

Regolamento dei laboratori di Fisica

I responsabili dei laboratori di fisica Proff. Raffaele Pierri e Giorgio Guidi, per incarico del DS Prof. Carlo Cappello, visti i Manuali Operativi centrali e periferici, sentito il Dott. Davide Antonelli (RSPP) e il Prof. Marco Vespasiani per la mappatura, redigono il presente Regolamento per l'accesso ai laboratori di fisica di via Balilla e di via Vespucci.

I laboratori di Fisica del Liceo possono essere utilizzati in quattro modalità **A,B,C,D**.

A. il Docente esegue l'esperienza davanti alla classe, gli alunni seguono prendendo appunti e avvicinandosi alla cattedra, se necessario, per vedere meglio; non toccano i kit.

ISTRUZIONI

Il Docente e i ragazzi igienizzano le mani prima di entrare. Il Docente e gli studenti indossano la mascherina. Il locale avrà le finestre aperte per assicurare una aerazione naturale. Al termine dell'esperienza il Docente ripone il kit utilizzato, il personale scolastico igienizza le sedie e i tavoli dove hanno sostato i ragazzi, il tavolo del Docente, arieggiando il locale (porte e finestre). NB Se nel corso delle osservazioni c'è stata anche minima interazione con degli studenti il kit utilizzato deve essere sanificato.

B. il Docente esegue l'esperienza davanti alla classe, gli alunni seguono nelle postazioni indicate a distanza prendendo appunti.

ISTRUZIONI

Il Docente indossa la mascherina ed esegue da cattedra la spiegazione o l'esperienza. Gli studenti occupano i posti assegnati e vi è la corretta distanza tra essi. Ciascun laboratorio è stato predisposto per un numero adeguato di persone ed è presente una mappa per la disposizione dei ragazzi. (max 24 in via Balilla, max 29 in via Vespucci). Il locale avrà le finestre aperte per assicurare una aerazione naturale. Al termine della lezione il Docente ripone i pezzi utilizzati, nell'ora successiva il personale scolastico igienizza le sedie e i tavoli dove hanno sostato i ragazzi, il tavolo del Docente arieggiando il locale (porte e finestre). NB se il Docente per qualunque motivo toglie la mascherina il kit utilizzato deve essere sanificato.

C. la classe divisa in gruppi di 3 o 4 studenti esegue l'esperienza ai vari tavoli.

ISTRUZIONI

Il Docente indossa la mascherina e guanti. Nell'ora precedente vengono approntati dallo stesso Docente o da Docente disponibile i tavoli per l'esperienza. Le finestre vengono tenute aperte. Gli studenti con la mascherina igienizzano le mani prima di entrare in laboratorio, indossano una visiera reperibile in laboratorio, e dopo l'esperienza lasciano il laboratorio. Nell'ora successiva Il personale ausiliario provvederà a igienizzare i kit utilizzati, i tavoli e arieggiare il locale (porte e finestre). Saranno a breve approntati carrelli affinché il Docente possa liberare il tavolo e i kit utilizzati vengano sanificati altrove mediante lampada UV. Una volta sanificati, i kit saranno risistemati dal Docente o da altro Docente (previo accordo) sempre con mascherina e igienizzazione mani.*

D. Il Docente esegue l'esperienza e registra le varie fasi, poi invia agli studenti il video dell'esperienza. Gli studenti redigono una relazione e analizzano le misure fornite dal Docente.

ISTRUZIONI

Il Docente o i Docenti che eseguono l'esperienza indossano le mascherine.

*Il tavolo e i pezzi utilizzati vengono poi igienizzati**

Nella modalità C ai Docenti si consiglia di:

1. discutere dettagliatamente l'esperienza prima di andare in laboratorio per evitare incomprensioni che lo costringano a passare tra i banchi
2. preparare un format per la relazione da dare agli studenti prima di entrare
3. riflettere attentamente sugli oggetti da fornire per l'esperienza in modo che siano solo necessari e sufficienti all'esperimento

Agli studenti si raccomanda di:

1. portare l'essenziale (un quaderno, un astuccio con righello, coppia di squadrette, calcolatrice)
2. sanificare le mani e il cellulare
3. legare i capelli in caso di capelli lunghi

Il presente Regolamento viene distribuito a tutti i Docenti interessati, con l'incarico di leggerlo alle classi e affiggerlo nelle aule. Copia di esso viene inserito sul sito del Liceo e allegato al protocollo di sicurezza del Liceo.

I Responsabili

Prof. Giorgio Guidi

Prof. Raffaele Pierri