



I.I.S. Galilei - Artiglio



ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "GALILEI - ARTIGLIO"

Liceo Scientifico delle Scienze Applicate
Istituto Tecnico Tecnologico "G. Galilei"

Istituto Tecnico Tecnologico Trasporti e Logistica "Artiglio"

Via Aurelia Nord, 342 - 55049 Viareggio

Tel. 0584/53104/Fax 0584/53105

e-mail: luis01800n@istruzione.it pec: luis01800n@pec.istruzione.it

<http://www.iisgalileiartiglio.edu.it/>



CERTIFICATO N. 50 100 14484 Rev.004.



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Circolare 223

AGLI ALUNNI IN ELENCO CLASSE 5AS

ALBERTI NOEMI

ARNEODO SIRO

PIERACCINI CHIARA

SANTINI ALESSANDRA

LORO TRAMITE AI GENITORI

AI DOCENTI

Oggetto: Laboratorio Orto Botanico 23.01.2024.

Si rende noto che gli alunni in oggetto parteciperanno ad un Laboratorio previsto dal Piano lauree Scientifiche (PLS) presso il Dipartimento di Biologia dell'Università di Pisa dal titolo "PiantEvolute". Il laboratorio verrà effettuato il giorno 23.01.2024 dalle ore 10.00 alle ore 13.00 presso l'Orto Botanico di Pisa situato in Via Luca Ghini 13, Via Roma 56, 56126 Pisa. Il percorso sarà valido come percorso per le competenze trasversali e l'orientamento (PCTO). I tutori universitari sono il Prof. Lorenzo Peruzzi ed il Prof. Giovanni Astuti. Il tutore del liceo è la Prof.ssa Irene Tarantino. Gli alunni raggiungeranno in autonomia il luogo indicato con mezzi propri e sempre con mezzi propri faranno ritorno alle loro abitazioni alla conclusione dei lavori indicativamente alle ore 13:00. Per la partecipazione occorre riconsegnare il patto formativo allegato debitamente compilato e firmato alla docente referente entro il 22.01.2024.

Contenuti dell'attività: La proposta didattica illustra le principali tappe dell'evoluzione vegetale sulla Terra, focalizzando l'attenzione sui cambiamenti che hanno contraddistinto i vari passaggi evolutivi e hanno portato alla vegetazione attuale.

Dettaglio delle attività laboratoriali previste:

- Lezione frontale.
- Visita guidata tematica in Orto Botanico.
- Osservazione di materiale vegetale fresco.
- Esercizi di riconoscimento di materiali vegetali e loro collocazione nella scala evolutiva.

Viareggio, 16.01.2024

Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Vanda Zurrída

(Firma sostituita a mezzo stampa ai sensi
dell'art.3, comma 2 del D.lgs n. 39/1993)