



CURRICULUM VITAE

Dr. ELISABETTA COLOMBO

RESIDENTE A MILANO VIA ZANELLA 48/3 20133 MILANO ITALIA

NATA A MILANO IL 24.06.1961

TEL 02. 70004772

FAX 02.76110792

MOBILE 380.3150509

EMAIL betticolombo@libero.it

WEB SITE www.greenblueducation.com

SCUOLE

- Diploma di maturità scientifica presso Liceo Scientifico Donatelli di Milano con votazione 48/60.
- Corso di inglese a Londra presso Academy International e conseguimento del First Certificate
- Corso di Laurea in Scienze Biologiche presso la facoltà di Scienze dell'Università degli Studi di Milano. Tesi sperimentale presso la sezione di ecologia del Dipartimento di Biologia. Titolo della tesi: I Plecotteri (Insecta, Plecoptera) dell'Alta Valle del Po (Alpi Cozie). Laurea conseguita con voti 105/110.
- Esame di Stato. Abilitazione alla professione di biologo. Iscrizione all'Ordine Nazionale Biologi. Iscrizione all'ENPAB.

CORSI DI PERFEZIONAMENTO E AGGIORNAMENTO (dal 1985)

- Corso di inglese presso Redbridge Institute of Adult Education. Royal Society of Art. Certificate in the communicative use of English as a foreign language. Advanced level.
- Corsi presso Epping Forest Conservation Centre- London sui seguenti argomenti di gestione ambientale: Rilevamento di piogge acide (Project Acid Drops), Gestione forestale nelle aree urbane.
- Scuola Estiva presso Jersey Wildlife Preservation Trust (Gerald Durrell Trust). Corso e progetto sperimentale su Gestione, protezione e riproduzione di specie in pericolo di estinzione.
- Seminari annuali di aggiornamento del settore educazione del WWF Italia
- Seminari sul tema dell'educazione allo sviluppo: il Sud e il Nord tra noi Mani Tese
- Seminario: Dalla consapevolezza al superamento del pregiudizio: un approccio teorico pratico. Associazione Pace e Dintorni.
- Seminario metodologico per educatori e insegnanti: L'educazione interculturale nei percorsi scolastici: confronto ed esperienze europee. Fratelli dell'Uomo.
- Corso di aggiornamento per insegnanti: il Nord e il Sud del mondo, migrazioni, interdipendenza e multiculturalità: percorsi didattici per educare alla mondialità. Fratelli dell'Uomo.
- Seminari sul tema dei rifiuti e della raccolta differenziata. Regione Lombardia
- Corso residenziale per educatori ambientali presso Laboratorio didattico sull'ambiente di Pracatinat (To)
- Corso di spagnolo presso la Camera di Commercio Spagnola di Milano
- Corso di formazione per volontari presso SVI (Servizio Volontario Internazionale) di Brescia
- Corsi di Biologia Marina presso WWF Lombardia

ESPERIENZE DI LAVORO

- 1985 Tecnico di laboratorio presso Istituto Ortopedico G. Pini Milano
- 1986-88 Ecologa presso Epping Forest Conservation Centre- London con le seguenti mansioni: rilevazione di dati sulla vegetazione e sulle specie rare. Studio sulle acque e sulla ricolonizzazione della vegetazione di un gruppo di laghi artificiali con riferimento all'influenza delle piogge acide. Assistenza alle attività di educazione ambientale del centro. Partecipazione a workshop e laboratori sulla fauna e flora di Epping Forest.
- 1986 Insegnante del corso serale di italiano per stranieri presso Barking College of Adult Education.
- 1987 Insegnante di italiano presso la scuola di Londra All Languages LTD
- 1986-87 Part time Research Visitor presso Queen Mary College, School of Biological Sciences, University of London, Marine Fouling Research Group con le seguenti mansioni: studio riguardante il microfouling (incrostazioni marine) con particolare interesse alla ricerca di nuove vernici biocide attraverso l'uso del microscopio elettronico a scansione. Assistenza al laboratorio di ecologia marina.
- 1988-89 Collaborazione con la rivista Le Scienze per traduzioni di articoli dall'inglese.
- 1988-89 Collaborazioni con la Società Italiana di Reumatologia per lavori di traduzione.

- 1988-90 Ripetizioni di matematica e inglese a studenti delle scuole medie inferiori e superiori.
- 1988 Incarico di supplenza come insegnante di geografia e merceologia presso Istituto Tecnico Commerciale Mattioli di Milano.
- 1988-89 Incarico annuale come insegnante di biologia e anatomia presso Istituto Professionale ISPE di Milano
- 1997-99 Incarico di supplenza come insegnante di scienze e geografia presso le seguenti scuole medie statali di Milano: Scuola media Via Cipro, Scuola media Via Giacosa.

Iscritta alle graduatorie provinciali del Provveditorato di Milano dal 1989

- 1989-98 Consulenze e collaborazioni presso le seguenti associazioni

- WWF Lombardia - WWF Italia settore educazione, con i seguenti incarichi: lezioni e visite guidate sui temi di educazione ambientale. Guida e animazione presso campi per ragazzi. Ideazione e realizzazione di corsi di aggiornamento per docenti e laboratori per studenti su temi ambientali. Stesura di testi di divulgazione e schede didattiche sulle acque. Gestione della segreteria organizzativa del settore educazione del WWF Lombardia per 3 anni scolastici. Traduzione di testi e progetti di carattere educativo e scientifico dall'inglese. Ideazione e realizzazione di un corso sugli ambienti tropicali (mari e foreste) "Le foreste tropicali e il nostro futuro" Preparazione e realizzazione di dispense sull'argomento. Ideazione e realizzazione del corso di ecologia domestica presso la sede del WWF Lombardia e presso Comuni e Biblioteche della Regione Lombardia

Cooperativa NaturalMente: gestione della segreteria organizzativa per le attività di educazione ambientale.

- ACRA (Associazione di cooperazione rurale in Africa e America Latina) collaborazione sulle attività di sensibilizzazione per il progetto SIAPAZ in Nicaragua. Elaborazione di proposte didattiche sul tema delle foreste tropicali e realizzazione di un corso di aggiornamento per docenti delle scuole medie.

- AMICI DELLA TERRA Organizzazione e realizzazione del Progetto Rifiuti presso le scuole statali di Cologno Monzese in collaborazione con il Comune e la Regione Lombardia. Progetto di interventi nelle scuole medie sul tema della raccolta differenziata e degli imballaggi in collaborazione con il Comune di Cassano d'Adda e il Supermercato Coop Lombardia.

- MOWGLY snc Collaborazione per docenza. Corso sul tema dei rifiuti per Guardie Ecologiche Volontarie.

- Società SYS DATA Docenza nel corso sui Rifiuti finanziato dal Fondo Sociale Europeo

- Dal 1990 al 1996 CREDA (Centro Ricerca Educazione Documentazione Ambientale) Monza.

Responsabile della gestione generale e del coordinamento dei progetti di educazione ambientale e dello staff di educatori del centro. Gestione della segreteria organizzativa. Ideazione, progettazione, realizzazione di proposte didattiche in collaborazione con la Regione Lombardia, la Provincia di Milano, ACRA; Comuni di Monza, Lissone e limitrofi del Parco di Monza. Ideazione e realizzazione di materiale divulgativo per il Centro. Realizzazione di interventi di educazione ambientale e di corsi di aggiornamento docenti presso scuole elementari, medie e superiori. Temi trattati: rifiuti e riciclaggio, parchi, problemi del sud del mondo, alimentazione e consumi acque e inquinamento, visite guidate nel Parco di Monza, settimane verdi, settimane sul fiume Lambro, analisi delle acque.

- Dal 1997 al 2001. UNIVERSO ACQUA srl Collaborazione e partecipazione alle attività:

Realizzazione di corsi di biologia marina del Mediterraneo. Ideazione e realizzazione di corsi di biologia dei mari tropicali e delle foreste tropicali. Gestione della segreteria organizzativa. Realizzazione di testi e dispense di biologia marina. Gestione e organizzazione di corsi di biologia marina presso isole della Repubblica delle Maldive in collaborazione con Hotelplan Italia. Organizzazione del training e dei corsi di formazione per biologi, naturalisti ed educatori ambientali. Gestione e organizzazione logistica del corso di biologia marina sulle isole alle Maldive. Guida naturalistica per subacquei e guida naturalistica di snorkelling.

Organizzazione e realizzazione di corsi di biologia marina, snorkelling naturalistico, immersioni guidate, nelle crociere di avvistamento Cetacei nell'arcipelago toscano (Mar Mediterraneo) e in Mar Rosso (zona di Sharm El Sheik). Organizzazione e realizzazione di campi estivi per ragazzi al lago e al mare.

- 2000-2002

Collaborazione estiva con PUNTA MESCO DIVING CENTER a Levanto (Sp)

Organizzazione di corsi di base di biologia marina del Mediterraneo per i subacquei del Centro, guida naturalistica subacquea. Organizzazione e realizzazione di ECOGIOCA CON IL MARE: attività di animazione sul mare ed educazione ambientale per bambini, con uscite di snorkelling, sea watching, identificazione delle principali specie, percorsi naturalistici lungo la costa e momenti di rilassamento in mare.

- Dal 2001: Consulente indipendente di educazione ambientale. Gestione e organizzazione delle attività di biologia marina e di educazione ambientale presso la catena internazionale di hotel FOUR SEASONS, Isola di Kuda Huraa alle Maldive.

Attività rivolte all'educazione dei turisti:

- Ideazione delle attività di biologia marina e protezione ambientale per i clienti dell'hotel.

- Ideazione e realizzazione di un programma di educazione ambientale e protezione della barriera corallina con incontri interattivi presso l'hotel e presso la nave safari (Four Seasons Explorer).

- Ideazione e realizzazione di un programma settimanale di filmati diapositive con Power Point sulla vita marina tropicale.

- Ideazione o organizzazione di attività di dolphin watch.

- Guida naturalistica di snorkelling,

- Immersioni naturalistiche guidate come dive master

- Percorsi naturalistici sulle isole.

Attività rivolte alla popolazione locale:

- Ideazione di programmi di formazione e training per lo staff locale attraverso corsi annuali di Biologia marina e Introduzione alla protezione dell'ambiente, in collaborazione con il Ministero del lavoro e delle Risorse Umane delle Maldive.

Attività di formazione e di ricerca

- Gestione e selezione di un gruppo di biologi marini di lingua inglese,
- Gestione e realizzazione di un progetto di ricostruzione della barriera corallina presso l'isola di Kuda Huraa, attraverso l'utilizzo di strutture artificiali chiamate Reef Balls, in collaborazione con il Ministero della Pesca e della Risorse Naturali delle Maldive e di Reef Ball Foundation (Florida-USA).

Attività subacquee

Dive master presso centri sub alle Maldive: Ihuru Tourist Resort, Four Seasons Resort Maldives at Kuda Huraa

Esperienze Subacquee

Brevetti: Open water, Advanced, Stress and Rescue,

Master Diver SSI (novembre 1998). Brevetto Divemaster Padi conseguito nel febbraio 2000

Specialità Nitrox (maggio 2001)

Dal 2005 in Italia

Collaborazione con Amici della Terra per interventi nelle scuole sul tema dell'acqua e dell'inquinamento

Collaborazione con l'Associazione Arte e Memoria del Territorio

Collaborazione per lavori editoriali con Disney Italia

Incarico come commissario per esami di maturità per la materia di igiene presso Istituto Natta di Milano

PUBBLICAZIONI

- Survey of a group of ponds in Epping forest London Naturalist 1988
- The comparative effect of novel biocides in trial paints in microfouling Report at Queen Mary College 1988
- Interactions between the adult male Jambo and the remaining members at JWPT Gorilla Group Summer School Report at Jersey Wildlife Preservation Trust 1989
- La vita dell'acqua: un patrimonio da salvare WWF 1994
- Le Foreste Tropicali e il nostro futuro WWF 1996
- Appunti del Corso di ecologia domestica WWF 1996
- Biologia marina a cura di Hotelplan e Universo Acqua 1998
- Marine Biology: A short booklet to understand coral reef ecosystems Universo Acqua 1999
- I grandi animali delle Maldive: squali, razze, tartarughe Universo Acqua 2000
- Fish Talk and Dive Talk Universo Acqua and Four Seasons 2001
- Protecting and caring for the Maldivian Atolls Brochure Four Seasons 2002-2003

LINGUE: Inglese perfetta padronanza della lingua parlata e scritta, spagnolo discreto.

CONOSCENZE INFORMATICHE: word, excel, power point, access, outlook express, internet.