

Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento

ORTO BOTANICO “ANGELO RAMBELLI”



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DELLA
TUSCIA



ORTO BOTANICO
Angelo Rambelli

IL PROGETTO

a) Tema del progetto

Conoscenza dell'Orto Botanico 'Angelo Rambelli' e delle attività che vi si svolgono: ricerca, didattica, conservazione e divulgazione

b) Obiettivi formativi

Il progetto si propone di far comprendere ai ragazzi il ruolo di un Orto Botanico come luogo di eccellenza per la ricerca, la divulgazione scientifica e la conservazione della biodiversità vegetale.

c) Risultato finale atteso

I ragazzi potranno acquisire nozioni base per la gestione e la cura di parchi giardini e orti botanici, comprendendo in particolare quali siano le attività istituzionali condotte all'Orto Botanico 'Angelo Rambelli'. In particolare, gli studenti potranno acquisire una maggiore consapevolezza sulle tematiche relative all'importanza della conservazione di specie a rischio di estinzione.

DETTAGLI OPERATIVI

MODALITÀ DI REALIZZAZIONE

Le attività teorico-pratiche verranno svolte presso l'Orto Botanico nei mesi di aprile e maggio dalle ore 14:30 alle 17:30, secondo il seguente calendario:

I° incontro (aprile 2022) - Presentazione dell'Orto Botanico e delle sue attività; visita guidata della struttura; presentazione delle attività previste nell'ambito del progetto di alternanza scuola-lavoro. Inizio attività di gestione delle collezioni botaniche.

II° incontro (aprile 2022) - Tecniche gestione ordinaria di giardini: siepi e cespugli da fiore.

III° incontro (aprile 2022) - Attività di manutenzione delle collezioni botaniche (piante carnivore, succulente, tropicali, ecc.).

IV° incontro (domenica 15 maggio 2022) - Partecipazione allo svolgimento delle attività connesse all'evento primaverile organizzato dall'Orto Botanico. Il calendario delle attività potrà subire lievi modifiche in funzione delle condizioni climatiche.

STRUMENTI E MATERIALE ADOTTATO

Il percorso di PCTO prevede costi per il materiale necessario al corretto svolgimento in sicurezza delle attività (Dispositivi di Protezione Individuale).

Dispositivi di Protezione Individuale obbligatori

- Guanti da lavoro leggeri
- Guanti da lavoro pesanti in cuoio
- Occhiali protettivi
- Cuffie protettive o tappi per orecchie usa e getta
- Scarponcini ed abiti da lavoro idonei

SOGGETTI COINVOLTI E TEMPISTICA

Il progetto formativo è rivolto ai ragazzi delle classi III, IV e V del liceo Scientifico. Il percorso si svolgerà nei mesi di aprile-maggio 2022 e prevede 4 incontri della durata di circa 3 ore ciascuno per un massimo di 10 studenti.

Le attività verranno svolte presso l'Orto Botanico.

Le attività saranno guidate dai referenti e dai collaboratori del progetto.

RIFERIMENTI AMMINISTRATIVI E PROCEDURE BUROCRATICHE

La documentazione per l'avvio dei progetti Alternanza Scuola – Lavoro viene gestita dall'Ufficio Comunicazione e orientamento e dall'Ufficio Ricerca e Rapporti con le Imprese (per i progetti riguardanti gli Spin-off di Ateneo).

CONTATTI

Responsabile Scientifico e del Progetto:

Dott.ssa Monica Fonck

Tel. 0761 357020

e-mail fonck@uniuts.it

Ufficio Comunicazione: Maria Rita Rocchi

Tel. 0761 357939

e-mail: rocchmr@unitus.it.