



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Liceo Statale "Marie Curie"
Scientifico - Classico - Linguistico



Circolare n. 181 del 15 gennaio 2024

Agli Studenti di 3AS, 3BS, 3ASA e 3BSA

Ai genitori

OGGETTO: Iscrizione al team di lavoro per la partecipazione alla semifinale del concorso scientifico MAD FOR SCIENCE.

1

Anche quest'anno il liceo Marie Curie propone la partecipazione al concorso **MAD for SCIENCE 2023/2024**, indetto da Fondazione DiaSorin e accreditato dal Ministero dell'Istruzione e del Merito tra le iniziative per la valorizzazione delle eccellenze per le e gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado.

Il Concorso è aperto ai Licei Scientifici, ai Licei classici con percorso di potenziamento di Biologia con curvatura biomedica ministeriale e degli Istituti Tecnici di tutta Italia. Ha come obiettivo quello di ideare una serie di esperienze didattiche di laboratorio coerenti con il tema "Le Biotecnologie al servizio della salute delle persone e dell'ambiente", ovvero il riconoscimento di come le Biotecnologie possano fattivamente essere utilizzate, in laboratorio o sul campo, per garantire la salute della nostra specie e del Pianeta. In particolare, il tema di quest'anno verterà sulle Biotecnologie Rosse legate alla medicina e alla salute, le Gialle all'alimentazione, mentre le Bianche all'industria e ai processi produttivi.

Un prima bozza progettuale è stata presentata per la prima fase di selezione ed il progetto del nostro liceo è stato selezionato tra i **50 semifinalisti nazionali**.

Le scuole semifinaliste dovranno ora elaborare la proposta progettuale così strutturata:

- 5 nuove esperienze didattiche di laboratorio che portino gli studenti a riflettere sull'impatto che la ricerca scientifico-tecnologica e le Biotecnologie possono avere nella promozione della Salute Sistemica;
- indicazione dell'Ente scientifico esterno alla scuola che supporta il team nell'ideazione di almeno una delle 5 esperienze didattiche;
- dettaglio del progetto di implementazione e aggiornamento del laboratorio della scuola già esistente e per i materiali di consumo necessari alle nuove esperienze didattiche proposte.

Il progetto completo dovrà essere inviato entro e non oltre il 20 marzo 2024 ed entro il giorno 8 maggio 2024 un Comitato selezionato dalla Fondazione DiaSorin sceglierà, a proprio insindacabile giudizio, le 8 proposte progettuali finaliste più interessanti.

In occasione della Mad for Science Challenge 2024, che si terrà entro il 31 maggio 2024, gli 8 team finalisti presenteranno i loro progetti, di fronte a una Giuria composta da professionisti/e della comunicazione ed esponenti della comunità scientifica, che eleggerà i vincitori del concorso.



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Liceo Statale "Marie Curie"
Scientifico - Classico - Linguistico



Gli interessati dovranno iscriversi [QUI](#) entro il **17 gennaio 2024**.

Tra gli iscritti, sarà selezionato un gruppo di lavoro formato da **massimo 16 alunni**, tra cui solo 5 comporranno il team finalista in caso di passaggio alla fase finale del concorso.

In caso di iscrizioni in esubero, verrà stilata una graduatoria secondo i seguenti criteri:

- miglior media risultante dalla pagella finale della classe seconda
- in caso di parità sorteggio

Gli studenti selezionati riceveranno una mail di conferma e sono invitati a partecipare al webinar organizzato da Fondazione DiaSorin il **18 gennaio ore 17:00** (seguirà invio link) e al primo incontro a scuola fissato per **giovedì 25 gennaio ore 15:30-16:30**. Seguirà il calendario per i successivi incontri.

La partecipazione alle attività verrà riconosciuta ai fini del PCTO.

Per informazioni rivolgersi alla prof.ssa Elisa Gennaro all'indirizzo mail elisa.gennaro.d@liceomeda.it

Si ringrazia per la collaborazione.

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Wilma De Pieri

Firma apposta, ai sensi dell'art. 3 comma 2 D. L.vo n. 39/93

Referente del procedimento:

Assistente Amministrativo Antonella Seregni
Ufficio didattica – mbps20000g@istruzione.it