



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per la Sicilia

Educando Statale Maria Adelaide

SCUOLA PRIMARIA - SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO AD INDIRIZZO MUSICALE
LICEO CLASSICO - LICEO CLASSICO EUROPEO

LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE CON OPZIONE LINGUA CINESE

Corso Calatafimi, 86 - 90129 PALERMO - Tel. 6572233- Distretto 3/41

C.F. 80016390827 Convitto - C.F. 97163670827 Scuole annesse - Cod. Mecc. PAVE010005

pave010005@istruzione.it - pave010005@pec.istruzione.it - www.educandatomariadelaide.edu.it



Palermo dal 1783
Maria Adelaide
Educando Statale

Circ n 575 del 04/03/2024

Alle/agli Studenti in elenco delle classi
III Liceo Classico, III Liceo Classico Europeo, III Liceo
Scientifico Internazionale
Ai Familiari delle/degli Studenti in elenco
Alle/ai Docenti dei Licei
Alla/al Coordinatrice/tore delle classi in elenco
Alla Commissione PCTO
Al Personale Educativo impegnato nei Licei
Al I e al II Collaboratore della D.S.
Alle Collaboratrici della D.S. per il P.E.
Allo Staff di Presidenza
Alla D.S.G.A.
All'Ufficio Affari Generali
All'Ufficio Alunni
All'Ufficio Personale
All'Ufficio Protocollo
Al Coordinatore dei Servizi di Ristorazione
Al Sito Web

Oggetto: Avvio del progetto PTOF "Approfondiamo le STEM: laboratorio di Fisica della materia in collaborazione con il CNR".

Si comunica l'elenco dei partecipanti al progetto "Approfondiamo le STEM: laboratorio di Fisica della materia in collaborazione con il CNR."

Il progetto, che fa parte del PTOF e rientra nelle attività di PCTO, si propone l'ampliamento delle competenze STEM attraverso un percorso laboratoriale in collaborazione con il CNR.

Si prevedono tre incontri di formazione presso i laboratori del CNR siti in via Ugo La Malfa, che saranno guidati dai ricercatori dell'Ente, e due incontri conclusivi per la partecipazione alla manifestazione Esperienza Insegna presso il Polididattico dell'Università degli Studi di Palermo.

Con questo progetto si esplorerà l'origine del colore facendo uso della teoria di interazione della luce con la materia, prendendo in considerazione sia la natura corpuscolare della luce che quella ondulatoria.

Verrà realizzato un exhibit che verrà portato e presentato alla manifestazione Esperienza Insegna, e che rappresenterà la fase conclusiva del progetto

Le/gli alunni/e, saranno accompagnati dalle prof.sse Manzo e Bilello.

Alla fine di tutti gli incontri pomeridiani le allieve convittrici verranno riaccompagnate in Istituto dalle docenti, mentre gli/le allievi/e che fruiscono del semiconvitto si muoveranno autonomamente previa autorizzazione scritta dei genitori (per gli/le allievi/e minorenni) che dovrà essere consegnata a mano alle docenti prima dell'inizio del progetto.

Tutti i partecipanti dovranno compilare l'autorizzazione per l'uso di materiale fotografico per documentare l'attività.

Si allegano i modelli per le autorizzazioni.

Nelle giornate di formazione pomeridiane presso il CNR in Via Ugo La Malfa, i/le/gli alunne/i coinvolti **anticiperanno il pranzo** per poter **partire da scuola alle ore 13,50** e spostarsi



Educandato Statale Maria Adelaide

SCUOLA PRIMARIA - SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO AD INDIRIZZO MUSICALE
LICEO CLASSICO - LICEO CLASSICO EUROPEO

LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE CON OPZIONE LINGUA CINESE

Corso Calatafimi, 86 - 90129 PALERMO - Tel. 6572233- Distretto 3/41

C.F. 80016390827 Convitto - C.F. 97163670827 Scuole annesse - Cod. Mecc. PAVE010005

pave010005@istruzione.it - pave010005@pec.istruzione.it - www.educandatomariadelaide.edu.it



con il **treno delle 14,22** dalla stazione Palermo Orleans, **muniti di biglietto di andata e ritorno**.

Per la partecipazione mattutina alla manifestazione Esperienza Insegna gli/le allievi/e si sposteranno a piedi verso il Polididattico dell'Università sito in Viale delle Scienze. In entrambi i casi verranno segnati fuori classe dai docenti curriculari.

CALENDARIO DELLE ATTIVITA'

GIORNO	MESE	ANNO	ORE	DOCENTI ACCOMPAGNATR ICI	ATTIVITA'
Martedì 5	MARZO	2024	13,50-18,30	Prof.sse Manzo, Bilello	Formazione presso il CNR via Ugo La Malfa
Martedì 19	MARZO	2024	13,50-18,30	Prof.sse Manzo , Bilello	Formazione presso il CNR via Ugo La Malfa
Giovedì 4	APRILE	2024	13,50-18,30	Prof.sse Manzo, Bilello	Formazione presso il CNR via Ugo La Malfa
Lunedì 8	APRILE	2024	8,00-14,00	Prof.sse Manzo, Bilello	Partecipazione Esperienza Insegna Polididattico Viale delle Scienze
Martedì 9	APRILE	2024	8,00-14,00	Prof.sse Manzo, Bilello	Partecipazione Esperienza Insegna Polididattico Viale delle Scienze

ELENCO PARTECIPANTI

N	Cognome	Nome	Classe
1.	BORGIA	IRENE	III LICEO CLASSICO
2.	LIVUZZA	ANITA	III LICEO CLASSICO
3.	MANFRE'	FILIPPA	III LICEO CLASSICO
4.	TUCCIO	AURORA	III LICEO CLASSICO
5.	ALVICH	ARIANNA	III LICEO CLASSICO EUROPEO
6.	BURGIO	NINFA	III LICEO CLASSICO EUROPEO
7.	CARUBIA	CHIARA	III LICEO CLASSICO EUROPEO
8.	CAVALLARO	SOFIA	III LICEO CLASSICO EUROPEO
9.	COSTANZA	MARTINA	III LICEO CLASSICO EUROPEO



Ministero dell'Istruzione e del Merito
Ufficio Scolastico Regionale per la Sicilia



Educandato Statale Maria Adelaide

SCUOLA PRIMARIA - SCUOLA SECONDARIA DI I GRADO AD INDIRIZZO MUSICALE

LICEO CLASSICO - LICEO CLASSICO EUROPEO

LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE CON OPZIONE LINGUA CINESE

Corso Calatafimi, 86 - 90129 PALERMO - Tel. 6572233- Distretto 3/41

C.F. 80016390827 Convitto - C.F. 97163670827 Scuole annesse - Cod. Mecc. PAVE010005

pave010005@istruzione.it - pave010005@pec.istruzione.it - www.educandatomariadelaide.edu.it



10.	DOLCE	GIULIA	III LICEO CLASSICO EUROPEO
11.	RUGGIERI	FEDERICA	III LICEO CLASSICO EUROPEO
12.	ALESSANDRA	MARIA GRAZIA	III LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE
13.	ANDOLINA	EMANUELE	III LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE
14.	CINA	FRANCESCO	III LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE
15.	D'ASTA	NICOLO'	III LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE
16.	FAILLA	GIORGIA	III LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE
17.	INGROSSO	SAMUELE	III LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE
18.	MARSIGLIA	ELIDE	III LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE
19.	ODDO	PIETRO	III LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE
20.	PATELLARO	CHIARA	III LICEO SCIENTIFICO INTERNAZIONALE

LA DIRIGENTE SCOLASTICA

Dott.ssa Virginia Filippone

(firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, c. 2 del Dlgs. N. 39 del 1993)