



ASSOCIAZIONE NAZIONALE INSEGNANTI SCIENZE NATURALI - A.N.I.S.N.

SEZIONE FRIULI - VENEZIA GIULIA

*A chi è rivolto: ai bambini della scuola dell'infanzia e del primo biennio della scuola primaria.
Progetto sull'avvio all'apprendimento delle SCIENZE NATURALI*

Titolo	La "NATURA IN CLASSE: le cose che vediamo(i materiali), le cose che sentiamo(suoni e voci), le cose che facciamo(i manufatti)
Motivazioni del lavoro	Avvicinare i bambini di età prescolare e scolare alla conoscenza, attraverso strumenti idonei e semplici per cominciare a comprendere una realtà naturalmente complessa e dinamica. Concetto-Chiave. La costruzione dei concetti fondanti delle discipline naturalistiche viene favorita da un percorso sperimentale che dal -fare- attraverso il -saper fare- conduce al comprendere e quindi alla CONOSCENZA .
Esiti attesi	Obiettivo è l'approccio alle abilità (osservazione, attenzione) in "via di estinzione" nelle generazioni di giovani oggi.
Responsabile del progetto	Elide Catalfamo. Ha collaborato con l'Accademia delle Scienze di Roma e con il MIUR. E' cultore della disciplina per "didattica delle scienze" e "pedagogia sperimentale". E' stata docente a contratto presso l'Università di Trieste alla scuola di specializzazione per Insegnanti di scuola secondaria, per i corsi di epistemologia, di storia delle Scienze naturali biologiche ed abiologiche e di laboratorio didattico per l'insegnamento delle scienze naturali (classi di concorso "AO59" ed "AO60"). E' Co-Presidente della Sezione Regionale Friuli Venezia Giulia dell'Associazione degli Insegnanti di Scienze Naturali (A.N.I.S.N). E' stata membro di un Protocollo di Intesa con la Direzione Classica del M.P.I. Ha progettato, organizzato e realizzato il progetto "MARE E VITA: un progetto europeo di ecologia marina". Dello stesso è stata Project manager. Ha ideato e realizzato, in collaborazione, prodotti ipermediali per l'aggiornamento dei docenti italiani, europei ed extraeuropei. Attualmente è cor responsabile regionale delle "Olimpiadi delle Scienze Naturali". Ha pubblicato più di trenta lavori su libri e riviste nazionali ed internazionali.
Altri curatori	I collaboratori che danno la loro adesione al progetto e che hanno condotto esperienze di attività sul campo e collaborato alla produzione dei documenti dei lavori di ricerca condotti dall'ANISN
Autori e referee	Tutti i lavori che verranno proposti sono già stati validati sul piano scientifico-didattico-metodologico da docenti universitari ed esperti dell'ANISN..
Costi	Per l'anno scol. 2011-012 le attività proposte (da un incontro di un'ora a tre al massimo), saranno gratuite in considerazione del momento di crisi che soprattutto la scuola pubblica sta attraversando

