

UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

ISTITUTO SCOLASTICO COMPRENSIVO STATALE di GUARCINO

Via San Francesco n.9, 03016 Guarcino-Tel 0775/46256 FAX 0775/469433 - sito web: www.icguarcino.edu.it

C.F. 80005100609 - codice mec. FRIC80400C-indirizzo email: fric80400c@istruzione.it pec fric80400c@pec.istruzione.it

SCUOLA dell'INFANZIA

UNITÀ DI APPRENDIMENTO

ORTOMANIA



UDA

UNITA' DI APPRENDIMENTO					
"Ortomania"					
Realizzazione di un orto didattico, con piantine da orto e fiori in genere, esposizione dei prodotti reali e documentazione fotografica durante la manifestazione finale.					
Competenze trasversali					
 Competenza in materia di cittadinanza Competenza in materia di consapevolezza ed espressione culturale Competenza imprenditoriale Competenza matematica e competenza in scienze, tecnologia e ingegneria Competenza alfabetica funzionale 					
Conoscenze					
sé e l'altro: regole di convivenza sociale funzione delle norme in un gruppo organizzato regole fondamentali della comunicazione in zione					

Sviluppare le potenzialità sensoriali e denominare ciò che si è toccato, udito, gustato, usando i termini corretti Mettere in atto comportamenti ecologici Classificare oggetti in base a criteri assegnati Osservare e individuare le caratteristiche degli elementi della natura Osservare la vita dei vegetali ed elaborare idee personali da confrontare con quelle dei compagni e degli insegnanti Partecipare in modo attivo a semplici		L'ambiente e i suoi elementi, i vari paesaggi e gli esseri viventi Caratteristiche stagionali, trasformazioni di elementi e materiali Le modalità di raccolta differenziata e il riciclo L'inquinamento e le sue conseguenze Le regole per il consumo corretto e consapevole delle risorse naturali La regola delle tre "R": ridurre, riutilizzare, riciclare	
sperimentazioni di carattere scientifico			
Corpo e movimento:	pianta sin dalla semina	Corpo e movimento:	
Rispettare le regole nel gioco e nel movimento,		Regole dei giochi da rispettare, rischi e pericoli da	
evitando rischi e pericoli		evitare	
Immagini suoni e colo		Immagini suoni e colori:	
Rappresentare la realtà in modo personale con		Materiali, strumenti, tecniche espressive e creative	
varie tecniche			
rappresentare la realt proprie idee Raccontare e interpre Ripetere poesie e can	r esplorare, conoscere e à, per descrivere fenomeni e tare immagini e video zoni	Discorsi e parole: Lessico relativo agli argomenti trattati, anche con terminologia specifica	
Destinatari	Bambini di 3,4 e 5 anni		
Fasi di realizzazione	 Conosciamo l'ambiente naturale in cui viviamo nei suoi elementi principali. Comprendiamo quanto sia importante tutelare l'ambiente in cui viviamo prendendoci cura di esso. Facciamo l'esperienza di cosa significa prendersi cura di una pianta, sin dal seme. 		
Tempi	Primo e secondo quadrimestre		
Metodologie	Circle-time Brainstorming Conversazioni guidate Problem solving Cooperative learning Peer education Didattica laboratoriale Role playing		
Risorse umane Interne/ esterne	Docenti di sezione Esperti del settore		
Strumenti	Materiale di facile consumo		

	Schede didattiche
	Materiale di riciclo
	PC
	Stereo
	CD
	Risorse reperibili da Internet
	Attrezzi e materiali per orto
	Lim
Strumenti di Valutazione	Con un'osservazione intenzionale e sistematica, in riferimento anche alla
	documentazione delle attività svolte dai bambini, si verificherà l'acquisizione delle
	competenze previste.

LA CONSEGNA AGLI STUDENTI

Per "consegna" si intende il documento che l'équipe dei docenti/formatori presenta agli studenti, sulla base del quale essi si attivano realizzando il compito autentico nei tempi e nei modi definiti, tenendo presente anche i criteri di valutazione.

nota: il linguaggio deve essere accessibile, comprensibile, semplice e concreto.

CONSEGNA AGLI STUDENTI

Titolo UdA: Ortomania

Cosa si chiede di fare(riprendi le fasi di lavoro e dettagliale ad uso degli studenti)

La nostra scuola ha scelto di realizzare un orto didattico con l'intento di favorire una corretta e sana alimentazione, promuovere la cura del proprio territorio e il rispetto delle risorse del pianeta.

In che modo (singoli, gruppi)

Lavorerete a coppie, in gruppi, a sezioni aperte, dentro e fuori l'edificio scolastico.

Quali prodotti

Verrà realizzato un video o foto di presentazione dei lavori svolti durante la preparazione, la lavorazione e lo sviluppo dell'orto.

Che senso ha (a cosa serve, per quali apprendimenti)

Attraverso la realizzazione dell'orto scolastico avrete la possibilità di potenziare la comprensione dei concetti di biodiversità, ecosistemi, ecologia, rispetto ambientale e avrete modo di approfondire la conoscenza della cultura contadina. Le attività proposte vi permetteranno di ampliare le conoscenze e di sperimentare nuove modalità di lavoro. L'esperienza diretta nell'orto, oltre ad essere uno strumento didattico interdisciplinare, è un mezzo per costruire relazioni fra la scuola, gli alunni, le famiglie e la società civile.

Tempi

Le attività verranno svolte da Dicembre a Giugno, coinvolgeranno trasversalmente tutti e 5 i campi di esperienza.

Risorse (strumenti)

Materiale di facile consumo, schede didattiche, materiale di riciclo, PC, LIM, stereo CD, risorse reperibili da Internet, attrezzi e materiali per orto.

Criteri di valutazione (allega la rubrica di valutazione del prodotto autentico)

Osserveremo come lavori in gruppo e da solo, la tua partecipazione al confronto con gli altri, la tua capacità di portare a termine i compiti assegnati. Alla fine del lavoro sarai invitato ad esprimere un parere sui punti di forza e di debolezza del progetto e a dare un'indicazione sugli aspetti da migliorare.

PIANO DI LAVORO UDA

UNITÀ DI APPRENDIMENTO:

Coordinatore: Antonucci Alessandra

Collaboratori : D'Ercole Maura, De Parasis Natalina, Santucci Daniela

PIANO DI LAVORO UDA SPECIFICAZIONE DELLE FASI

Fasi/Titolo	Attività	Tempi
1 Conosciamo l'ambiente naturale in cui viviamo nei suoi elementi principali	Osservazione diretta, Visione d <u>i</u> immagini, video	Dicembre Gennaio
Comprendiamo quanto sia importante tutelare l'ambiente in cui viviamo prendendoci cura di esso	Storie, poesie e canzoni. Conversazioni guidate con domande stimolo, esperienze reali di raccolta differenziata e rispetto dell'ambiente	Febbraio Marzo
Facciamo l'esperienza di cosa significa prendersi cura di una pianta, sin dal seme	Osservazione e preparazione del terreno, messa a dimora, cura e monitoraggio delle piante della loro fase di crescita. Confronti con esperti di settore anche attraverso uscite didattiche	Aprile Maggio
4 Presentazione del lavoro svolto	Documentazione attraverso gli elaborati grafico-pittorici e manipolativi, i prodotti dell'orto, le drammatizzazioni e i racconti da parte dei bambini stessi.	Giugno