

DELIBERA N° DEL _____
IL COLLEGIO DOCENTI

Visto il DPR 275/199;
Visto il DPR 88 e il DPR 87 del 2009
Visto il D.Lgs. 61/2017;
Vista la necessità di regolamentare l'utilizzo dei nuovi laboratori di chimica, fisica e biologia nei diversi plessi,

APPROVA

Il seguente **REGOLAMENTO del Laboratorio Di Chimica -Fisica- Biologia**

*delle seguenti sedi: Via Cesare Festa 11, 16011 Arenzano
Via Salvador Allende 41, 16138 Genova
Via alla Scuola di Agricoltura 9, 16167 Genova*

Destinazione d'uso del Laboratorio di Chimica

Il Laboratorio di Chimica è riservato alle lezioni didattiche per classi o gruppi di studenti alla presenza di un docente, che è tenuto a garantire l'ottemperanza delle "norme di sicurezza, il rispetto degli arredi ed il corretto utilizzo delle attrezzature di cui il Laboratorio è provvisto".

Qualunque utilizzo diverso da quello previsto dalla didattica programmata ad inizio dell'anno scolastico, quindi al di fuori dell'orario strettamente scolastico, dovrà essere concordato ed autorizzato dal Responsabile del Laboratorio, e avverrà secondo le modalità e restrizioni che saranno caso per caso ritenute necessarie sotto la supervisione dell'A.T., limitatamente alle disponibilità del Laboratorio e del personale.

Per le mansioni Dell'A.T. si rimanda alle indicazioni impartite dal CCNL, vigenti tra le quali si menzionano:

- *mantenimento di strutture, macchinari e attrezzature sempre al migliore livello di funzionamento e rendimento;*
- *verifica dello stato di approvvigionamento dei materiali di consumo e predisporre la richiesta d'ordine a carico dell'ufficio tecnico;*

- esecuzione di interventi di piccola manutenzione con esclusione di quelli che richiedono specifica certificazione di conformità;
- procedure tempestive e congruenti per attivare manutenzione dall'esterno;
- custodia dei beni inventariati presenti nei laboratori mediante mobilità idonee a garantirne la tracciabilità, la collocazione, l'accesso, la pronta verifica;
- attenzione costante e qualificata alle problematiche inerenti la sicurezza per quel che riguarda l'utilizzo dei macchinari e delle strumentazioni, la manipolazione e la conservazione dei materiali e sostanze potenzialmente pericolose.

Modalità di accesso al Laboratorio di Chimica

L'accesso al Laboratorio di Chimica deve seguire le modalità previste nel rispetto del presente Regolamento.

Le chiavi necessarie per accedere al Laboratorio sono custodite presso i collaboratori scolastici e verranno consegnate al personale addetto all'Assistente Tecnico o al Docente che ne fa richiesta durante l'orario pianificato;

dopo la chiusura le chiavi devono essere riposte nuovamente presso i collaboratori.

E' consentito alle classi per svolgere attività curricolare, durante l'orario settimanale di laboratorio, solo se guidate dal relativo docente. In caso di spazi orari liberi è consentito l'accesso a gruppi di alunni per svolgere attività previste dai progetti approvati dal Collegio dei Docenti e presenti nel POF dell'Istituto, sempre se accompagnati da un docente.

L'accesso al Laboratorio di chimica è consentito alle classi per svolgere attività curricolare durante l'orario settimanale programmate solo se accompagnati dal docente di materia.

Al di fuori dell'orario previsto dal piano settimanale è possibile chiedere l'utilizzo del Laboratorio per svolgere attività extracurricolari previste dal POF rivolgendosi al Responsabile del laboratorio.

Per accedere al Laboratorio è obbligatorio indossare i DPI previsti.

L'accesso a manuali, apparecchiature e strumentazioni e materiale di consumo avverrà sotto la supervisione dell'A.T.

Modalità d'utilizzo dei beni disponibili nel Laboratorio di Chimica

Considerato che le attrezzature presenti nel Laboratorio di Chimica costituiscono un patrimonio della scuola e che pertanto devono essere utilizzate con diligenza, cura e secondo le modalità di uso previste, si ricorda che:

- *è obbligatorio informare e formare all'inizio dell'a.s. gli alunni sulle norme di sicurezza affinché possano accedere al Laboratorio;*
- *chiunque utilizzi le strumentazioni, le apparecchiature e le attrezzature in dotazione al Laboratorio ne è direttamente responsabile sotto tutti gli aspetti;*
- *il prelievo o il temporaneo spostamento all'esterno del Laboratorio di qualsiasi bene inventariato nello stesso avverrà su permesso del Responsabile o in sua assenza dall'A.T.; pertanto l'uso di strumentazioni e/o di beni inventariati portatili è*

consentita, ma la responsabilità è di chi ne richiede l'uso fin da quando gli stessi escono dal Laboratorio;

- l'uso del Laboratorio è vietato per scopi personali;
- tutti gli utenti devono cooperare per l'efficienza e il mantenimento dell'ordine e della pulizia dei beni in dotazione al Laboratorio.
- è obbligatorio smaltire ogni residuo e/o materiale negli appositi contenitori.
- **l'uso dei microscopi sarà regolamentato da un "foglio" predisposto in custodia del docente che lo aggiornerà ad ogni utilizzo. Nel foglio si deve riportare: la data, la classe, il nome di ogni studente e/o gruppi, di studenti, riportando la "numerazione" del microscopio in uso, avendo cura di riporlo .**
- **Calendario prenotazione turni**

Manutenzione e modifiche:

Le richieste di manutenzione straordinaria saranno segnalate al Responsabile di Laboratorio che provvederà ad attivare le opportune procedure d'intervento;

Tutti gli interessati possono fornire suggerimenti e richieste di modifiche o/e ampliamenti alla dotazione del Laboratorio inoltrandoli al Responsabile che provvederà a vagliare e valutare l'effettiva necessità e le sottoporrà agli organi gerarchicamente competenti;

qualunque intervento di modifica o spostamento relativi ad attrezzature e strumentazioni del Laboratorio dovrà essere eseguito dal personale autorizzato con la supervisione dell'Assistente Tecnico e/o del Responsabile.

Disposizioni

Fermo restando la necessità di frequentare il laboratorio durante le ore di esercitazioni per un efficace apprendimento della disciplina e che le esercitazioni di laboratorio sono a tutti gli effetti momenti di studio e di apprendimento e richiedono quindi la massima attenzione e applicazione da parte dello studente, si raccomandano le sottoelencate avvertenze:

Compiti Del Docente

Avvertenze e regole da seguire, per agli alunni delle proprie classi:

- prima di accedere al laboratorio gli studenti devono attendere il loro insegnante nella propria classe e non devono accedere agli stessi se non sono accompagnati da almeno un insegnante;
- gli studenti devono lasciare tutto ciò che è in loro possesso e non necessario allo svolgimento delle esercitazioni nella propria classe;
- in ordine e senza fretta gli studenti devono raggiungere il posto loro assegnato, di cui avranno responsabilità fino alla fine dell'esercitazione;
- durante la frequenza del laboratorio gli studenti si devono preventivamente fornire di tutto il materiale didattico necessario allo svolgimento dell'attività (quaderno, penne, libri di testo, calcolatrice, tavola periodica etc.);
- rispettare le norme di sicurezza e quindi fare indossare a tutti gli studenti i dpi, e qualora non sono presenti, gli studenti si limiteranno alla sola osservazione praticata dal docente.
- far indossare gli occhiali di protezione agli studenti ogni qual volta essi operano;

- organizzare la lezione di esercitazione pratica in modo da escludere/limitare l'uso di sostanze pericolose e/o tossiche;
- **dedicare l'ultima parte dell'ora di lezione al riordino dei materiali utilizzati e dei banconi;**
- controllare che durante le ore di esercitazione gli studenti non abbandonino la postazione assegnata senza preventiva autorizzazione del docente;
- **controllare che gli alunni maneggino apparecchiature e strumentazioni nelle modalità e nei limiti di uso previsti per gli stessi, sanzionando coloro che volontariamente li danneggiano e/o li manomettono;**
- se l'esercitazione necessita di una preventiva predisposizione di materiali, avvertire in tempi congrui il personale tecnico, in modo che abbia la possibilità di organizzare il lavoro;
- **vietare il consumo di qualsiasi bevanda o alimento all'interno del Laboratorio.**

Norme Per Gli Studenti

L'accesso e la frequenza del Laboratorio di Chimica da parte degli alunni è consentito unicamente nel rispetto rigoroso delle seguenti regole:

- è vietato accedere ai laboratori senza essere accompagnati dal docente in orario;
- è vietato accedere ai laboratori senza indossare i dpi (camice, guanti di lattice, occhiali di sicurezza);
- **è vietato consumare bevande e/o alimenti all'interno dei laboratori;**
- è vietato utilizzare qualunque strumentazione e/o apparecchiatura senza l'esplicito consenso dell'insegnante;
- è vietato abbandonare la postazione assegnata, di cui lo studente sarà responsabile fino alla fine dell'esercitazione, senza l'autorizzazione preventiva del docente;
- è vietato e sarà sanzionato qualunque uso improprio e manomissione di arredi, strutture, apparecchiature e strumentazioni di cui è dotato il Laboratorio;
- è vietato portare in laboratorio qualunque suppellettile non necessaria allo svolgimento dell'attività didattica;
- è necessario dotarsi preventivamente di quanto necessario allo svolgimento dell'attività (quaderno, penna, calcolatrice, tavola periodica, libro di testo etc.);
- è necessario segnalare al docente ogni anomalia di funzionamento delle strumentazioni apparecchiature;
- è necessario muoversi con ordine e con cautela all'interno del Laboratorio;
- è necessario lasciare la postazione in ordine e pulita alla fine dell'attività svolta.

Il mancato rispetto delle regole sopra elencate provocherà l'immediato allontanamento dal Laboratorio del trasgressore che sarà sanzionato secondo quanto previsto dal vigente Regolamento di Disciplina dell'Istituto.

Al presente Regolamento si allegano copie degli allegati predisposti per l'osservanza del regolamento, e turni:

- **Manuale d'uso dei Microscopi da compilare e firmate dal docente e dallo studente;**
- **Calendario delle attività.**