

Sede centrale - Presidenza e Segreteria: Via Consolare Antica snc 98071 CAPO D'ORLANDO (ME)
Codice Fiscale 95029310836 - Codice Meccanografico MEPS22OOOL - Tel. 0941/902103
Email: meps22000l@istruzione.it- PEC: meps22000l@pec.istruzione.it-Sito Web: www.liceoluciopiccolo.edu.it
Plesso Via Torrente Forno, 69 - Capo d'Orlando (ME) Tel. 0941/957831

Circolare N. 14

Capo d'Orlando, 19/09/2020

Ai Docenti di Scienze Naturali.

- Alle classi che utilizzano il laboratorio -tramite i loro docenti
  - All'assistente tecnico Signor Salanitro Paolo

E p.c. ■ Al DSGA

Al Sito WEB

**Oggetto:** Misure organizzative di carattere specifico per l'esecuzione degli esperimenti da svolgersi nei Laboratori di Chimica/Biologia di entrambi i plessi.

Il laboratorio di chimica e biologia è un "ambiente di lavoro" dove, come in ogni altro ambiente di lavoro, devono essere applicate le normative relative alla SICUREZZA ed alla SALUTE dei lavoratori.

Gli studenti che vi accedono e usano strumenti, materiali e sostanze chimiche per eseguire delle esperienze sono, per legge, equiparati ai **Lavoratori**. Vanno, quindi opportunamente informati/formati per essere tutelati in materia di salute.

Nel laboratorio didattico di chimica/biologia è necessario attenersi alle specifiche norme comportamentali di seguito indicate, ciò servirà non solo a ridurre il rischio di incidenti ma anche a fare del laboratorio un momento di apprendimento stimolante e piacevole.

Gli assistenti tecnici svolgono attività di supporto tecnico alla funzione docente relativamente alle attività didattiche. Gli stessi sono addetti alla conduzione tecnica dei laboratori, di conseguenza, provvederanno alla preparazione del materiale e degli strumenti per le esperienze didattiche.

## REGOLAMENTO LABORATORIO DI SCIENZE NATURALI

- **Art.1** Il laboratorio è dedicato esclusivamente all'attività didattica delle scienze naturali ed è consentito l'accesso esclusivamente agli alunni delle classi previste dall'orario scolastico e solo in presenza del personale docente;
- **Art.2** È consentito l'uso del laboratorio per attività didattiche programmate dalla scuola in orario extrascolastico, per l'orientamento in ingresso, solo previa autorizzazione del Dirigente Scolastico;

- **Art.3** I docenti, gli studenti ed il personale scolastico, presenti in laboratorio per svolgere la loro attività, devono rispettare le prescrizioni di sicurezza previste dal D. lgs. 81/2008, richiamate dalla cartellonistica e dal presente regolamento;
- **Art.4** I docenti di scienze naturali, nella loro programmazione didattica, devono prevedere un modulo didattico dedicato alle norme e ai comportamenti da seguire per lo svolgimento in sicurezza delle attività di laboratorio;
- **Art. 5** Per nessun motivo il Laboratorio deve essere lasciato aperto ed incustodito:
- **Art. 6** È proibito agli studenti accedere al laboratorio senza la presenza di un docente;
- **Art.7** Gli studenti devono SEMPRE indossare, <u>il personale</u> <u>camice di cotone</u>, (bianco lungo, con elastici alle maniche), <u>la visiera protettiva</u>, ed utilizzare <u>tutti i necessari dispositivi di protezione individuali</u> indicati dall'insegnante per la specifica esercitazione;
- Art.8 In laboratorio è assolutamente vietato fumare, bere o mangiare;
- **Art. 9** Sono proibiti tutti gli esperimenti non autorizzati, non testati o che non siano stati preventivamente illustrati e descritti dall'insegnante;
- **Art. 10** Gli studenti dovranno segnalare ai docenti ogni incidente che si dovesse verificare, anche se di lieve entità;
- **Art. 11** Al termine dell'esercitazione gli allievi collaboreranno nel riordinare il laboratorio, in particolare dovranno pulire il proprio posto di lavoro, le attrezzature e la vetreria;
- **Art.12** E' assolutamente vietato abbandonare la postazione di lavoro durante lo svolgimento dell'esperienza.

## MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE – ANTI CONTAGIO IN ATTUAZIONE ALL'EMERGENZA COVID 19

Ad integrazione del presente regolamento, di seguito sono indicate le misure di sicurezza anti-contagio in ottemperanza delle norme relative all'emergenza Covid-19, al fine di consentire lo svolgimento delle esercitazioni di laboratorio in piena sicurezza. Le misure che seguono hanno validità fino alla durata della pandemia stessa, salvo ulteriori indicazioni.

- Art.1 Tutti gli utenti che si recano in laboratorio dovranno indossare la mascherina chirurgica e procedere ad una frequente igiene delle mani con soluzioni idroalcoliche;
- Art.2 Nelle attività pratiche dovranno essere utilizzati, se previsti, gli ordinari dispositivi di protezione individuale associati ai rischi della singola attività;
- Art.4 Nel laboratorio, in relazione ai parametri dimensionali previsti dalla normativa vigente, gli spazi destinati all'attività saranno organizzati in modo da assicurare il distanziamento fisico di almeno 1 metro di separazione tra gli utenti;
- Art.5 Le attrezzature e la strumentazione saranno ad utilizzo esclusivo di un singolo alunno; Ove non sia possibile, è necessaria la pulizia con disinfettante tra un uso e l'altro;
- Art. 6 Eventuali strumenti e attrezzature dovranno essere puliti e disinfettati ad ogni cambio di ora; in ogni caso andrà garantita una adeguata disinfezione ad ogni fine giornata.

1. Per ogni attività di laboratorio i docenti, oltre ad essere responsabili delle attività didattiche, sono assimilati ai preposti e quindi hanno anche la responsabilità della sicurezza degli alunni nello

svolgimento delle attività didattiche a rischio specifico.

2. Per le attività di laboratorio devono sempre indossare, il personale camice di cotone (bianco lungo,

con elastici alle maniche), <u>la visiera protettiva</u>, ed utilizzare <u>tutti i necessari dispositivi</u> di protezione

individuali

3. Per nessun motivo il Laboratorio deve essere lasciato aperto ed incustodito.

Spetta ai docenti all'inizio delle lezioni informare gli alunni circa:

i rischi specifici connessi all'uso di prodotti e attrezzature;

> le misure di prevenzione e protezione previste per lo svolgimento in sicurezza delle attività;

➤ l'abbigliamento idoneo e i mezzi di protezione individuali da indossare;

> controllare che le attrezzature vengano usate in modo corretto evitando il loro danneggiamento;

segnalare all'assistente tecnico e/o al collega responsabile del laboratorio eventuali danni ;

assicurarsi che il laboratorio sia lasciato in ordine per renderlo immediatamente utilizzabile per le

successive esercitazioni;

> programmare esercitazioni o attività che, per il loro intrinseco grado di pericolosità, per il livello di

capacità degli alunni, per il particolare stato delle attrezzature, per l'oggettiva possibilità di

esercitare un'adeguata vigilanza da parte del docente, non possono generare situazioni di rischio

per l'incolumità fisica degli alunni;

sorvegliare l'operato degli studenti, qualora l'esercitazione non sia solo dimostrativa;

La Responsabile del Laboratorio Prof.ssa Daniela Calanni Fraccono IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof.ssa Margherita GIARDINA

(Firma autografa omessa ai sensi dell'art. 3, D.to Lgs. 12/02/1993, n.39)