



BAOBAB

L'albero della ricerca

Curriculum Sintetico Associazione **Il Baobab: l'albero della ricerca**

“Il BAOBAB, l'albero della ricerca” è una associazione senza scopo di lucro, legata alle esperienze dei suoi fondatori nell'ambito della Università di Torino (in particolare della SIS, Scuola Interateneo di Specializzazione per la formazione degli insegnanti di Scuola Secondaria), dell'ITI Cobianchi di Verbania, della ricerca nel settore della Educazione Ambientale (Ecorete-Scuole del Verbano-Cusio-Ossola per l'Educazione Ambientale e ricerca sul territorio), della multimedialità, del software projecting, del software housing e della ricerca didattica applicata. L'associazione ha sede legale in via Cavallotti, 16 a Verbania.

L'associazione IL BAOBAB non ha fini di lucro ed ha lo scopo di organizzare in proprio attività di carattere culturale per promuovere la conoscenza e la diffusione della cultura scientifica, della Educazione Ambientale, delle arti e delle attività varie connesse allo sviluppo sostenibile, con particolare attenzione al territorio e alla multimedialità.

A titolo di esempio di quanto sopra citato, oltre ai progetti condivisi e alle attività di peer education svolte dai soci fondatori (cfr. curricula) in **Ecorete** (a partire dal 1995) e in altri progetti quali “**Incontri con le Scienze**” ed “**Ecosistemaverbano**”, ricordiamo:

-Partecipazione al comitato Scientifico del **3Weec (Terzo Congresso Mondiale sull'Educazione Ambientale)**, Torino, ottobre 2005.

- “**I colori di una presenza**”, Verbania, 2005. Mostra di pittura nell'ambito delle celebrazioni per il decimo anniversario della scomparsa dell'artista verbanese Enrico Natale Cotti.

- Organizzazione de: “**Incontri con le Scienze: i colori della ricerca**” (anno terzo), **Verbania, 17-19 marzo 2006**. Convegno internazionale di Scienza, didattica, filosofia e arte.

- “**Ripensando ad alta voce: azioni di sistema per l'educazione ambientale della Provincia**”, progetto realizzato tra 2006 e 2008 da Il Baobab con le cooperative Val Grande (Verbania) e Koiné (Milano), risultato vincitore del Bando per il finanziamento di progetti di educazione ambientale del Laboratorio Territoriale per l'Educazione Ambientale allo Sviluppo Sostenibile della Provincia del VCO per l'anno 2006. Tale progetto, attraverso la strutturazione di un tavolo di lavoro tra i diversi soggetti coinvolti nel campo dell' informazione ed educazione ambientale, si è proposto di individuare nell'ambito

dell'offerta formativa del VCO criteri e metodologie da applicarsi ai percorsi educativi in modo da valorizzare quelli esistenti e fornire indicazioni per quelli a venire. Tra gli esiti di tale lavoro la pubblicazione: **LabterVCO, L'educazione ambientale nella Provincia del Verbano-Cusio-Ossola, quad. Nat. Paes. VCO, 8, Provincia del VCO, 2009.**

- Redazione e cura e pubblicazione del volume **"I volti del colore"** dedicato alle opere di E.N. Cotti realizzato in collaborazione con la Tararà Edizioni nel luglio 2006.

- **"Acqua dentro e fuori"** proposto e realizzato con il contributo della fondazione CARIPLO tra 2006 e 2008 in collaborazione con Koiné cooperativa sociale di Milano, Verdeacqua cooperativa milanese che si occupa delle attività didattiche dell'Acquario civico di Milano, Valgrande cooperativa sociale di Verbania e Associazione Pithekos di Milano. Il progetto si è rivolto a studenti ed insegnanti delle scuole dell'infanzia, primarie e secondarie di primo e secondo grado con lo scopo di: aumentare la conoscenza dei problemi legati all'uso della risorsa acqua, valorizzare le differenze territoriali delle province di Milano, Varese e Verbano-Cusio-Ossola, promuovere il confronto sulla complessità dei sistemi. In tale progetto la nostra Associazione ha avuto un ruolo particolare nella direzione e conduzione di due corsi di aggiornamento per insegnanti, con sede presso la Casa del Lago.

- **"Casa del Lago"** attivazione e gestione della struttura didattico laboratoriale per conto del Comune di Verbania per il triennio 2006-2009 e 2009-2012.

- Implementazione del sito "ecosistemaverbano" con nuovi contributi relativi alla ricerca territoriale.

- Attività di ricerca didattica e pubblicazione di articoli a tema laboratoriale sulle riviste **"La Vita Scolastica"** e **"La scuola dell'infanzia"** edita da Giunti Scuola per gli anni 2008-2009 e 2009-2010.

- Chiamata diretta della Provincia del VCO per il **"Gruppo di coprogettazione"** all'interno dell'azione 1 della delibera di giunta Provinciale del 27/12/2008 **Azioni per la costituzione del Programma di educazione ambientale per gli anni 2008-2009.** La nostra Associazione, insieme a Ente Parco Val Grande, Ente Parchi e riserve Lago Maggiore, Istituto per lo Studio degli Ecosistemi – CNR, Forum Omegna/Parco della Fantasia, Cooperativa Insieme Verbania Società Cooperativa Valgrande, Casa del Lago, Coop. Alekoslab, Direzione Didattica Verbania I, DD Verbania III DD Verbania IV ITIS Cobianchi, ha proposto e sta realizzando il progetto "Il lago come eco-socio-sistema", che ha visto e vedrà La Casa del lago come nodo fondamentale della rete di lavoro.

- Partecipazione al progetto **Sapori di Lago... in presenza e a distanza.** Questo progetto è stato finanziato dalla Regione Piemonte per gli anni scolastici 2008/2009 e 2009/2010 nell'ambito delle iniziative a sostegno delle reti scolastiche piemontesi per il potenziamento dell'apprendimento delle competenze scientifiche ed è stato presentato dall'ITI Cobianchi di Verbania come capofila delle reti di scuole di ISS (Insegnare Scienze sperimentali) e TSSS (Tecnologia, Scienza e Società), in accordo con l'Istituto per lo Studio degli Ecosistemi di Verbania, la Divisione didattica della Società chimica Italiana, l'associazione Baobab e la Casa del Lago.

- Ricerca didattica applicata alla Scuola Secondaria di Primo Grado, progetto scientifico per la pubblicazione del **volume “Scienze Scuola”**, prima edizione Gennaio 2010, Giunti Scuola – Slow Food Editore.
- Ricerca didattica applicata alla Scuola Secondaria di Primo Grado, redazione e pubblicazione del **volume “In laboratorio”**, all’interno del progetto editoriale “Scienze Scuola”, prima edizione Gennaio 2010, Giunti Scuola – Slow Food Editore.
- Organizzazione della serie di iniziative culturali intitolata “**I giorni della semina**” per affrontare una lettura gioiosa della ricorrenza del 25 aprile per coltivarne una memoria ricondotta all’oggi.
- Redazione e pubblicazione del **volume “I colori dell’anima”** che illustra il progetto pedagogico condotto dal Consiglio Comunale Ragazzi sulle opere di E. N. Cotti, Il Baobab Ed. Marzo 2010 (in corso di stampa).
- Redazione e pubblicazione del **volume “ Le Favole dell’Alchimista”** che illustra favole redatte da bambini, ragazzi e adulti nell’ambito delle Scienze.
- Progettazione e gestione di linee di ricerca didattica applicata presso scuole e ad opera del GRDS-UNITO.
- Organizzazione e gestione del Corso di Aggiornamento dal titolo “**Facciamo Scienze, per piacere**” per tutti gli insegnanti della Scuola Primaria della Repubblica di San Marino.

BAOBAB

L’albero della ricerca

Via Cavallotti, 16
28921 VERBANIA
C.F. 93025740031
P.I. 02039530031
Tel. 0323 53814