



ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE  
"ALESSANDRO ARTOM"



# REGOLAMENTO SULL'UTILIZZO DEI LABORATORI

Approvato con delibera del Collegio dei Docenti in data 5.11.2024

## Sommario

Premessa.....	2
Art. 1   Disposizioni generali.....	2
Art. 2   Norme di comportamento degli alunni .....	3
Art. 3   Obblighi e divieti .....	4
Art. 4   Consigli e raccomandazioni.....	5
Art. 5   Norme di comportamento degli insegnanti.....	5



**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE  
"ALESSANDRO ARTOM"**



## Premessa

I laboratori scolastici rappresentano un elemento centrale nell'offerta formativa del nostro Istituto, che si distingue per i suoi quattro indirizzi: Meccanico, Elettrotecnico, Informatico e Chimico. Questi spazi sono progettati per offrire agli studenti un'esperienza diretta e pratica, fondamentale per il loro sviluppo professionale e per l'acquisizione delle competenze tecniche richieste dal mondo del lavoro.

Il laboratorio non è solo un luogo dove mettere in pratica le conoscenze teoriche, ma è anche un ambiente di sperimentazione, innovazione e collaborazione. È qui che gli studenti possono confrontarsi con la tecnologia avanzata, sviluppare la capacità di *problem solving*, lavorare in team e prepararsi a diventare professionisti competenti e responsabili.

Tuttavia, l'uso dei laboratori richiede una particolare attenzione alle norme di sicurezza, al rispetto delle attrezzature e delle infrastrutture, e alla corretta gestione degli strumenti e dei materiali. È fondamentale che ogni utente dei laboratori, sia esso studente o docente, rispetti le regole stabilite per garantire un ambiente di lavoro sicuro, efficiente e produttivo.

Il presente regolamento ha l'obiettivo di definire le modalità di utilizzo dei laboratori, promuovendo comportamenti responsabili e consapevoli, affinché questi spazi possano essere sfruttati al meglio e mantenuti in condizioni ottimali per tutti gli utenti. Solo attraverso il rispetto delle norme e una corretta gestione delle risorse comuni, i laboratori potranno continuare a rappresentare una risorsa di grande valore per la nostra comunità scolastica.

## Art. 1 | Disposizioni generali

1. L'uso del laboratorio è sempre possibile, se assegnato sull'orario curriculare, senza necessità di alcuna prenotazione.
2. Le aule informatiche, se libere, possono essere prenotate dai docenti tramite il calendario presente sulla bacheca del registro elettronico.
3. Biblioteca, aula magna e spazi polifunzionali possono essere prenotati sul registro cartaceo affisso all'entrata dell'aula.
4. L'apertura e la chiusura del laboratorio sono responsabilità del docente che deve ritirare, riconsegnare le chiavi e firmare presso i collaboratori scolastici del piano.
5. Il laboratorio deve rimanere chiuso quando non vi si svolge attività didattica o non è presente il personale addetto e autorizzato. In assenza di tale personale (docente, assistente tecnico, collaboratore scolastico) ne è assolutamente vietato l'accesso agli studenti.



**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE  
"ALESSANDRO ARTOM"**



6. L'utilizzo a scopi didattici del laboratorio è riservato a tutte le classi guidate dai relativi docenti nell'ambito delle loro discipline sia in orario che fuori orario su prenotazione.
7. Qualunque utilizzo diverso da quello indicato nei punti precedenti dovrà essere autorizzato e concordato con il Dirigente Scolastico.
8. Il prelievo o il temporaneo spostamento all'esterno del laboratorio di qualsiasi bene inventariato può avvenire su permesso del Dirigente; su apposito registro verranno annotati tipo di materiale, data di prelievo e restituzione e firma di chi ne fa richiesta.
9. All'inizio di ogni anno scolastico, è opportuno che i docenti competenti tengano una lezione specifica sulle norme di sicurezza alle classi che accederanno ai laboratori. 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 sono assimilati ai lavoratori e il personale docente assume la funzione di preposto. Le aule informatiche, essendo classificate come aule e non come laboratori, non sono soggette alle stesse disposizioni.
10. In nessun caso e per nessun motivo, gli alunni possono essere lasciati soli nel laboratorio.
11. Gli strumenti utilizzati in laboratorio dovranno essere riposti e riordinati.
12. Chiunque riscontri l'inosservanza di dette regole è obbligato a informare il Dirigente Scolastico.

## Art. 2 | Norme di comportamento degli alunni

1. Gli studenti sono collegialmente responsabili dei danni provocati al materiale usato, fatto salvo i casi di palese responsabilità individuale.
2. Gli studenti devono eseguire solo ciò che è stato indicato dal docente.
3. Lo studente deve utilizzare esclusivamente l'apparecchiatura distribuita dall'insegnante, che è stata collaudata e verificata; eventuali difetti o anomalie dovranno essere accuratamente descritti e comunicati al Dirigente.
4. Qualunque intervento di modifica o spostamento relativi ad attrezzature e strumentazioni del laboratorio dovrà essere eseguito dal personale autorizzato.
5. All'inizio di ogni esercitazione ogni studente deve controllare che il proprio posto di lavoro sia in condizioni normali e che le varie attrezzature siano funzionali; se si riscontrano anomalie è tenuto ad informare immediatamente l'insegnante.



**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE  
"ALESSANDRO ARTOM"**



6. Si chiede di avere sempre il massimo rispetto della strumentazione e di mantenere in ordine e pulito il laboratorio.
7. Al termine dell'esercitazione le varie attrezzature vanno riconsegnate in perfetta efficienza all'insegnante o all'assistente tecnico.
8. Prima di lasciare il laboratorio accertarsi che tutti gli apparecchi, eccetto quelli necessari, siano stati spenti.

### Art. 3 | Obblighi e divieti

In laboratorio è vietato:

- Fumare.
- Consumare cibi e bevande.
- Tenere comportamenti tali da mettere in pericolo la propria incolumità o quella altrui.
- Usare mezzi antincendio senza necessità.
- Toccare con le mani bagnate parti elettriche anche se ritenute ben protette.

In laboratorio è obbligatorio:

- Attenersi sempre alle norme di sicurezza illustrate dagli insegnanti.
- Indossare, ove previsto, i dispositivi di protezione individuali (DPI) ogni volta si renda necessario per la propria protezione individuale.
- Non abbandonare materiale non identificabile nelle aree di lavoro.
- Tenere le apparecchiature elettriche il più lontano possibile da fonti di umidità e/o vapori di solventi infiammabili.

Nei laboratori si devono osservare le seguenti misure di prevenzione contro i rischi elettrici:

- Non manomettere i dispositivi elettrici, in particolare interruttori di sicurezza o altri dispositivi di protezione. Non modificare mai spine e prese.
- Qualora parti di dispositivi elettrici risultassero guaste o danneggiate avvisare subito il docente o l'assistente tecnico.
- Utilizzare solo materiale elettrico a norma di legge e conformi alle norme CEI.
- Le spine devono essere tali da rendere impossibile il contatto accidentale con le parti in tensione della presa e con la parte in tensione della spina durante le fasi di inserimento e disinserimento.
- Il disinserimento deve essere eseguito avendo cura di non procurare dei danni al quadro elettrico e al cavo, i quali potrebbero diventare rischiosi per tutti gli operatori.
- I cavi elettrici non devono costituire intralcio, non devono formare lunghi percorsi né presentare intrecci o grovigli.

4



**ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE  
"ALESSANDRO ARTOM"**



- Evitare l'accumulo di carta o, peggio ancora, di materiale infiammabile nei pressi di cavi e spine.
- Gli apparecchi utilizzati devono essere collegati correttamente alla presa della linea di alimentazione, dopo averne accertato l'idoneità per tensione e per sezione dei conduttori; si dovrà evitare per quanto possibile l'uso di prolunghe, spine triple, ciabatte e simili, in quanto non offrono garanzie circa la continuità dei contatti.

## Art. 4 | Consigli e raccomandazioni

Si raccomanda di:

- Evitare di indossare ciondoli, collane, bracciali, borse e zainetti durante l'esecuzione degli esperimenti.
- Non indossare scarpe o foulard.
- Annotare calcoli, schemi e procedure su un block notes ordinato e facilmente consultabile.

## Art. 5 | Norme di comportamento degli insegnanti

1. Rispettare l'orario di utilizzo del laboratorio.
2. Sospendere la lezione 10 minuti prima della fine dell'ora per consentire il riordino dell'aula.
3. Sorvegliare con particolare attenzione gli allievi durante le esercitazioni, soprattutto se si manipolano attrezzature potenzialmente pericolose.
4. Chiunque utilizzi le strumentazioni, le apparecchiature e le attrezzature in dotazione al laboratorio ne è direttamente responsabile.
5. L'uso del laboratorio è vietato per scopi personali.
6. I docenti, a qualsiasi titolo responsabili del lavoro svolto dagli studenti all'interno del laboratorio, devono informarli sulle norme di comportamento da osservare ad ogni esercitazione e dei rischi connessi all'uso di prodotti e attrezzature.
7. In caso di sottrazione, mancata riconsegna o scarsa diligenza nell'utilizzo del materiale e delle attrezzature date in consegna all'alunno o da lui utilizzate durante l'esercitazione, l'insegnante dovrà tempestivamente farne rapporto alla Dirigenza per i necessari provvedimenti.