



REGOLAMENTO LABORATORIO DI CHIMICA – BIOLOGIA

NORME DI SICUREZZA E DI PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI

Considerato che le attività di laboratorio devono essere condotte nelle condizioni di massima sicurezza personale e ambientale e presa visione:

- della disposizione dei locali e delle modalità di accesso;
- della segnaletica di sicurezza;
- delle strutture che consentono la rapida evacuazione del laboratorio in caso di pericolo;
- degli appositi recipienti per lo smaltimento dei rifiuti;
- della collocazione dei reagenti;
- dell'ubicazione dei dispositivi di sicurezza e di protezione individuale (sistemi di allarme dei fumi, estintori, docce, guanti, occhiali);
- della collocazione della cassetta del pronto soccorso.

NEL CORSO DELLE ATTIVITA' DI LABORATORIO:

E' OBBLIGATORIO

- tenere puliti e in ordine il laboratorio e i banchi di lavoro;
- indossare un camice personale (possibilmente antiacido), che ciascun allievo è tenuto a procurarsi e che deve essere indossato chiuso, mantenuto pulito e in ordine;
- indossare calzature chiuse;
- indossare gli occhiali di protezione (quando sono necessari);
- indossare i guanti di protezione se si lavora con sostanze aggressive;
- raccogliere i capelli dietro la nuca, se troppo lunghi, soprattutto quando si lavora con fiamme libere;
- lavorare sotto cappa quando necessario;
- leggere attentamente le etichette dei prodotti da utilizzare;
- servirsi dei dispositivi per il prelievo automatico dei liquidi (propipette);
- effettuare sotto cappa le operazioni di travaso e/o diluizione quando necessario;
- smaltire i residui di ogni lavorazione negli appositi contenitori, travasandoli molto attentamente, in quanto si potrebbero sviluppare reazioni impreviste;
- lavarsi con cura le mani a conclusione di ogni lavoro o nel corso di esso qualora si avvertissero irritazioni di qualunque genere;

E' VIETATO

- effettuare qualsiasi operazione non espressamente autorizzata dagli **insegnanti**
- fumare;
- indossare copricapi che non servano da protezione;
- giocare, correre o muoversi troppo bruscamente, lanciare qualsiasi oggetto;
- usare auricolari durante le attività didattiche;
- assaggiare i reagenti (inclusa l'acqua deionizzata o distillata);
- mangiare o bere (tanto meno nella vetreria di laboratorio);
- toccare con le mani i prodotti chimici;
- usare la bocca per prelevare liquidi mediante le pipette;
- indirizzare verso il vicino un recipiente di reazione;
- lasciare reagenti e vetreria sparsi nel laboratorio;
- toccare con le mani bagnate le apparecchiature elettriche;

E' IMPORTANTE

- ricordare che gli studenti sono collegialmente responsabili dei danni provocati al materiale di uso comune fatto salvo i casi di palese responsabilità individuale;
- maneggiare con cura gli oggetti di vetro;
- usare sempre le pinze quando si maneggiano oggetti caldi;
- non mettere il naso direttamente su recipienti da cui si sviluppano gas o vapori;
- seguire fedelmente le istruzioni dell'insegnante, del testo o dei manuali;

- riferire all'insegnante, o comunque al personale presente in quel momento in laboratorio, qualunque situazione anomala o infortunio, anche se lieve
- informarsi sulle procedure da attuare in caso di incidente personale o collettivo, sulle nozioni elementari di pronto soccorso in caso di ingestione, inalazione, ustione di pelle, occhi e mucose;
- neutralizzare eventualmente gli acidi versati con NaHCO₃ solido e le basi con HCl diluito al 5%;
- conoscere la posizione della cassetta del pronto soccorso, della coperta ignifuga, dell'estintore e della doccia di sicurezza; riguardo a questi ultimi occorre informarsi anche sulle rispettive modalità di funzionamento;
- staccare tutti i contatti elettrici nel caso di fuoriuscita di acqua;
- abbandonare il laboratorio in caso di allarme, attenendosi alle disposizioni di evacuazione definite dal responsabile della sicurezza o dall'insegnante;
- lasciare la postazione di lavoro in ordine al termine dell'esercitazione;
- borse, zaini ed indumenti non indossati, devono rimanere fuori dal laboratorio facendo attenzione a non intralciare le vie di uscita di sicurezza ed il passaggio in generale.
- rispettare rigorosamente gli orari di lavoro.

La presa visione e accettazione del regolamento viene sottoscritta con la firma apposta dai genitori e dallo studente nel registro elettronico a cui tale informativa è allegata

Il Dirigente Scolastico
Antonijeta Strollo
*firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, c. 2 DLgs 39/93*