



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
I.T.S. "G. QUARENCHI"
VIA EUROPA, 27 – 24125 BERGAMO
Tel. 035/319.444 – Fax 035/311.704
E-mail: bgtl02000t@istruzione.it – bgtl02000t@pec.istruzione.it
www.isisquarengi.gov.it – C.F. 80028560169



Circ. n. 20

Bergamo, 17 settembre 2018

AI DOCENTI TUTTI
AGLI ALUNNI
ALL'ASSISTENTE TECNICO

AI Personale ATA

OGGETTO: REGOLAMENTI UTILIZZO LABORATORI – PALESTRE - CENTRO STAMPA

Con la presente si trasmettono, in allegato, i regolamenti in vigore per l'utilizzo di tutte le attrezzature e le strumentazioni di Istituto. Gli stessi sono reperibili nel sito della scuola nella sezione REGOLAMENTI.

I docenti curricolari e i docenti tecnico pratici, prima di utilizzare i laboratori, illustreranno a tutti gli alunni di ogni classe i regolamenti allegati.

I docenti di scienze motorie, prima di utilizzare le palestre e le attrezzature sportive illustreranno a tutti gli alunni di ogni classe il regolamento allegato.

Il docente coordinatore presenterà alla classe il regolamento che disciplina l'utilizzo del centro stampa.

Ricordo a tutto il Personale l'importanza, in materia di sicurezza, della presente comunicazione, e ne sollecito la scrupolosa applicazione.

Ringrazio per la preziosa collaborazione.

F.to il dirigente scolastico
Elsa Perletti

firma autografa sostituita da indicazione a mezzo stampa, ai sensi dell'art.3, comma 2, D.Lgs 39/93

ALLEGATI:

- REGOLAMENTO DI UTILIZZO DEI LABORATORI INFORMATICI
- REGOLAMENTO DI UTILIZZO DEL CENTRO STAMPA
- REGOLAMENTO DI UTILIZZO DELLE PALESTRE E DELLE ATTREZZATURE SPORTIVE
- REGOLAMENTO DI UTILIZZO DEL LABORATORIO DI CHIMICA – FISICA
- REGOLAMENTO DI UTILIZZO DEL LABORATORIO DEL LEGNO

REGOLAMENTO PER L'UTILIZZO DEI LABORATORI DI INFORMATICA

Tutti coloro che utilizzano i laboratori di informatica sono tenuti alla scrupolosa osservanza del seguente regolamento:

- L'ingresso ai laboratori è regolamentato da orario stabilito all'inizio dell'anno scolastico da parte della Dirigenza ed esposto sulla porta d'ingresso degli stessi. L'accesso ai laboratori è riservato ai docenti prenotati. L'utilizzo dei laboratori nelle ore in cui non sono impegnati è consentito previa prenotazione da effettuarsi presso il Tecnico di Laboratorio, con almeno un giorno di anticipo.
- Durante l'anno scolastico, per prenotare in orario diverso da quello assegnato e al fine di EVITARE SOVRAPPOSIZIONI, si deve fare richiesta AL DOCENTE in orario, evitando di occupare il laboratorio senza autorizzazione (potrebbe essere già stato assegnato ad altro docente); Se un orario risulta disponibile (non assegnato da prospetto ad alcun docente) si deve far richiesta di utilizzo al tecnico;
- L'utilizzo dei PC da parte di Docenti e Studenti deve avvenire nel modo più corretto possibile, evitando nella maniera più assoluta di manipolare, modificare, sostituire, reimpostare anche parzialmente la configurazione iniziale;
- Non è consentita l'installazione di software, driver, ecc. senza autorizzazione. Eventuali software da installare per lo svolgimento delle attività didattiche vanno richiesti con almeno una settimana di anticipo e in forma scritta al Tecnico di laboratorio e autorizzati dal Dirigente Scolastico. Per nessun motivo potranno essere installati software non autorizzati o senza regolare licenza di utilizzo. I docenti si assumono la responsabilità dell'installazione di programmi non autorizzati;
- L'utilizzo della RETE LOCALE e del servizio di navigazione INTERNET deve essere effettuato SOLO per scopi didattici. Non è consentito il download di contenuti privati o per scopi personali. L'accesso al servizio INTERNET deve essere richiesto agli assistenti tecnici;
- Qualsiasi anomalia riscontrata nell'utilizzo dei dispositivi, all'inizio durante o alla fine delle attività didattiche da parte del Docente o dello Studente deve essere immediatamente segnalata sul registro delle anomalie da parte del docente;
- Al termine delle attività i laboratori vanno lasciati ordinati, pronti per le classi successive. Al termine dell'ultima ora i computer vanno fatti spegnere e le tastiere riposte ordinatamente;
- I docenti dovranno far disporre gli Studenti secondo l'ordine del registro di classe;
- I Docenti dovranno annotare sul registro di laboratorio l'utilizzo dello stesso (data/ora/firma);
- **PER NESSUN MOTIVO I DOCENTI POSSONO LASCIARE SOLI GLI STUDENTI IN LABORATORIO.**

AGLI STUDENTI È VIETATO

- Accedere al laboratorio senza la presenza del docente;
- **CONSUMARE BIBITE E ALIMENTI VARI;**
- Disporre sui tavoli cartelle, zaini, caschi e altro materiale che potrebbe danneggiare i PC;
- Copiare, modificare anche solo parzialmente programmi presenti sul PC, navigare, scaricare programmi o parte di essi senza l'autorizzazione del Docente o della Dirigenza;
- Utilizzare il PC per scopi personali (es. giochi, facebook ecc.);
- DANNEGGIARE in alcun modo o ASPORTARE gli strumenti presenti in laboratorio. Eventuali danni/furti verranno imputati all'autore o, in assenza di identificazione del responsabile, all'intera classe.

UTILIZZO DELLE STRUTTURE E DELLE APPARECCHIATURE- RISPETTO DELL'AMBIENTE

Protocollo di utilizzo delle infrastrutture informatiche

Il D.Lvo. 196 (e successive modifiche e integrazioni) ha introdotto procedure idonee per la tutela dei dati personali trattati a livello informatico e non, il D. Lgt del 30 giugno del 2003 (e successive modifiche e integrazioni) parla del protocollo di utilizzo delle infrastrutture informatiche. Di seguito vengono riproposte alcune regole generali di utilizzo: tutti gli utenti delle infrastrutture informatiche dell'Istituto sono tenuti a:

- utilizzare la Rete e la connessione internet (LAN/Wi-Fi) per i soli fini per cui è stato concesso l'utilizzo (consultazione registro elettronico/svolgimento attività didattica);
- non effettuare download di aggiornamenti/software/materiali non espressamente autorizzati e/o non inerenti all'attività didattica;
- non utilizzare strumenti (ad esempio sniffer) nelle aree di copertura che potrebbero influenzare negativamente le prestazioni della rete oltre che violare il diritto alla privacy degli utenti dell'Istituto;
- rispettare le norme di buona educazione in uso sulla rete Internet, note come "Netiquette" divenute standard nel documento noto come "RFC 1855";
- non caricare software di alcun tipo su alcuna postazione senza l'autorizzazione del Dirigente e/o dei responsabili tecnici;
- non inserire i propri account di posta elettronica (indirizzo e-mail privato) sui PC dell'Istituto.
- prestare particolare cura nella conservazione, con la massima riservatezza e diligenza, del codice di identificazione (username) e della parola chiave (password) che consentono l'accesso al sistema e di comunicare tempestivamente l'eventuale smarrimento della password;
- non immettere in rete, attraverso il servizio, materiale in violazione della legge sul diritto d'autore, o di altri diritti di proprietà intellettuale o industriale;
- non trasmettere materiale e/o messaggi che incoraggino terzi a mettere in atto una condotta illecita e/o criminosa passibile di responsabilità penale o civile;
- non immettere in rete informazioni che possano presentare forme o contenuti di carattere pornografico, osceno, blasfemo, razzista, diffamatorio o offensivo;
- non visitare siti porno e/o con dialer e/o con tariffe a pagamento non chattare tramite le postazioni;
- non visitare siti di gioco/scommesse on-line e/o con dialer e/o con tariffe a pagamento;
- non utilizzare gli indirizzi e-mail dell'istituto per registrarsi su siti e/o portali e/o mailing list non istituzionali e comunque senza il consenso del Dirigente di Istituto;
- l'utente si impegna a tenere indenne l'Istituto da ogni pretesa o azione che a causa sua in conseguenza dell'uso delle reti, dovesse essere rivolta all'Istituto, da qualunque soggetto;
- le attrezzature e gli strumenti della scuola vanno utilizzati esclusivamente per uso didattico; è superfluo ricordare il divieto di uso di strumenti quali fotocopiatrice, PC, stampanti, telefono per uso personale; ogni qualvolta si renda necessario utilizzare del materiale di proprietà dell'Istituto, il prestito va formalmente richiesto al tecnico di laboratorio (per il materiale dei laboratori) o al responsabile dell'ufficio tecnico. Queste ultime figure hanno il dovere di registrare chi preleva cosa, quando e per quale motivo e indicare la data di restituzione.;
- eventuali danni alle infrastrutture saranno addebitati a chi ha generato il danno.

Riservatezza

- L'accesso alla rete di Istituto avviene mediante un codice di identificazione (username) e una parola chiave (password) e per la rete wifi tramite password da immettere sul dispositivo utilizzato. L'utente è informato del fatto che la conoscenza delle proprie credenziali da parte di terzi consentirebbe a questi ultimi l'utilizzo del servizio in nome dell'utente medesimo. L'utente è il solo ed unico responsabile della conservazione delle proprie credenziali e, conseguentemente, rimane il solo ed unico responsabile per tutti gli usi ad esse connessi, (ivi compresi danni e conseguenze pregiudizievoli arrecati al gestore e/o a terzi);
- L'utente prende atto ed accetta che le frequenze radio ed il traffico di rete wireless potranno essere sorvegliate allo scopo di mantenere le prestazioni della rete wireless ad un livello adeguato oltre che per garantire il corretto utilizzo del servizio;
- L'utente prende atto ed accetta l'esistenza del registro dei collegamenti (noto come "log") mantenuto dal gestore, ed il gestore adotta misure tecniche ed organizzative necessarie a garantire la riservatezza di tale registro. Il registro dei collegamenti potrà essere esibito all'autorità giudiziaria, dietro esplicita richiesta.

ELENCO RISORSE INFORMATICHE DELL'ISTITUTO

LABORATORIO	POSTAZIONI	DOTAZIONE	RETE	RISORSE
104	25 + docente	Notebook Dell 8 GbRam Windows 10 OpenOffice Autocad 2018 - Revit 2018	LAN / WIFI	PROIETTORE LIM
116	29 + docente	Desktop HP 8GbRam Windows 10 OpenOffice Autocad 2018 - Revit 2018	LAN	2 PROIETTORI AUDIO STAMPANTE
202	27 + docente	Notebook Lenovo 4GbRam Windows 10 Office 2010 / OpenOffice Autocad 2018 - Revit 2018	LAN / WIFI	PROIETTORE STAMPANTE
220	24 + docente	Minitower HP 2GbRam Windows Xp Office 2003 / OpenOffice Autocad 2006	LAN	PROIETTORE STAMPANTE
103	6 + docente	Minitower ARIA 16GbRam Windows 10 OpenOffice Autocad 2018 - Revit 2018	LAN	PROIETTORE AUDIO
Auditorium Aula multimediale	1	Notebook Hp Gw3 4GbRam Windows 10 Office 2010 / OpenOffice Autocad 2016 - Revit 2016	LAN	PROIETTORE IMPIANTO AUDIO MICROFONO
108 Aula multimediale	1	Notebook Hp 4GbRam Windows 10 Office 2010 / OpenOffice Autocad 2016 - Revit 2016	LAN	PROIETTORE CASSA (audio+microfono) STAMPANTE
208 Aula multimediale	1	Notebook Hp 4GbRam Windows 10 Office 2010 / OpenOffice Autocad 2016 - Revit 2016	LAN	PROIETTORE SCHERMO LARGO IMPIANTO AUDIO
302 304 306 308 310	126	GENERAZIONE WEB Notebook HP Windows 8 OpenOffice Autocad 2016	WIFI	PROIETTORE LIM AUDIO

LABORATORI 116 E 220

I laboratori vengono aperti la mattina e chiusi al termine delle attività didattiche; i docenti troveranno quindi i laboratori APERTI e non devono preoccuparsi di richiedere le chiavi.

I Pc verranno fatti accendere dal docente della prima ora di utilizzo, e lasciati accesi ai cambi dell'ora. Solo i docenti dell'ultima ora programmata (vedi orario affisso sulla porta) devono far spegnere i Pc e far riporre tastiere mouse e sedie ordinatamente, al fine di agevolare la pulizia quotidiana.

LABORATORIO 104 e 202

I laboratori contengono NOTEBOOK conservati negli armadi blindati. La porta di ingresso è chiusa. Per l'utilizzo si deve ritirare la chiave (ingresso + armadio blindato). Si definiscono quindi le seguenti istruzioni:

- Richiedere le chiavi (porta e blindato) ai collaboratori del secondo piano, FIRMANDO il registro PRELIEVO CHIAVI;
- Aprire l'armadio blindato. Le borse contenenti i computer sono riposte in ordine (vedi etichette sullo scaffale e per il 104 etichette appese alle borse);
- I ragazzi devono prelevare il computer **SECONDO L'ORDINE DEL REGISTRO**, estrarlo dalla borsa, collocarlo sulla postazione, agganciare il cavo di alimentazione, il cavo LAN e il mouse.
- Al termine delle lezioni i ragazzi devono riporre il computer nella rispettiva borsa e collocarlo nel blindato, **ORDINATAMENTE SULLO SCAFFALE ASSEGNATO**.
- Il docente deve assicurarsi che tutti i computer siano riposti, chiudere il blindato e **RICONSEGNARE** la chiave ai collaboratori del secondo piano

LABORATORI GENERAZIONE WEB

Le **CHIAVI** degli armadi di **GENERAZIONE WEB** vanno richieste dal **DOCENTE** che intende usufruirne, ai collaboratori del TERZO PIANO (o eventualmente ai collaboratori del SECONDO PIANO) che registreranno la presa in consegna sul registro. Non verranno consegnate le chiavi degli armadi agli studenti. Dopo aver prelevato i computer, gli armadi di Generazione Web vanno **CHIUSI DAL DOCENTE** che ne ha fatto richiesta; al termine delle lezioni, dopo aver riposto i computer, gli armadi vanno **CONTROLLATI** e **CHIUSI** dal **DOCENTE**, e le chiavi **RICONSEGNATE** ai collaboratori.

REGOLAMENTO CENTRO STAMPA FOTOCOPIE E STAMPE

REGOLAMENTAZIONE FOTOCOPIE E STAMPE PER USO DIDATTICO

Al fine di contenere la spesa per il servizio di fotocopie e con lo scopo di ottenere una migliore e più efficiente gestione delle risorse finanziarie a disposizione dell'istituto, nonché limitare lo spreco di carta e il possibile verificarsi di comportamenti illeciti, si comunica il seguente regolamento per l'uso delle fotocopie.

Ad ogni docente è assegnato un limite massimo di copie che devono essere usate solo ed esclusivamente per motivi didattici. Sono assolutamente vietate copie/stampe a carattere personale. Si ricorda che ai sensi della normativa vigente sulla tutela del diritto d'autore (legge 633/1941 art.n 68 – 171 3° comma; legge 248/2000 "Nuove norme di tutela del dritto d'autore", D.Lgs. n.68/2003) non è consentito fotocopiare libri/giornali/riviste.

Il CENTRO STAMPA osserverà i seguenti ORARI DI APERTURA: dal lunedì al sabato - dalle ore 8 alle ore 12.

- La richiesta di fotocopie è consentita ai DOCENTI esclusivamente per uso didattico.
- I docenti non possono delegare i propri studenti ad effettuare le fotocopie.
- La richiesta di fotocopie è consentita agli STUDENTI previo acquisto della tessera.

Le tessere sono acquistabili presso la segreteria amministrativa, al costo di 5€ cad.

I costi delle fotocopie sono i seguenti:

formato A4 – 10 centesimi a copia (20 centesimi per il fronte-retro)
formato A3 – 20 centesimi a copia (40 centesimi per il fronte-retro)

- Le fotocopie devono limitarsi a usi strettamente didattici soprattutto relativi alle prove di verifica e ad imprescindibili integrazioni dell'itinerario didattico. Le norme vigenti in materia di riproduzione fotostatica vietano la riproduzione di copie tratte da libri di testo, guide didattiche, ecc., sia nella loro interezza che per parti limitate. Per tali motivi non è consentita la fotocopiatura di materiale estrapolato da libri scolastici protetti da copyright, a meno che l'editore non abbia espressamente indicato la possibilità di operare la riproduzione. Si ricorda che ai sensi della normativa vigente sulla tutela del diritto d'autore (legge 633/1941 art.n 68 - 171 3° comma; legge 248/2000 "Nuove norme di tutela del dritto d'autore", D.Lgs. n.68/2003) non è consentito fotocopiare libri / giornali / riviste.
- La richiesta di fotocopie deve essere presentata dall'insegnante interessato al personale addetto con adeguato anticipo limitando la realizzazione delle stesse "seduta stante" ai soli casi di motivata estrema urgenza. Per motivi di organizzazione del lavoro le fotocopie necessarie per la PRIMA ORA DI LEZIONE devono essere richieste il GIORNO PRECEDENTE.
- Le fotocopie necessarie dalla seconda ora di lezione in poi devono essere richieste entro le ore otto del giorno stesso e saranno stampate secondo l'ordine di richiesta da un collaboratore scolastico nelle prime ore di lezione.
- Ad ogni docente viene assegnato un numero di copie pari a 200 annue. In caso di esaurimento del budget è possibile chiedere una ulteriore assegnazione alla segreteria amministrativa.
- Le stampe effettuate nei laboratori di informatica (110 – 220 – 116 ecc.) verranno conteggiate nel monte-stampe a disposizione del singolo docente.
- Le fotocopie previste nei progetti saranno indicate come costi dei medesimi
- La richiesta di foto-riproduzione di plichi consistenti, per particolari esigenze, sarà sottoposta al Dirigente Scolastico.
- La richiesta delle fotocopie da parte del docente verrà annotata su appositi registri,

custoditi dai Collaboratori scolastici addetti al servizio fotocopie, nella pagina contenente il loro nome, e il numero di fotocopie realizzate. La richiesta delle fotocopie da parte degli studenti verrà eseguita solo previa presentazione della tessera.

- Al fine di garantire la sorveglianza sui corridoi, ai collaboratori scolastici non è consentito eseguire fotocopie se non è presente il collega in servizio al piano.
- Per ogni ulteriore esigenza imprevista o non contemplata nel presente Regolamento si prega di avanzare richiesta scritta al DS che valuterà con il DSGA le necessarie integrazioni.

Per quanto riguarda la realizzazione di **STAMPE TRAMITE PLOTTER (COLORE o B/N)** si applica il seguente tariffario:

- formato A3 1 €
- formato A2 1 €
- formato A1 1 €
- formato A0 1,5 €

Le stampe dovranno essere richieste almeno 5 giorni prima della scadenza con la seguente procedura:

- Le stampe devono essere indirizzate all'indirizzo mail: ***plotter@isisquarenghi.it***
- Le stampe devono essere in formato PDF, contrassegnate con il seguente titolo:
CLASSE COGNOMENOME FORMATO esempio 5H ROSSIMARCO A2
- Gli studenti, presso l'ufficio stampa, pagano con il tesserino e ritirano la copia;
- In caso di problemi (disegno errato ecc.) la stampa va comunque pagata e la procedura deve essere ripetuta;
- Eventuali tagli verranno eseguiti autonomamente dai richiedenti concordando preventivamente con il tecnico il giorno e l'orario;
- I docenti dovranno tener conto dei giorni di stampa (almeno 5) per programmare la data di consegna del progetto da parte della classe.

REGOLAMENTO UTILIZZO PALESTRE E ATTREZZATURE SPORTIVE

Art.1 Gli allievi/e potranno accedere in palestra solo con il rispettivo insegnante e potranno lasciarla solamente se autorizzati.

Art.2 L'accesso alla palestra è consentito solo con abbigliamento idoneo all'attività fisica. Le scarpe devono essere pulite, ben allacciate e in buono stato, onde evitare cadute ed incidenti. In ogni caso è vietato l'accesso con calzature o altre attrezzature che possano danneggiare il fondo dei campi.

Art.3 Gli allievi/e devono utilizzare con attenzione e consapevolezza gli attrezzi, mai in modo inappropriato, seguendo le indicazioni dell'insegnante.

Art.4 Gli alunni/e devono togliersi orecchini, ciondoli, collane, anelli, orologi, braccialetti e piercing per la propria e altrui sicurezza. Nell'impossibilità di togliere i piercing li devono coprire con cerotto.

Art.5 E' vietato il gioco del calcio in palestra per motivi di sicurezza.

Art.6 E' vietato consumare cibi in palestra o negli spogliatoi e gettare o lasciare carte e oggetti per terra.

Art.7 Gli alunni/e, che per diversi motivi non svolgono l'attività pratica in palestra, non possono accedere alla stessa con libri di testo e materiale di altre discipline.

Art.8 Non lasciare oggetti personali (occhiali, cellulari, ecc.) o valori incustoditi negli spogliatoi.

Art.9 Negli spogliatoi va tenuto un atteggiamento di massima correttezza (non sono ammessi giochi, urla e scherzi tra compagni) e ponendo attenzione all'ambiente in cui ci si muove.

Art.10 Gli allievi/e devono in caso di malessere o di eventuale infortunio sfuggito all'osservazione dell'insegnante, darne subito avviso.

Art.11 E' necessario che gli alunni/e e le loro famiglie informino la scuola e gli insegnanti, anche con adeguata certificazione medica, della presenza di eventuali disturbi o patologie fisiche in atto, allo scopo di poter adottare strategie adeguate.

In caso di comportamenti da parte degli studenti, difformi dal presente regolamento o comunque scorretti o pericolosi segnalati dall'insegnante o dal collaboratore scolastico, i docenti prenderanno o porranno adeguati provvedimenti disciplinari.

REGOLAMENTO UTILIZZO LABORATORIO CHIMICA-FISICA

Per la presenza di attrezzature, e reagenti chimici, per l'utilizzo corretto del laboratorio di chimica-fisica è indispensabile attenersi a specifiche norme comportamentali qui di seguito indicate:

- 1) non accedere nel laboratorio se non autorizzati dall'insegnante;
- 2) collocarsi nella postazione assegnata accertandosi di avere sempre libera la via di fuga in caso di evacuazione, a tal fine depositare gli zaini negli spazi indicati dall'insegnante;
- 3) non correre, non mangiare, non bere, non arrecare danni a se stessi e/o ai propri compagni con comportamenti non adeguati;
- 4) indossare mezzi di protezione individuale come il camice e se indicati dall'insegnante, guanti e/o occhiali;
- 5) all'occorrenza legare i capelli per evitare l'esposizione a fiamme libere;
- 6) non esporre sostanze infiammabili nelle vicinanze di fiamme libere;
- 7) non utilizzare strumenti e collegamenti elettrici con mani bagnate;
- 8) non utilizzare strumenti o reagenti chimici se non autorizzati;
- 9) leggere le etichette dei reagenti che si andranno ad utilizzare;
- 10) non effettuare "esperimenti" non autorizzati creando miscele che potrebbero risultare pericolose;
- 11) in caso di versamento di reagenti chiedere come procedere alla bonifica della zona interessata;
- 12) utilizzare i contenitori per la raccolta dei reflui per eliminare residui di lavorazione;
- 13) l'uso del laboratorio è consentito rispettando l'orario stabilito. Ulteriori ore dovranno essere concordate con il responsabile di laboratorio e l'assistente tecnico compatibilmente con l'orario di manutenzione;
- 14) il laboratorio potrà essere utilizzato anche in orario pomeridiano previa autorizzazione del Dirigente scolastico e tramite la presenza di un Assistente Tecnico incaricato che dovrà essere presente durante le attività laboratoriali;
- 15) i docenti devono compilare in tutte le sue parti il registro delle attività di laboratorio;
- 16) in caso di malfunzionamento o guasto delle apparecchiature deve essere tempestivamente avvertito l'assistente tecnico;
- 17) al termine di ogni lezione i docenti dovranno impartire disposizioni agli studenti affinché arredi e locali conservino il loro stato di funzionalità facendo attenzione anche al riordino degli arredi mobili;
- 18) in caso di emergenza, seguire le istruzioni affisse all'interno del laboratorio e gli eventuali piani di evacuazione;
- 19) in caso di danni o furti, durante il normale orario di utilizzo del laboratorio, di cui non sia possibile risalire al responsabile, le classi dovranno contribuire tutte insieme a corrispondere eventuali costi a carico dell'amministrazione scolastica.

REGOLAMENTO UTILIZZO LABORATORI DI TECNOLOGIA DEL LEGNO

Al fine di integrare l'offerta formativa dell'indirizzo "Tecnologie del legno nelle costruzioni" l'istituto si è dotato di tre luoghi dedicati allo svolgimento di specifiche attività didattiche e di attività pratiche di laboratorio nei seguenti locali:

Piano Terra

Laboratorio macchine (ex alloggio-custode)

Dotato di tre vani per l'attività, un servizio igienico e ripostiglio.

All'interno dei suddetti locali vengono svolte le principali lavorazioni del legno eseguite mediante l'uso di macchine da taglio ed utensili elettromeccanici.

Sono presenti le seguenti macchine e attrezzature:

- Una sega circolare "ad immersione"
- Una sega a nastro
- Un banco di lavoro con troncatrice/sega circolare
- Una fresatrice portatile Una valigetta con trapano e avvitatore
- Una levigatrice portatile a nastro
- Un aspiratore portatile
- 6 banchi di lavoro

Piano primo

Aula 113 – Laboratorio espositivo

All'interno dell'aula viene svolta attività di esposizione e illustrazione di materiali lignei, campioni costruttivi

Sono presenti

- 16 pannelli espositivi in legno
- 6 "totem" espositivi mobili

Aula 115 – Laboratorio attività pratica e montaggio

All'interno dell'aula viene svolta attività di lavorazione manuale di materiali lignei e di montaggio di componenti

- 8 tavoli di lavoro
- 1 laser-cutter
- Armadi per il deposito e la custodia di attrezzature

UTILIZZO LOCALI E LABORATORI

L'utilizzo dei locali è consentito durante l'orario scolastico a tutti gli studenti dell'Istituto di qualsiasi indirizzo se accompagnati da un docente o ITP. I laboratori possono essere utilizzati anche al di fuori dell'orario per attività di ampliamento dell'offerta formativa, esposizioni orientamento ecc

La visita dei locali è consentita anche ad esperti, utenti esterni e visitatori se autorizzati allo svolgimento di attività o accompagnati da Docenti interni o ITP.

REGOLAMENTO DI UTILIZZO LABORATORI

NORME GENERALI

- L'accesso degli studenti ai laboratori è subordinato alla presenza del docente per le sole attività teoriche; ed alla presenza anche dell'Insegnante Tecnico Pratico o dell'Assistente Tecnico per lo svolgimento delle attività pratiche.
- E' vietato l'accesso ai laboratori a singoli o a gruppi di studenti senza la presenza del docente.
- Qualunque utilizzo dei Laboratori per esigenze didattiche al di fuori dell'orario programmato, dovrà essere concordato con il Responsabile e l'Assistente Tecnico ed esplicitamente autorizzato dalla Dirigente Scolastica ed avverrà, secondo le modalità necessarie, in base alle disponibilità dei locali e del personale.
- Tutti gli studenti che utilizzano i laboratori avranno cura, alla fine dell'ora di lezione, di portar via oggetti personali e/o materiale didattico per lo smarrimento dei quali, la Scuola si solleva da ogni eventuale responsabilità.
- Ciascun allievo sarà ritenuto responsabile per qualunque danneggiamento a suppellettili e/o macchinari. In particolare, per l'uso improprio e scorretto di ogni supporto e/o strumentazione che, se danneggiati, saranno addebitati allo studente responsabile, se individuabile o in caso contrario all'intera classe,.
- Ogni Docente di laboratorio in collaborazione con l'ITP o Assistente tecnico, preparerà il materiale per le esercitazioni, garantendo l'assistenza tecnica durante lo svolgimento delle stesse e si assicura che non vi siano stati danneggiamenti.

FUNZIONI E NORME DI COMPORTAMENTO PER I DOCENTI E GLI INSEGNANTI TECNICO PRATICI

I docenti o ITP sono tenuti a:

- Essere sempre presente nel laboratorio utilizzato con la propria classe
- Educare gli allievi ad assumere comportamenti in autotutela della salute.
- Invitare gli alunni a verificare l'applicazione delle norme di sicurezza e a segnalare ogni problema che dovesse riscontrarsi nell'applicazione della procedura prevista.
- Impedire agli alunni di utilizzare impropriamente materiali e strumentazioni e controllare che essi utilizzino soltanto supporti e materiali sicuri fa disposizione della scuola o espressamente autorizzati.
- Programmare esercitazioni, valutando l'intrinseco grado di pericolosità, e che per il particolare stato delle attrezzature non possono generare gravi situazioni di rischio per l'incolumità fisica degli alunni.
- Sorvegliare e verificare l'operato degli studenti durante le esercitazioni.
- Controllare l'integrità e la presenza di tutti i materiali e delle attrezzature individuando tempestivamente i responsabili, in caso di eventuali danni e/o di furti.
- Comunicare tempestivamente al Responsabile del Laboratorio o al Dirigente Scolastico eventuali violazioni del regolamento.

FUNZIONI E COMPITI DELL'ASSISTENTE TECNICO

L'Assistente Tecnico, a cui il laboratorio risulta essere stato affidato, si occupa dell'utilizzo delle macchine per lo svolgimento delle attività, nonché della manutenzione ordinaria dei macchinari e della strumentazione in dotazione.

L'Assistente Tecnico ha il compito di:

- Attenersi alle disposizioni del Regolamento d'Utilizzo dei Laboratori.
- Custodire la documentazione relativa ai macchinari impiantati o utilizzati nel laboratorio.
- Garantirne l'efficienza e la funzionalità del laboratorio.
- Segnalare tempestivamente al Responsabile, alla Dirigenza e al personale di Segreteria eventuali anomalie relative ad ambienti, impianti, macchine, strumenti, attrezzature, materiali, sostanze, ecc. in dotazione al laboratorio.
- Effettuare la conduzione e l'ordinaria manutenzione di macchine, apparecchiature ed attrezzature in dotazione.
- Assicurare che le vie di circolazione e di evacuazione siano sempre agibili ed attuare le misure di prevenzione e prescrizione antincendio e di evacuazione relativamente agli spazi e alle procedure di propria competenza.
- Osservare le misure per il controllo delle situazioni di rischio in caso di emergenza e attivarsi al fine di eliminare o ridurre al minimo i rischi imprevedibili che si possono verificare, segnalando l'inosservanza degli obblighi e la mancata adozione delle misure di prevenzione;
- Provvedere alla preparazione del materiale e degli strumenti per le attività didattiche e per le esercitazioni pratiche, garantendo l'assistenza tecnica durante lo svolgimento delle stesse.
- Provvedere al riordino e alla conservazione del materiale e delle attrezzature tecniche, garantendo la verifica e l'approvvigionamento periodico del materiale di uso e consumo.
- Effettuare una ricognizione del materiale e delle attrezzature presenti e verificare il loro stato ad ogni Inizio e chiusura di Anno Scolastico.

Qualora nell'organico scolastico non risulti presente la figura di Assistente Tecnico, la Dirigenza potrà affidare i suddetti compiti e le suddette funzioni all'Insegnante Tecnico Pratico della disciplina di tecnologie del Legno