

Regolamento del *Laboratorio di scienze, chimica, merceologia*

Il *laboratorio* può rappresentare luogo di pericolo per l'incolumità fisica di chi vi opera. Il comportamento, pertanto, dovrà essere improntato alla massima attenzione nell'uso delle apparecchiature, delle attrezzature, degli impianti, degli strumenti e dei prodotti chimici, nel rispetto del presente regolamento e della normativa vigente.

1 Accesso al *Laboratorio di scienze, chimica, merceologia*

1.1 Il *Laboratorio di scienze, chimica, merceologia* (d'ora in poi denominato semplicemente *laboratorio*) comprende il locale ove si svolgono le esercitazioni didattiche e il locale di preparazione delle esercitazioni.

1.2 L'accesso al *laboratorio* è consentito solo alle persone espressamente autorizzate dal *Dirigente scolastico* con documento scritto.

1.3 Si intendono comunque autorizzati tutti i *docenti di scienze* (scienza della materia, scienze della natura, scienze integrate, chimica e fisica), il *coordinatore delle attività di laboratorio* di cui al successivo punto 4, l'*aiutante tecnico*, il *personale ausiliario* espressamente indicato dal D.S.G.A.

1.4 L'elenco delle persone autorizzate ad accedere ai locali del *laboratorio* di cui ai punti 1.2 e 1.3 deve essere comunicato con documento scritto dal *Dirigente scolastico* al *coordinatore delle attività di laboratorio*, di cui al successivo punto 4, ed all'*aiutante tecnico*.

1.5 I docenti, non espressamente autorizzati, che intendano accedere al *laboratorio* ed usufruire delle attrezzature per periodi limitati, devono avanzare richiesta scritta al *Dirigente scolastico* e, successivamente, accordarsi con il *coordinatore delle attività di laboratorio* prof. Chiapperini Rocco. Nella richiesta devono essere indicati: data, ora, classe, personale coinvolto, attrezzature da utilizzare, breve descrizione dei lavori che si intendono eseguire.

1.6 Il personale addetto ai controlli di sicurezza, alla manutenzione, alla riparazione dei locali, degli impianti e delle attrezzature ha accesso al *laboratorio* solo previa autorizzazione scritta del *Dirigente scolastico* e solo se in presenza di personale autorizzato.

1.7 I locali del *laboratorio* devono rimanere chiusi, in modo che se ne impedisca l'accesso, qualora al loro interno non si svolga attività didattica o non vi sia presenza di personale autorizzato.

1.8 Gli studenti accedono ai locali del *laboratorio* solo se accompagnati da un *docente responsabile* di cui ai punti 1.3, 1.5.

1.9 E' vietato l'accesso nel *laboratorio* di due o più classi contemporaneamente o di gruppi di alunni, appartenenti a classi diverse, che superino le 24 unità.

1.10 Le visite al *laboratorio* devono essere autorizzate dal *Dirigente scolastico*, sentito il *coordinatore delle attività di laboratorio*, e devono essere guidate da personale autorizzato.

1.11 Per tutto il personale dell'Istituto, nonché terzi, fatto salvo quanto indicato nei punti 1.2, 1.3, 1.5, 1.6, 1.8, 1.10, vi è assoluto divieto di accedere al *laboratorio*.

2 Utilizzo del *laboratorio*

2.1 Per le esercitazioni didattiche di *laboratorio* è richiesta la presenza contemporanea dell'*aiutante tecnico* e di almeno un *docente responsabile* di cui ai punti 1.3, 1.5.

2.2 L'uso degli impianti (idrico, elettrico, del gas, di aspirazione), delle apparecchiature (ivi comprese quelle informatiche), delle attrezzature, degli strumenti e dei prodotti chimici presenti nel *laboratorio* è consentito solo ai *docenti di scienze* (scienza della materia, scienze della natura, scienze integrate, chimica e fisica) e all'*aiutante tecnico*.

2.3 L'*aiutante tecnico*

cura la preparazione delle esercitazioni didattiche di *laboratorio* su indicazione del *docente responsabile* di cui ai punti 1.3, 1.5;

realizza, con la collaborazione del *coordinatore delle attività di laboratorio* di cui al punto 4, la tabella degli orari di utilizzo del *laboratorio*, in accordo con l'orario di servizio del personale coinvolto.

2.4 Il personale di cui al precedente punto 2.1, in possesso di formazione propria specifica necessaria per la nomina nella mansione, si intende già informato ai sensi dell'art. 21 del d. leg. 626/94 relativo ai rischi per la sicurezza e la salute derivanti dall'uso delle attrezzature e dei prodotti chimici presenti nel *laboratorio*.

2.5 Al *personale ausiliario* sono attribuiti compiti di pulizia dei locali, con divieto assoluto di utilizzare impianti, apparecchiature, attrezzature, strumenti e prodotti chimici.

2.6 Nel *laboratorio* si deve utilizzare tutto quanto ritenuto necessario alla protezione individuale (camice, guanti, occhiali), secondo quanto indicato dal *docente responsabile*.

2.7 Nel *laboratorio* deve essere presente una cassetta medica per semplici interventi di primo soccorso.

2.8 Nel *laboratorio* è vietato fumare e mangiare.

2.9 Il *docente responsabile* deve informare:

- gli studenti e le relative famiglie sulle norme di comportamento di cui al punto 3;

gli studenti sui rischi connessi all'uso di prodotti e attrezzature usate in ogni esercitazione didattica.

2.10 Per le apparecchiature più complesse, ove si richieda una specifica competenza da parte dell'operatore, viene nominato dal *Dirigente scolastico* un responsabile al quale sono demandati l'utilizzo, il controllo e la manutenzione ordinaria delle apparecchiature.

2.11 Non è consentito introdurre o depositare in *laboratorio*, nemmeno in via temporanea, materiale di qualsiasi tipo senza il consenso del *Dirigente scolastico*, sentito il parere del *coordinatore delle attività di laboratorio* e dell'*aiutante tecnico*.

3 Norme di comportamento degli studenti nel *laboratorio*

3.1 Gli studenti devono eseguire solo ciò che è stato indicato dal *docente responsabile*, evitando di prendere iniziative personali.

3.2 Gli studenti sono collegialmente responsabili dei danni provocati ad apparecchiature ed attrezzature del *laboratorio*, fatti salvi i casi di palese responsabilità individuale che verrà accertata dal *docente responsabile* o dall'*aiutante tecnico*.

3.3 Nel caso in cui, da parte degli alunni, vi sia sottrazione, mancata riconsegna o scarsa diligenza nell'uso di apparecchiature, attrezzature, strumenti e prodotti chimici e quant'altro appartenga al *laboratorio*, il *docente responsabile* della classe o l'*aiutante tecnico* dovrà tempestivamente farne rapporto al *Dirigente scolastico* per i necessari provvedimenti.

3.4 All'inizio di ogni esercitazione didattica di *laboratorio* ciascuno studente deve controllare che il proprio posto di lavoro sia in buone condizioni e che le attrezzature siano funzionali; se riscontra anomalie è tenuto ad informare il *docente responsabile* della classe o l'*aiutante tecnico*.

3.5 Il bancone di lavoro del *laboratorio* va tenuto sgombro da zaini, libri, quaderni e da tutto quanto non strettamente legato alla esercitazione didattica.

3.6 Al termine della esercitazione didattica di *laboratorio* gli alunni devono lasciare le attrezzature, le apparecchiature, gli strumenti e quant'altro utilizzato per l'esercitazione, in perfetta efficienza, ben puliti e collocati sul bancone del *laboratorio*, fatte salve diverse indicazioni del *docente responsabile* della classe o dell'*aiutante tecnico*.

3.7 E' vietato fumare, mangiare, tenere comportamenti che possano mettere in pericolo la propria incolumità o quella altrui o che possano danneggiare il *laboratorio* o le sue attrezzature.

3.8 Occorre utilizzare le attrezzature, le apparecchiature, gli strumenti ed i prodotti chimici secondo le modalità indicate dal *docente responsabile* della classe.

3.9 I reflui e qualsiasi tipo di rifiuto vanno smaltiti secondo le modalità indicate dal *docente responsabile* della classe o dall'*aiutante tecnico*.

3.10 E' vietato usare mezzi antincendio senza necessità, toccare con le mani bagnate parti elettriche anche se ritenute ben protette, utilizzare in maniera impropria gli impianti elettrico, idrico e del gas metano.

3.11 Occorre prestare grande attenzione alla presenza di fiamme utilizzate per le esercitazioni, in particolare in presenza di capelli lunghi e vestiario infiammabile.

3.12 Occorre utilizzare tutto quanto venga indicato dal *docente responsabile* ai fini della propria protezione individuale (camice, guanti, occhiali).

4 Il Coordinatore delle attività di laboratorio

4.1 Il *Dirigente scolastico* nomina, all'inizio di ogni anno scolastico, il *coordinatore delle attività di laboratorio*.

4.2 Il *coordinatore delle attività di laboratorio* è il consegnatario delle attrezzature presenti nel *laboratorio* e ne ha responsabilità in presenza degli idonei sistemi di custodia e di accesso ai locali.

4.3 Il *coordinatore delle attività di laboratorio*

- regola e coordina le attività di utilizzo del *laboratorio*;
- lavora in collaborazione con l'*aiutante tecnico*;
- cura le funzionalità delle attrezzature del *laboratorio*, dando al *Dirigente scolastico* e al re-

sponsabile della sicurezza segnalazione tempestiva di eventuali disfunzioni;

- provvede alla richiesta di rifornimento del materiale di consumo necessario per il funzionamento del *laboratorio*, anche su indicazione dei *docenti di scienze* e dell'*aiutante tecnico*;
- predispone le proposte di acquisto di apparecchiature, attrezzature e strumenti necessari per le esercitazioni didattiche di *laboratorio*, anche su indicazione dei *docenti di scienze* e dell'*aiutante tecnico*;
- cura la raccolta delle esperienze didattiche più significative relative all'uso del *laboratorio*;
- può esprimere al *Dirigente scolastico* motivato diniego alle richieste di accesso ai locali del *laboratorio*.

Bisceglie, 1 ottobre 2008

Il coordinatore delle attività di laboratorio

(prof. Rocco Chiapperini)

Il Dirigente scolastico

(prof. Francesco Sciacqua)