

Curriculum Vitae

Antonella Bachiorri

Dati personali

Titoli professionali

1985 *Laurea in Scienze Biologiche (V.O.) – (110/110 e lode);*

1986 *Abilitazione professionale all'esercizio della professione di Biologo a seguito del superamento del rispettivo Esame di Stato ed Iscrizione all'Albo Nazionale dei Biologi;*

1990 *Dottorato di Ricerca in Scienze dell'Ambiente;*

2004 *Master Universitario in Educazione Ambientale per la promozione di uno sviluppo sostenibile (Università di Bologna).*

Posizione professionale attuale: Responsabile del Centro Italiano di Ricerca ed Educazione Ambientale (CIREA), del Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, Università di Parma.

L'attività svolta è sintetizzabile come segue:

- **A) Ricerca**

In tale contesto si inseriscono la progettazione e la realizzazione di studi, attività e progetti di ricerca nell'ambito delle problematiche proprie dell'educazione ambientale. Nell'ambito di quanto connesso allo svolgimento delle ricerche attivate si collocano numerose tipologie di attività tra le quali, ad esempio, la partecipazione a Congressi, Seminari, Corsi, la realizzazione di interventi nelle scuole di ogni ordine e grado e l'elaborazione di documenti ed articoli scientifici;

- **B) Didattica**

Nell'ambito di questa tipologia si configurano numerose attività, tra le quali:

- Docenza del Corso di Educazione Ambientale (*Professore a contratto* del Corso di Educazione Ambientale, per il Corso di Laurea in Scienze Ambientali dell'Università di Parma – A.A. 2003/2004 e 2004-2005 e didattica integrativa per A.A. 2005/2006, 2006/2007 e 2007/2008);
- Docenza per il modulo "Didattica delle scienze per la scuola secondaria di primo grado" nell'ambito dei Corsi di Tirocinio Formativo Attivo, anno accademico 2012/2013;

- Docenza per il modulo “Biologia” nell’ambito dei Percorsi Abilitanti Speciali (PAS), anno accademico 2013/2014;
- Docenza per il modulo “Didattica delle scienze A” nell’ambito dei Corsi di Tirocinio Formativo Attivo, anno accademico 2014/2015;
- Supporto scientifico/metodologico all’elaborazione di Tesi di Laurea (in particolare per studenti di Scienze Ambientali e Scienze Naturali dell’Università di Parma);
- Membro della Commissione di Laurea (Corso di Laurea in Scienze della Natura e dell’Ambiente, Scienze e Tecnologie per l’Ambiente e le Risorse, Scienze Ambientali);
- Tutor per stage, per Tesi di Master Universitari e di Dottorato (di diverse Università Italiane);
- Docenza nell’ambito degli Stages di orientamento per studenti delle Scuole Superiori organizzati entro il Dipartimento di Bioscienze/Scienze Ambientali;
- Docenza in Master Universitari, Corsi di formazione e/o aggiornamento professionale promossi da Enti che operano sul territorio nazionale, relativamente alle tematiche di competenza;
- Interventi didattici nelle scuole di ogni ordine e grado relativamente alle tematiche di competenza;
- Consulenza scientifica a docenti di scuole di ogni ordine e grado e a Centri e/o operatori in educazione ambientale per progettazioni, ecc.

In aggiunta a quanto sopra, fanno parte del curriculum della Dr.ssa Bachiorri diversi incarichi e attività che possono essere messe in relazione con quanto indicato. Tra questi, a titolo di esempio, tra quelli attualmente in corso si evidenziano:

- Incarico di *Responsabile scientifico del C.I.R.E.A.* (Centro Italiano di Ricerca ed Educazione Ambientale - Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale) – Università degli Studi di Parma;
- *Cultore della materia* in Educazione ambientale presso Università di Parma;
- *Membro del Comitato Scientifico del Centro di Etica Ambientale di Parma e coordinatore del Gruppo di lavoro* “Formazione ed Educazione ambientale”;
- *Membro del Centro Universitario di Bioetica dell’Università di Parma e Coordinatore del Gruppo di lavoro* “Bioetica e Sostenibilità ambientale”;
- *Membro del Gruppo di lavoro* “Strategia di sostenibilità per l’Ateneo di Parma” (Decreto Rettoriale n.913/2015 prot.22986 del 20 Aprile 2015);
- *Membro del Gruppo di lavoro* “Report di sostenibilità di Ateneo” (Decreto Rettoriale n.2431/2016 prot.142357 del 14 Settembre 2016);
- *Membro del Socio - Scientific Committee* del 9th World Environmental Education Congress (Vancouver, September 2017);
- *Membro dell’Editorial Board* della rivista scientifica “*The International Journal of Environment and Sustainable Development*” (pubblicata e stampata nel Regno Unito da Interscience Enterprises Ltd. In cooperazione con United Nations Environment Programme) (dal 2002);

- *Membro dell'Editorial Board* della rivista scientifica “*The International Journal of Global Environmental Issues*” (pubblicata e stampata nel Regno Unito da Inderscience Enterprises Ltd.) (dal 2005);
- *Membro del Comitato Scientifico della Rivista scientifica internazionale* della ricerca in educazione ambientale e culture della sostenibilità “*Culture della sostenibilità*”, pubblicata da Franco Angeli Editore, Milano (dal 2007);
- *Membro del Comitato di Direzione della rivista “.eco – l’educazione sostenibile”*, Istituto Scholè Futuro, Torino.

Publicazioni

Tra le principali pubblicazioni si evidenziano:

Bachiorri, A. 2017, in press. La sostenibilità. In: Balluchi F., Furlotti K. (a cura di), *La responsabilità sociale delle imprese: un percorso verso lo sviluppo sostenibile. Profili di governance e di accountability*, Giappichelli Editore, Torino.

Bachiorri, A., Puglisi, A., Salomone, M. 2016. Research on Education for Sustainable Development: a national network at its first steps. In: Lambrechts, W., Hindson, J. (eds.), *Research and Innovation in Education for Sustainable Development. Exploring collaborative networks, critical characteristics and evaluation practices*. Environment and School Initiatives - ENSI, ZVR-Zahl 408619713, Vienna, Austria, pp. 33-43.

Bachiorri, A., Puglisi, A., Monica, L., Scaffardi, S. 2016. A local community and waste management: the ECO-WAS Project in Traversetolo (Italy). In: Lambrechts, W., Hindson, J. (eds.), *Research and Innovation in Education for Sustainable Development. Exploring collaborative networks, critical characteristics and evaluation practices*. Environment and School Initiatives - ENSI, ZVR-Zahl 408619713, Vienna, Austria, pp. 67-79.

Bachiorri, A. 2016. Circolarità tra Ecologia, Economia ed Etica, in: Etica e Ambiente, verso la Cittadinanza Ecologica, *Ecoscienza*, N°3, p.54.

Bachiorri, A. 2015. L'alleanza umanità-ambiente, una sfida educativa. *Ecoscienza*, N°4, Settembre 2015 p. 16.

Bachiorri, A., A. Puglisi e G. Giombi. 2015. La terra non è una macchina per produrre .eco, n°2 Marzo/Aprile 2015, pp. 13-15.

Bachiorri, A. 2015. Italia: lavori in corso nell’educazione ambientale .eco, n°1 Gennaio/Febbraio 2015, pp. 11-14.

Bachiorri, A. 2015. Educazione e sostenibilità senza retorica. In: *Prepararsi al futuro – Ambiente, educazione, sostenibilità* – Salomone, M. (a cura di)

Effetto farfalla, Istituto per l'Ambiente e l'Educazione Scholè Futuro Onlus, Torino, pp.53-60

Bachiorri, A. 2015. L'etica ambientale tra futuro e sostenibilità. In: *Prepararsi al futuro – Ambiente, educazione, sostenibilità* – Salomone, M. (a cura di) Effetto farfalla, Istituto per l'Ambiente e l'Educazione Scholè Futuro Onlus, Torino, pp.103-108.

Goracci, S., Pascucci, A., **Bachiorri, A.**, Boccardi, V., Di Pasquale, G., Govoni, R., Mayer, M., Staderini, M.G. & G. Valitutti. 2014. "A 'blended' model for science teacher training", In C. P. Constantinou, N. Papadouris & A. Hadjigeorgiou (Eds.), E-Book *Proceedings of the ESERA 2013 Conference: Science Education Research For Evidence-based Teaching and Coherence in Learning*. Part 14 (co-eds. D. Couso and L. Louca), (pp. 8) Nicosia, Cyprus: European Science Education Research Association. ISBN: 978-9963-700-77-6

Bachiorri, A. 2014. L'etica ambientale tra futuro e sostenibilità. *.eco*, n°1 Gennaio/Febbraio 2014, pp. 5-8.

Bachiorri, A. 2013. Idee in movimento in un mondo che cambia, *Pedagogika*, Anno XVII, n°4, pp.32-36.

Bachiorri, A. 2013. Il mondo va al Congresso. *.eco*, n°5/6 Settembre/Ottobre 2013, pp. 10-14.

Bachiorri, A. 2013. Uno sguardo al futuro, per progettare il presente. *.eco*, n°1 Gennaio/Febbraio 2013, pp. 10-12.

Bachiorri, A. 2012. Educazione e sostenibilità senza retorica. *.eco*, n°2, Marzo 2012, pp. 33-35.

Bachiorri, A. 2012. Terramacchina. Un documentario sulla gestione del territorio e delle sue risorse. *.eco*, n°1, Gennaio/Febbraio 2012, p.21.

Bachiorri, A. 2008. Educatori e educazione ambientale: paesaggi in movimento. *Culture della sostenibilità*, Anno II, n.4, pp.71-83.

Bachiorri, A., Puglisi, A. 2007. Promoting education for sustainability: A challenge for the University system - The experience of the Italian Centre for Research and Environmental Education (C.I.R.E.A.) of the University of Parma (Italy). In: Leal Filho, W., Manolas E., Sotirakou M. and Boutakis G. (eds) "*Higher Education and the Challenge of Sustainability: Problems, Promises and Good Practice*" (pp.7-15). Evrographics, Orestiada, Greece.

Bachiorri, A., Bondavalli, C. Puglisi, A. & S. Selmi. 2006. Scuola 10 e lode – An environmental certification project for schools in the Emilia Romagna Region (Italy). In: Leal Filho, W. and Salomone M. (eds). *Innovative*

approaches to Education for Sustainable Development. pp.41-45. Peter Lang Publishing, Frankfurt am Main.

Bachiorri, A. Giusiano, F. and Minelli, P. 2005. Promoting the involvement of citizens in environmental management: a case study. *International Journal of Environment and Sustainable Development*, Vol.4, No2, pp.119-127.

Bachiorri, A. 2004. Mobilitiamo la scuola – Proposte didattiche per gli insegnanti. (vol.1, pp. 1-48). *Quaderni di Educazione Ambientale del Centro Turistico Studentesco*. : Edi.Tur s.r.l. (ITALY).

Bachiorri, A., Fontechiari, M.A., Rigoni, L., Zaniboni. 2004. School and Agenda 21: experimenting the link. In LEAL FILHO, W. M. LITTLEDYKE EDS. *International Perspectives in Environmental Education*. (pp. 323-331). FRANKFURT AM MAIN: Peter Lang (GERMANY).

Bachiorri, A. 2002. Educazione Ambientale per la Sostenibilità. In: “*Metodi per la ricerca e la didattica in Educazione Ambientale: l’approccio dell’Impronta Ecologica*”. Atti del Corso di Formazione per Docenti ed Operatori in Educazione Ambientale”, pp. 9-17 Tipografia Supergrafica, Parma.

Bachiorri, A. 2002. Metodi per l’educazione ambientale: la ricerca-azione. In: “*Metodi per la ricerca e la didattica in Educazione Ambientale: l’approccio dell’Impronta Ecologica*”. Atti del Corso di Formazione per Docenti ed Operatori in Educazione Ambientale”, pp. 19-27 Tipografia Supergrafica, Parma.

Bachiorri, A., M. Becchi & A. Ferrarini. 2000. Ecopaese: an approach to communicate sustainability in the Province of Reggio Emilia (Italy). In: “*Communicating Sustainability*”, pp.141-153. Leal Filho, W. (ed) Peter Lang Scientific Publishers, Frankfurt.

Bachiorri, A., L. Martella. 2000. How citizens perceive environmental problems – A basis for sharing environmental management: the Arcola case. In: “*Educating for Sustainability*”, De Haan, J. Mann, A.M. Reid (Eds), pp. 453-466. Peter Lang (Verlang), Germany.

Bachiorri, A. & G. Gallavotti. 1999. *Educare per la biodiversità! – Idee e proposte di Educazione Ambientale*. Edizioni Editur s.r.l., Roma, pp.126.

Bachiorri, A. 1998. *Sosteniamo... il futuro!- Manuale pratico di Educazione ambientale*. Edizioni Editur s.r.l., Roma, pp.110.

Bachiorri, A. 1997. Environmental adult education: experiences, problems and perspectives in the Italian context. In: “*Lifelong learning and Environmental Education*” Walter Leal Filho (ed.), Peter Lang GmbH, Germany. pp. 79-86.

- Bachiorri, A. & Vezzosi M.** 1997. Outcome Research in Environmental education: a case study. *The International Journal of Environmental Education and Information*, 2:141-150.
- Bachiorri, A.** 1996. Investigation in Environmental education: problems and perspectives. In: *Ponencias/Lectures of the International Congress "Strategies and practices in Environmental Education"*, 27/30 Giugno 1996, Santiago de Compostela (Spagna). Universidade de Santiago de Compostela - Bradford University. pp. 279-291.
- Bachiorri, A.** 1995. Environmental education in the Italian school context: some considerations. *The International Journal of Environmental Education and Information*, University of Salford (UK), 14: 377-384.
- Bachiorri, A.** 1995. Current trends in Environmental Education in Italy. In: *Practices in Environmental Education in Europe*, Edited by Walter Leal Filho, Frances MacDermott & Zena Murphy. European Research and Training Centre on Environmental Education - University of Bradford (UK), pp.31-41.
- Bachiorri, A., Bonelli A. - AMNU.** 1994. *Labirinti ambientali*. Giunti Editore, Firenze, pp.63.
- Bachiorri, A., and Moroni A.** 1993. Trasversalità ed interdisciplinarietà nell'Educazione ambientale. *Annali della Pubblica Istruzione* 4, pp. 273-284.