

05.03

SINTESI PIANO OFFERTA FORMATIVA A.S. 2024 / 2025

PROGETTO DI PLESSO

SCUOLA SECONDARIA I GRADO PONTI

Sezione 1 – Descrizione e responsabili
1.1 Denominazione progetto
<i>Laboratorio: flower power orto didattico</i>
1.2 Area del POF cui si riferisce
Educazione ambientale
1.3 Responsabile progetto
Pietro De Martino

Sezione 2 – Obiettivi ed attività
2.1 Finalità e Obiettivi
<p><i>Il progetto propone attività attraverso le quali gli alunni verranno stimolati ad ideare una serra per un orto didattico da collocare nel giardino della scuola.</i></p> <p><i>Verranno, inoltre, stimolati nel vedere tutte le fasi della vita vegetale dalla piantumazione del seme, passando per la nascita delle piante alla raccolta dei frutti.</i></p>
<p><i>L'obiettivo specifico sarà quello di migliorare le competenze di ciascun alunno riguardo la tematica dell'ambiente che ci circonda, della salute alimentare e della conoscenza delle tecniche di coltivazione.</i></p> <p><i>Verrà posta attenzione al ruolo di ciascuno di noi all'interno della società e del nostro istituto con azioni volte a creare un senso di comunità per la creazione di un orto didattico scolastico.</i></p> <p><i>Obiettivo della creazione di un orto didattico sarà quello di creare un luogo di inclusione in cui tutti gli alunni possano dare supporto alla cura e gestione dell'orto. L'attività didattica potrà essere supportata dai docenti di sostegno.</i></p> <p><i>Gli alunni, offrendo, il proprio contributo, saranno impegnati in attività, prima progettuali e poi pratiche, che porteranno alla creazione prima di una serra e poi alla semina di piante e alla raccolta di frutti.</i></p>
<p><i>In particolare, verranno perseguiti i seguenti obiettivi:</i></p> <ul style="list-style-type: none">● <i>“imparare facendo”, sviluppare la manualità e il rapporto reale e pratico con gli strumenti dell'agricoltura;</i>● <i>Sensibilizzare gli alunni alla cura dell'orto scolastico come bene comune;</i>● <i>inclusione degli alunni con disabilità;</i>● <i>prendersi cura della propria alimentazione tramite un progetto pratico;</i>● <i>promuovere il senso di responsabilità negli alunni attraverso la creazione di un orto collettivo;</i>● <i>favorire la collaborazione tra gli alunni, lavorando in gruppo.</i>
2.2 Destinatari (classi - gruppi - altre scuole coinvolte)
<i>Il progetto si rivolge a tutti gli alunni della scuola secondaria.</i>
2.3 Attività programmate e metodologie utilizzate
<p><i>Il progetto propone attività attraverso le quali gli alunni verranno stimolati ad utilizzare i propri sensi per svolgere attività legate alla cura e gestione di un orto didattico.</i></p> <p><i>Le attività mirano a far sviluppare abilità diverse, quali l'esplorazione, l'osservazione e la manipolazione.</i></p>

Le attività programmate previste sono:

- ☐ *brevi cenni delle tecniche di agricoltura e propagazione delle piante;*
- ☐ *manipolazione ed utilizzo di materiali naturali (acqua, terra, semi, bulbi, ecc.);*
- ☐ *raccolta di talee;*
- ☐ *semina;*
- ☐ *creazione di semenzai con materiale da riuso e riciclo;*
- ☐ *utilizzo dei materiali per la costruzione di una serra;*
- ☐ *coltivazione (preparazione del terreno, semina, raccolta);*
- ☐ *confronto di diverse varietà di vegetali;*
- ☐ *formulazione di ipotesi sui fenomeni osservati;*
- ☐ *confronto dei risultati con ipotesi fatte precedentemente;*
- ☐ *raccolta frutti o fiori;*
- ☐ *raccolta semi per piantumazione anni successivi;*

Gli alunni inoltre progetteranno e costruiranno una piccola serra per coltivare, seminare e curare dagli agenti atmosferici semi e piantine.

Oltre alle attività laboratoriali si darà ampio spazio all'ascolto e alla comprensione, ad attività di brainstorming e confronto.

Sarà organizzato per gli alunni che vorranno partecipare, come momento di confronto e di osservazione dell'ambiente circostante, un'uscita di trekking sul territorio varesino trascorrendo una notte in rifugio.

2.4 Durata nel triennio

Il corso avrà durata annuale e sarà svolto in orario curriculare ed extracurriculare.