



ISTITUTO TECNICO STATALE “ A l e s s a n d r o V O L T A ”

Indirizzi: *Costruzioni, Ambiente e Territorio - Elettronica ed Elettrotecnica - Informatica e Telecomunicazioni – Meccanica, Meccatronica ed Energia,*

Coloro che usano un comportamento inadeguato in laboratorio mettono a repentaglio non solo la propria sicurezza, ma anche quella degli altri.

REGOLAMENTO PER IL LABORATORIO DI SCIENZE

1. Entrare ordinatamente in laboratorio e occupare immediatamente i posti a sedere, collocando sull'apposito ripiano cartelle, zaini, libri o altro materiale che non debba essere utilizzato durante l'esercitazione, in modo da non ingombrare i passaggi.
2. Disporre sul banco gli strumenti personali occorrenti per l'esercitazione (quaderno, matite, ecc) e attendere in silenzio l'intervento introduttivo dell'insegnante. Nell'attesa non toccare in alcun modo eventuali apparecchi o materiali posti sul banco di lavoro (microscopio, vetreria, reagenti, ecc), ma iniziare ad utilizzarli solo quando l'insegnante ha terminato la spiegazione e sono stati compresi il procedimento da seguire e le modalità d'uso dei materiali.
3. Utilizzare strumenti e materiali (lame taglienti, aghi, reagenti, coloranti, ecc) con accuratezza e solo per gli scopi per i quali sono stati messi a disposizione. Non giocare o scherzare con essi perché potrebbero rappresentare un pericolo per l'incolumità delle persone.
4. Durante l'esercitazione non è permesso muoversi dal proprio posto per nessun motivo se non dopo esplicito consenso dell'insegnante. Non è consentito di conseguenza procurarsi di propria iniziativa materiale né sostituire quello eventualmente danneggiato. Se ciò dovesse verificarsi, va fatta esplicita richiesta all'insegnante
5. Nel caso in cui si stia lavorando in gruppo, mantenere il tono di voce basso: se il lavoro è individuale è necessario mantenere il silenzio. In laboratorio è vietato mangiare e bere e tantomeno bere da qualunque contenitore trovato sul banco.
6. A lavoro ultimato ripulire la superficie del banco gettando i resti dei preparati e altri rifiuti negli appositi cestini. Lavarsi bene le mani, particolarmente se si sono usati reagenti, coloranti o altro materiale contaminante.
7. Usare il microscopio con attenzione e cura in quanto:
 - tutti gli studenti hanno il diritto di usare apparecchi funzionanti (a volte l'esito di una verifica di laboratorio dipende dall'integrità del microscopio);
 - il microscopio è uno strumento costoso e le parti danneggiate sono spesso di difficile reperimento;
 - la riparazione dei microscopi richiede parecchio tempo ed impedisce di fatto lo svolgimento delle esercitazioni
8. Durante l'uso del microscopio attenersi alle seguenti disposizioni:
 - se possibile non muovere lo strumento, ma ruotare solo l'oculare, per consentire l'osservazione a tutti i componenti del gruppo di lavoro;
 - non svitare o smontare le parti dell'apparecchio perché ciò non è mai necessario;
 - se qualcosa non dovesse funzionare, chiamare immediatamente l'insegnante che provvederà al controllo dell'apparecchio;
 - spegnere l'interruttore della lampadina ogni volta che si interrompe per qualche minuto l'osservazione;
 - non bagnare il microscopio: se dovesse cadere qualche goccia di liquido sul tavolino portaoggetti, asciugarla ed accertarsi che anche il vetrino preparato sia perfettamente asciutto;
 - al termine dell'osservazione spegnere l'interruttore della lampada, togliere la spina dalla presa di corrente, levare il vetrino e posarlo sul banco, pulire gli obiettivi ed eventuali incrostazioni.

LA PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI SI OTTIENE:

1. Con la **CONCENTRAZIONE**, ovvero prestando la massima attenzione senza distrarsi durante il lavoro;
2. Con la **COSCIENZA** di dover tutelare la salute, propria ed altrui, in ogni momento;
3. Con il senso di **RESPONSABILITA'**, senza sottovalutare alcuna operazione né i rischi delle proprie azioni.

Il buonsenso e un atteggiamento eticamente corretto e scrupoloso sono il migliore metodo di prevenzione degli infortuni sul lavoro.

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto l'informazione sui comportamenti da tenere in laboratorio di scienze (regolamento lab. di scienze) per garantire la sicurezza sua e degli altri e che il documento è stato illustrato e commentato dal docente

Trieste, _____

Lo/a studente/ssa _____, anno scolastico _____

Classe _____

Il genitore _____

Il dirigente scolastico
dott.ssa Clementina Frescura

via Monte Grappa, 1
I - 34127 TRIESTE
tel. 040/54981-2-3-4 fax 040/54985
Codice Ministero P. I. TSTF010008

Cod. Fisc. e Partita I.V.A.
00193400322

<http://www.volta.ts.it>
E mail: info@volta.ts.it
E mail (Ufficio Tecnico): voltaut@tin.it