allievi, quando necessario, di utilizzare i Dispositivi di Protezione Individuale.
- L'uso delle eventuali apparecchiature che possano risultare pericolose, se usate in maniera impropria, viene effettuato dal docente della classe o dal docente di laboratorio.

Figura di Riferimento

Docente Referente di Laboratorio: cura le attrezzature didattico-scientifiche presenti nei laboratori dal punto di vista dell'ammodernamento del patrimonio, dell'eliminazione delle strutture obsolete, della manutenzione delle attrezzature in uso. Regola l'utilizzo dei laboratori ad esso assegnati da parte dei colleghi attraverso l'elaborazione di uno specifico regolamento di laboratorio.

Accesso al Laboratorio

- L'accesso delle classi è regolato con un sistema di prenotazioni effettuate almeno due giorni prima. al Docente di Laboratorio.

- Nel corso della lezione garanti del laboratorio sono l'insegnante della classe che in quel momento ne dispone, e, compatibilmente con il suo orario di servizio, dal docente di Laboratorio. Essi devono vigilare che la condotta degli studenti sia consona al luogo in cui operano; che maneggino gli strumenti loro affidati con la dovuta cura e che limitino la loro iniziativa alle libertà loro concesse. L'insegnante deve comunicare, inoltre al docente di Laboratorio ogni guasto o malfunzionamento di strumenti e l'eventuale carenza di materiale di consumo.

- Le apparecchiature in dotazione al laboratorio non possono essere prelevate dal medesimo senza un valido motivo ed una specifica autorizzazione del responsabile.

Norme di comportamento e di sicurezza

1. E vietato agli studenti accedere ai laboratori in assenza dell'insegnante della classe o di Laboratorio.
2. Durante la permanenza in laboratorio non è consentito consumare cibi o bevande.
3. Ogni studente è personalmente responsabile della propria postazione di lavoro e del materiale assegnatogli; tutti gli studenti sono collegialmente responsabili del materiale di uso comune e delle attrezzature del laboratorio.
4. Lo studente deve utilizzare esclusivamente l'apparecchiatura distribuita dall'assistente e/o dall'insegnante. Si chiede di avere sempre il massimo rispetto della strumentazione e di segnalare eventuali rotture o anomalie di funzionamento
5. È vietato toccare materiali e/o strumenti che si trovino già predisposti sui banchi, fino a che non si è autorizzati a farlo; questi devono essere maneggiati con cura in modo da non danneggiare gli stessi o le persone.
6. Nell'esecuzione degli esperimenti è necessario seguire scrupolosamente le istruzioni dell'insegnante e non procedere mai ad alcuna operazione non contemplata.
7. È indispensabile che gli studenti mantengano un comportamento disciplinato al fine di evitare incidenti che possano causare danni a persone o cose.
8. Al termine dell'esperimento, lasciare i contenitori con sostanze non utilizzate sui banchi e sistemare il restante materiale utilizzato sul proprio bancone.
9. Prima di utilizzare uno strumento di misura elettrico verificare i suoi limiti di tolleranza e rispettarli scrupolosamente.
10. In caso di problemi, dubbi o incidenti, consultare l'insegnante presente.

Il presente regolamento entra in vigore a partire dall'anno scolastico 2016/2017 e verrà verificato ed aggiornato all'inizio di ogni anno scolastico in base alle esperienze maturate e alle esigenze emerse, dal Responsabile del Laboratorio di concerto con il Dirigente Scolastico.

DIRIGENTE SCOLASTICO

Maria Teresa Martelletti