

FUTURA**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**Finanziato
dall'Unione europea
Next Generation EUMinistero dell'Istruzione
e del MeritoItaliadomani
Insieme per un futuro di successo**ISTITUTO COMPRENSIVO
CAPOL D.D.****SCUOLA CON PERCORSI AD INDIRIZZO MUSICALE**

PLESSO SCUOLA SECONDARIA I GRADO: "G. Mazzini" tel. 0823.452954

PLESSI SCUOLA PRIMARIA E INFANZIA: "N. Green" tel. 0823.422239

PLESSO SCUOLA DELL'INFANZIA: "VIA MILANO" tel. 0823.457980

Erasmus+

Twinning

**AGENDA
SUD**
più apprendimenti
meno divari**Cambridge**

English Qualifications

REGOLAMENTO LABORATORIO SCIENTIFICO

PREMESSA

I laboratori scolastici sono un bene comune; pertanto, è fondamentale rispettare e tutelare le attrezzature, al fine di garantirne un uso corretto e mantenere l'efficienza del laboratorio. Atti di vandalismo o di sabotaggio verranno perseguiti nelle forme previste, compreso il risarcimento degli eventuali danni arrecati. Il laboratorio è un luogo di lavoro e pertanto è sottoposto alla normativa vigente ed in particolar modo al DL 81 del 2008 sulla prevenzione e la sicurezza del lavoro.

FUNZIONAMENTO

Il laboratorio scientifico è fruibile da tutte le classi in orario curricolare (dal lunedì al venerdì, dalle ore 8:00 alle 14:00) secondo una turnazione redatta dai docenti di scienze ogni anno scolastico.

Per accedere al laboratorio è necessario quindi rispettare l'ORARIO PROGRAMMATO, o gli eventuali accordi presi dai docenti.

Naturalmente il laboratorio è funzionante, ove necessario, anche in orario extracurricolare per l'organizzazione di eventuali attività, per l'autoformazione o per la realizzazione di Progetti in cui sono coinvolti anche gli alunni.

OBIETTIVI

Gli obiettivi della attività svolte nel laboratorio scientifico scolastico comprendono lo sviluppo del pensiero critico e scientifico, l'acquisizione di abilità pratiche e il miglioramento delle capacità di problem solving tramite l'apprendimento attivo e la sperimentazione diretta. Tra gli obiettivi principali del laboratorio vi sono l'incremento della curiosità e dell'interesse per le scienze, la promozione del lavoro di gruppo e lo sviluppo di un atteggiamento critico e razionale. Si mira a stimolare gli studenti a porre domande, formulare ipotesi e trarre conclusioni fondate su osservazioni pratiche.

REGOLAMENTO:

Art. 1 DESCRIZIONE

Il laboratorio scientifico è dotato di attrezzature adatte alla sua finalità. Sono presenti n.° 4 armadi e diversi scaffali contenenti materiali e attrezzature scientifiche (microscopi, vetreria, strumenti da laboratorio, reagenti), postazioni di lavoro per gli alunni, pc notebook e una Digital Board.

Art. 2 FINALITÀ

Il laboratorio scientifico è il luogo nel quale gli studenti affrontano lo studio delle scienze mediante un approccio pratico. Con le attività in laboratorio si rendono concetti scientifici astratti più concreti e comprensibili, si promuovono creatività e capacità di analisi e di astrazione, si stimolano gli studenti a operare in modo consapevole e responsabile negli spazi di lavoro nel rispetto delle norme di sicurezza.

Art. 3 CONDIZIONI E MODALITÀ DI UTILIZZO

Per accedere al laboratorio è necessario rispettare l'orario programmato dai docenti di scienze per ogni classe.

Il laboratorio scientifico viene aperto dal personale ATA o su richiesta dei docenti di scienze.

Il laboratorio può essere utilizzato esclusivamente sotto la vigilanza del docente.

All'inizio e al termine della lezione il docente in servizio accompagnerà la classe dall'aula al laboratorio e viceversa.

Durante lo svolgimento delle attività, il docente dovrà verificare che il laboratorio venga usato dagli studenti con la massima cura e in modo appropriato.

Non è consentito lasciare gli alunni soli nel laboratorio.

Al termine di ogni anno scolastico il Responsabile del laboratorio redigerà una relazione sull'utilizzo e funzionamento del laboratorio.

Art.4 MODALITÀ DI FRUIZIONE PER GLI ALUNNI

Gli studenti possono accedere al laboratorio scientifico esclusivamente in presenza di un insegnante accompagnatore.

Gli studenti sono tenuti a seguire con attenzione le istruzioni fornite dall'insegnante.

Nel laboratorio scientifico è vietato mangiare, bere e conservare alimenti.

È vietato fumare.

È vietato portare il cellulare.

È obbligatorio usare dispositivi individuali di protezioni (DPI): guanti, occhiali protettivi (se necessario), scarpe chiuse.

Durante lo svolgimento delle attività è necessario leggere con attenzione le etichette presenti su prodotti e reagenti.

È necessario utilizzare con attenzione e cura la strumentazione (microscopi, vetreria, reagenti e apparecchi elettrici) seguendo le indicazioni dell'insegnante e sotto la sua guida e costante supervisione.

È vietato l'accesso diretto degli allievi agli armadi che contengono reagenti e attrezzature.

Gli studenti occupano il banco di lavoro indicato dall'insegnante e sono tenuti a riconsegnare il proprio posto pulito e in ordine. Gli studenti alla fine dell'esperimento scientifico devono sistemare materiali e strumentazione.

Gli studenti sono collegialmente responsabili dei danni provocati al materiale, ai banchi, agli arredi tutti, agli strumenti di uso comune, fatto salvo i casi di palese responsabilità individuale. Ogni alunno è responsabile degli strumenti usati ed è tenuto a segnalare immediatamente all'insegnante qualsiasi guasto o disfunzione riscontrata. Chi ha utilizzato per ultimo il laboratorio sarà chiamato a rimborsare eventuali danni riscontrati e dovuti ad uso scorretto di strumenti e attrezzature, oltre che segnalato per i provvedimenti disciplinari previsti dal regolamento.

L'accesso al laboratorio per prelevare materiale è consentito solo ed esclusivamente ai docenti di scienze.

Solo all'ultima ora di lezione le cartelle potranno essere portate in laboratorio e dovranno essere disposte in modo ordinato e conforme alle normative vigenti in modo da non ostruire le vie di fuga.

I cellulari devono essere spenti.

Art. 5 APERTURA E CHIUSURA DEL LABORATORIO

L'apertura e la chiusura del laboratorio in orario antimeridiano è competenza del personale ATA o dei docenti di scienze.

Non è possibile utilizzare il laboratorio per altre attività didattiche salvo dietro autorizzazione del Dirigente Scolastico e del Referente Responsabile del laboratorio.

Art. 6 DOTAZIONE E ACQUISTI

Il Responsabile del laboratorio, in collaborazione con tutti i docenti di scienze, controllerà periodicamente materiali e strumenti costituenti la dotazione del laboratorio.

Gli acquisti di eventuali materiali laboratoriali verranno effettuati sulla base dei fondi disponibili e delle proposte avanzate da parte dei docenti; Il Responsabile del laboratorio avrà il compito di raccogliere le proposte e redigere una richiesta di acquisto, indicando le priorità in modo motivato.

Art. 7 ANOMALIE E SICUREZZA

In caso di sottrazione, mancata riconsegna o scarsa diligenza nell'utilizzo di materiali e attrezzature date in consegna all'alunno o da lui utilizzate durante l'attività, il docente dovrà tempestivamente segnalare al Responsabile del laboratorio e/o alla Dirigente Scolastica in forma scritta.

I docenti, che nell'accesso al laboratorio non rispettino scrupolosamente quanto previsto dai suindicati articoli, saranno considerati corresponsabili di eventuali danneggiamenti o furti dovuti alla loro negligenza. È obbligo, per chiunque entri in laboratorio conoscere il regolamento, l'uso delle attrezzature, le norme di comportamento per la sicurezza in laboratorio, e le principali procedure di emergenza.

Zaini, cartelle ed effetti personali devono essere depositati in modo tale da non intralciare né il proficuo utilizzo del servizio, né un'evacuazione d'emergenza.

È vietato introdurre nel laboratorio sostanze tossiche o infiammabili e oggetti pericolosi di ogni genere e quant'altro non risulti strettamente attinente alle esigenze del servizio.

In caso di pericolo, l'evacuazione del laboratorio dovrà avvenire ordinatamente, interrompendo immediatamente ogni attività, incolonnandosi con calma ed evitando di accalcarsi o provocare situazioni di panico. Il docente provvederà a staccare, se possibile, gli interruttori della corrente elettrica.

L'accesso al laboratorio è subordinato all'accettazione di tutti gli articoli del presente Regolamento.

Docente Referente

Responsabile Laboratorio Scientifico:

Prof.^{ssa} Rossi Maria

Maria Rossi

Il Dirigente Scolastico
Prof.^{ssa} Merola Patrizia

