

## **REGOLAMENTO AULA DI FISICA**

La presente istruzione operativa definisce le modalità da adottare per le attività didattiche in laboratorio. Essa ha lo scopo principale di garantire uno standard che consenta la piena tutela della salute e della sicurezza nello svolgimento dell'attività didattica, favorendo la conoscenza degli elementi di pericolo esistenti nel laboratorio con l'obiettivo di prevenire i rischi che possono derivarne.

Il laboratorio è un luogo di lavoro e pertanto è soggetto alle norme del D.Lgs 81/08 sulla prevenzione e la sicurezza sul lavoro.

Nelle attività di laboratorio, in relazione alle funzioni al momento esplicate, gli studenti e studentesse sono assimilati ai lavoratori e il personale docente assume la funzione di preposto.

1. L'accesso al Laboratorio è consentito a tutto il personale, docente e ATA, che abbia ragione di svolgere al suo interno quelle mansioni a cui è chiamato dall'Amministrazione Scolastica. L'utilizzazione a scopi didattici del laboratorio è riservata a tutte le classi guidate dai relativi docenti.
2. Il prelievo o il temporaneo spostamento all'esterno del Laboratorio di qualsiasi bene in carico allo stesso deve essere preventivamente autorizzato dal docente responsabile.
3. Il Laboratorio è un luogo di studio e di lavoro. Tutti coloro che sono coinvolti in tale momento di apprendimento devono prestare la massima cura nell'utilizzo e nel mantenimento dei beni in dotazione e devono cooperare per il raggiungimento di idonei standard di efficienza, ordine e pulizia.
4. I/Le docenti sono responsabili degli alunni e alunne che, con comportamento scorretto o superficiale, provochino danni; verso tali alunni si adotteranno provvedimenti disciplinari.
5. All'inizio di ogni anno scolastico, e comunque prima di ogni esercitazione, devono essere svolte una o più lezioni specifiche al fine di fornire istruzioni chiare sulla pericolosità del laboratorio, delle attività ivi svolte, delle apparecchiature usate. Queste istruzioni "appartengono" alla didattica e vanno riportate sul registro di classe e su quello personale del/la docente.
6. Le esercitazioni sono predisposte con il supporto dell'assistente tecnico.

### **NORME DI COMPORTAMENTO**

L'attività didattica in laboratorio è consentita solo alla presenza dell'insegnante. In assenza dell'insegnante o dell'assistente tecnico è tassativamente vietato a tutti gli studenti e studentesse l'accesso al laboratorio di scienze.

Il laboratorio è un luogo di studio e di lavoro. E' assolutamente vietato correre, lanciare oggetti, spostarsi di continuo e senza motivo da un banco all'altro, lasciare la postazione di lavoro portando in tasca o in mano forbici, fiale di vetro o altri oggetti taglienti o appuntiti, fare scherzi di qualsiasi genere, porre in atto comportamenti tali da mettere in pericolo, direttamente o indirettamente, la propria o l'altrui incolumità o arrecare danno alle cose.

In laboratorio è assolutamente vietato fumare, mangiare, bere, portare cibi e bevande e qualsiasi altra attività non inerente al laboratorio stesso.

Zaini, cartelle e capi di vestiario vanno depositati al di fuori della zona di lavoro e in modo tale da non intralciare gli spazi attorno ai banchi e le vie d'uscita in caso di emergenza.

Gli allievi e le allieve devono riferire immediatamente all'insegnante qualsiasi guasto o malfunzionamento di strumenti, apparati, dispositivi di protezione individuale e segnalare prontamente qualsiasi situazione che possa, anche solo apparentemente, influire sulla sicurezza del laboratorio.

Nell'eventualità di un infortunio, anche se apparentemente di lieve entità, gli allievi e le allieve devono informare immediatamente l'insegnante

## **NORME GENERALI DI LAVORO**

9. In laboratorio vanno eseguite solo le esercitazioni autorizzate dall'insegnante e sotto la sua vigilanza.

10. Normalmente gli allievi e le allieve lavorano in piccoli gruppi trovando tutto il materiale necessario alle esercitazioni sul banco da lavoro. Gli allievi e le allieve si devono attenere scrupolosamente ed esclusivamente alle istruzioni operative fornite dall'insegnante, verbalmente e/o attraverso l'ausilio di una scheda operativa.

11. E' assolutamente vietato svolgere operazioni non espressamente descritte e illustrate dall'insegnante o prendere qualsiasi iniziativa personale nell'utilizzo dei materiali e delle attrezzature.

12. Gli allievi e le allieve devono utilizzare, nel rispetto delle norme di sicurezza, i dispositivi di protezione individuale (DPI) che di volta in volta l'insegnante riterrà necessari per la specifica esercitazione (occhiali, mascherina, guanti ecc.).

13. Evitare di portare collane o braccialetti con ciondoli penzolanti e indumenti come sciarpe, foulard ecc.

14. I capelli lunghi devono essere tenuti raccolti.

15. Se si portano lenti a contatto è vivamente consigliato l'uso degli occhiali protettivi.

16. Alla fine di ogni esercitazione, ove possibile, la risistemazione e la pulizia della postazione di lavoro sarà cura del gruppo di allievi che ne ha fatto uso.

17. Lavare sempre accuratamente le mani a esercitazione terminata e, ove opportuno, anche durante l'esercitazione stessa.

## **NORME PER L'UTILIZZO DI ATTREZZATURE E APPARECCHIATURE**

1. Usare sempre con molta cura ogni tipo di attrezzatura e apparecchiatura fornita, seguendo scrupolosamente le indicazioni dell'insegnante.

2. Non cercare di far funzionare apparecchiature che non si conoscono.

3. Non toccare mai con le mani bagnate apparecchi elettrici sotto tensione e tenere sempre le apparecchiature elettriche lontane dall'acqua.

4. In caso di cattivo funzionamento o di guasto avvertire immediatamente l'insegnante evitando qualsiasi intervento.

5. Inserire e disinserire le spine di apparecchi elettrici soltanto a interruttore spento.

6. E' tassativamente vietato manomettere le attrezzature.

7. Tutti gli utenti abilitati all'accesso in laboratorio sono tenuti ad utilizzare calzature chiuse, a protezione del piede, e con suola di gomma antiscivolo. E' comunque vietato l'uso di calzature "aperte" tipo sandali, ciabatte o zoccoli.
8. E' fatto divieto agli studenti e studentesse di servirsi di qualsiasi strumento, materiale, sostanza presente in laboratorio senza l'autorizzazione del docente presente.
9. Gli studenti e studentesse devono seguire attentamente le istruzioni per eseguire le esperienze e devono trattare con cura il materiale utilizzato.
10. Gli allievi e le allieve devono utilizzare i dispositivi di protezione individuale indicati dal R.S.P.P. tutte le volte che la procedura definita dal Dipartimento lo richiede esplicitamente in base all'esperienza che si deve effettuare.
11. Gli studenti e studentesse devono utilizzare gli attrezzi con la dovuta cautela evitando comportamenti imprudenti che potrebbero rivelarsi pericolosi per l'incolumità propria e dei compagni.
12. Il/la docente è tenuto a segnalare qualsiasi malfunzionamento o rottura del materiale assegnato. Gli alunni e le alunne che si rendono responsabili di danneggiamenti alle attrezzature o all'arredo saranno tenuti a rimborsare le spese di riparazione o, qualora non fosse possibile la riparazione, le spese per provvedere all'acquisto e al reintegro di quanto danneggiato.
13. Non è consentito alterare in qualsiasi modo il software installato nel disco rigido del computer in dotazione dell'aula, così come inserire nuovi prodotti senza preventivo accordo con l'insegnante responsabile del laboratorio.