

PROGETTO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE TRASVERSALI E DI ORIENTAMENTO**PIANTE E ARTE: Costruire Sentieri per l'Orto Botanico del "Boggio Lera"**

Classe:IV Sez: A Indirizzo: Scienze Applicate
CALENDARIO DELLE LEZIONI

MESE	ORE	ARGOMENTI
DICEMBRE 12/12/19 (14:00 – 16:00) Prof.ssa Febbrarino S. LOCALI: • Aula LIM 171	2	Introduzione <ul style="list-style-type: none">Giardini storici nella Catania ricostruita dopo il terremoto del 1693. Lo "stato dell'arte" – Esempi ed analisi dei siti principali.
19/12/19 (14:30 – 16:00) Prof.ssa Torrisi R.M.C. LOCALI: • Aula multifunzionale • spazi esterni dell'Istituto.	1.5	Identificazione e studio delle piante già presenti nelle aree verdi del Liceo: <ul style="list-style-type: none">Raccolta dei campioni di pianteAnalisi dei campioni di piante raccoltiApprofondimenti attraverso: Testi di Botanica, Tavole di Anatomia di Botanica, App di BotanicaIdentificazione e classificazione sistematica delle piante raccolte
GENNAIO 09/01/20 (14:00 – 16:00) Prof.ssa Febbrarino S. LOCALI: • Aula LIM 171 • spazi esterni dell'Istituto.	2	- Il Rilievo delle aree verdi del Boggio Lera - Confronto e attività di Laboratorio grafico.
23/01/20 (14:00 – 16:00) Prof.ssa Febbrarino S. LOCALI: • Aula LIM 171 • spazi esterni dell'Istituto.	2	- Il Rilievo delle aree verdi del Boggio Lera - Confronto e attività di Laboratorio grafico.
FEBBRAIO 13/02/20 (14:30 – 17:30) Prof.ssa Torrisi R.M.C. Dott.ssa Corsaro A. LOCALI: • Laboratorio di biologia • spazi esterni dell'Istituto.	3	Prelievo del suolo dalle aree verdi del Liceo e studio delle caratteristiche chimiche del terreno in laboratorio: Analisi del terreno per la determinazione di: <ul style="list-style-type: none">CarbonatiAmmoniacaNitritiSolfatiTensioattivi

PROGETTO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE TRASVERSALI E DI ORIENTAMENTO

PIANTE E ARTE: Costruire Sentieri per l'Orto Botanico del "Boggio Lera"

Classe:IV Sez: A Indirizzo: Scienze Applicate
CALENDARIO DELLE LEZIONI

<p>20/02/20 (14:00 – 16:00) Prof.ssa Febbrarino S. LOCALI: • Aula LIM 171 • spazi esterni dell'Istituto.</p>	<p>2</p>	<p>- Classificazione e riorganizzazione dei materiali grafici prodotti. - Elaborazioni e sistemi di comunicazione</p>
<p>MARZO 05/03/20 (14:00 – 16:00) Prof.ssa Febbrarino S. LOCALI: • Aula LIM 171 • spazi esterni dell'Istituto.</p>	<p>2</p>	<p>- Confronto e attività di Laboratorio grafico.</p>
<p>19/03/20 (14:00 – 16:00) Prof.ssa Febbrarino S. LOCALI: • Aula LIM 171 • spazi esterni dell'Istituto.</p>	<p>2</p>	<p>-Elaborazioni grafiche dei dati e descrizione dell'intervento di progetto.</p>
<p>APRILE 02/04/20 (14:00 – 16:00) Prof.ssa Febbrarino S. LOCALI: • Aula LIM 171 spazi esterni dell'Istituto</p>	<p>2</p>	<p>- Dal progetto alla realtà: riordino e messa a dimora di piante e arbusti della tradizione meridionale mediterranea.</p>
<p>16/04/20 (14:00 – 16:00) Prof.ssa Febbrarino S. LOCALI: • Aula LIM 171 spazi esterni dell'Istituto</p>	<p>2</p>	<p>- Riordino e messa a dimora di piante e arbusti della tradizione meridionale mediterranea.</p>

PROGETTO PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE TRASVERSALI E DI ORIENTAMENTO

PIANTE E ARTE: Costruire Sentieri per l'Orto Botanico del "Boggio Lera"

Classe:IV Sez: A Indirizzo: Scienze Applicate
CALENDARIO DELLE LEZIONI

<p>23/04/20 (14:30 – 16:00) Prof.ssa TORRISI R.M. C. LOCALI: • Aula multifunzionale • spazi esterni dell'Istituto.</p>	1.5	<p>Identificazione e studio delle piante e arbusti della tradizione meridionale mediterranea piantate nelle aree verdi dell'Istituto</p> <ul style="list-style-type: none">• Raccolta dei campioni di piante• Analisi dei campioni di piante raccolti• Approfondimenti attraverso: Testi di Botanica, Tavole di Anatomia di Botanica, App di Botanica• Identificazione e classificazione sistematica delle piante raccolte
<p>30/04/20 (14:00 – 16:00) Prof.ssa Febbrarino S. LOCALI: • Aula LIM 171 spazi esterni dell'Istituto</p>	2	<p>– Riordino e messa a dimora di piante e arbusti della tradizione meridionale mediterranea.</p>
<p>MAGGIO 14/05/20 (14:00 – 16:00) Prof.ssa Febbrarino S. LOCALI: • Aula LIM spazi esterni dell'Istituto</p>	2	<p>– Riordino e messa a dimora di piante e arbusti della tradizione meridionale mediterranea.</p>

Le responsabili del progetto

Prof.ssa Raffaella M.C. Torrisi
Prof.ssa S. Febbrarino