

**Enrica VESCE**

INFORMAZIONI PERSONALI

 Dipartimento di Management, sezione di Scienze Merceologiche
 Corso Unione Sovietica, 218 bis– 10134 Torino (Italy)
 Tel +39 (0)11 670.57.11
 Fax: +39 (0)11 670.57.20
 enrica.vesce@unito.it
 <http://www.cresta.unito.it/>

ISTRUZIONE

1987 Maturità classica:

1993 Laurea

Laurea presso la Facoltà di Economia e Commercio dell'Università di Torino con votazione 110/110 con lode

1993, II sessione Abilitazione alla professione di Dottore Commercialista

COMPETENZE PERSONALI

Madre Lingua Italiano

Altre lingue	Comprensione		Parlato		Scritto
	Ascolto	Lettura	Interazione parlata	Produzione parlata	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Francese	B1	B1	B1	-	-

ESPERIENZE**PROFESSIONALI**

- Professore Associato presso l'Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Management 3 giugno 2015
- Ricercatore presso la Facoltà di Economia (Dipartimento di Scienze Merceologiche) 16 luglio 1998 (ricercatore confermato con decreto del 03/07/2002) – 2 giugno 2015

ATTIVITA' IN PROGETTI DI RICERCA

Le tematiche riguardano i principali campi di interesse di ricerca e di studio ed in particolare:

- Etichettatura ambientale di prodotti e servizi e sistemi di gestione ambientale
- Strumenti e modelli per l'analisi ambientale
- Ecologia industriale ed APEA (Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate)
- Alimentare.

PROGETTI DI RICERCA AMMESSI AL FINANZIAMENTO SULLA BASE DI BANDI COMPETITIVI FEB. 2013 – GIU. 2015

Acronimo: **DRAPO'**

Titolo del progetto: Sistemi e componenti per il recupero dell'energia e l'efficienza energetica degli autoveicoli.

Bando: Programma Operativo Regionale "Competitività regionale e occupazione" Asse 1 "Innovazione e transizione produttiva" Misura I 1.1 "Piattaforme innovative" nell'area scientifica e tecnologica "Automotive".

Fondi: POR FESR 2007-2013.

Capofila: Centro Ricerche Fiat.

MAG. 2011 – SET. 2015

Acronimo: **PROGEO Piemonte**

Titolo del progetto: PROactive management of GEOlogical heritage in the PIEMONTE region: innovative methods and functional guidelines for promoting geodiversity knowledge and supporting geoconservation activities.

Fondi: Compagnia di San Paolo di Torino (Bando di Ateneo)

GIU. 2010 – DIC. 2013

Acronimo: **GERME**

Titolo del progetto: Green Economy Scenarios in the Mediterranean Region

Bando: Collegio Carlo Alberto, 2010 Research Grants.

Fondi: Collegio Carlo Alberto (Fondazione per la ricerca e la didattica nelle scienze sociali, nata dall'unione della Compagnia di San Paolo e dell'Università degli Studi di Torino).

DIC. 2009 – GEN. 2013

Acronimo: **POLIEDRO**

Titolo del progetto: Pollenzo Index Environmental and Economics Design

Partner del progetto: Università degli Studi di Scienze Gastronomiche, Università degli Studi di Torino, Politecnico di Torino.

- Bando: Piattaforma Scienze Umane e Sociali - Regione Piemonte.
Fondi: Regione Piemonte.
- MAR. 2010 – SET. 2012**
Tipologia di progetto: **PRIN 2008**
Titolo del progetto: Estratti naturali da piante medicinali e tessili-tintorie: caratterizzazione ed usi innovativi di ortica daphne lavanda e tannini da castagno.
Unità di ricerca: Università degli Studi di Firenze, Università degli Studi di Pavia, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Università degli Studi di Bari, Università di Pisa.
Unità operativa: Università degli Studi di Pavia.
- GEN. 2009 – GEN. 2010**
Tipologia di Progetto: **Progetto Alfieri Azione A** (bando per finanziamento di assegni di ricerca).
Titolo del progetto: Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate (APEA): studio dei possibili scambi di energia e materiali tra imprese appartenenti ad un'area industriale esistente per la costituzione di nuove APEA.
Fondi: Università degli Studi di Torino e Cassa di Risparmio di Torino.
Ruolo: responsabile scientifico.
- GEN. 2007 – DIC. 2007**
Acronimo: **VISAGE**
Tipologia di Progetto: Progetto Alfieri.
Titolo del progetto: Valutazione Integrata Strategica – Architettura Giurisprudenza Economia.
Partner del progetto: Politecnico di Torino (Facoltà di Architettura) e Università del Piemonte Orientale (Facoltà di Giurisprudenza).
Fondi: Cassa di Risparmio di Torino.
- NOV. 2004 – DIC. 2006**
Tipologia di progetto: **PRIN 2004**
Titolo del progetto: Utilizzazione sostenibile delle specie legnose della macchia mediterranea per la valorizzazione e certificazione di parchi naturali.
Partner del progetto: Università degli Studi di Sassari, Università degli Studi di Perugia, Università degli Studi di Torino, Università degli Studi di Firenze.
Coordinatore scientifico: Prof.ssa Innocenza Chessa (Università degli Studi di Sassari).
Unità operativa: Università degli Studi di Torino
- PROGETTI DI RICERCA SU CONVENZIONE**
- GIU. 2012 – DIC. 2012**
Titolo del progetto: Studio sull'area produttiva di Pescarito per applicare le Linee Guida delle Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate.
Convenzione: Regione Piemonte, Direzione Programmazione Strategica, Politiche Territoriali ed Edilizia – Settore Organizzazione Procedurale e Operativa.
Fondi: Regione Piemonte.
- APR. 2010 – GEN. 2013**
Acronimo: **VETTA**
Titolo del progetto: Valorizzazione delle esperienze e dei prodotti turistici transfrontalieri delle medie e alte quote.
Convenzione: Regione Piemonte, Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Economia Montana e Foreste.

- Fondi: Programma Interreg di cooperazione transfrontaliera Italia – Svizzera, 2007-2013.
- OTT. 2009 – MAR. 2010** Acronimo: **SOMMI** (prosecuzione)
Titolo del progetto: Prosecuzione dello studio finalizzato alla creazione dei disciplinari del Marchio regionale di qualità nel comparto della somministrazione di alimenti e bevande.
Convenzione: Regione Piemonte, Direzione Commercio, Sicurezza e Polizia Locale.
Fondi: Regione Piemonte.
- NOV. 2008 – MAG. 2009** Acronimo: **SOMMI**
Titolo del progetto: Studio ed elaborazione dei requisiti finalizzati alla creazione del Marchio regionale di qualità e per la definizione dei contenuti della Carta dei servizi, nel comparto della somministrazione di alimenti e bevande.
Convenzione: Regione Piemonte, Direzione Commercio, Sicurezza e Polizia Locale.
Fondi: Regione Piemonte.
- GIU. 2005 – SETT. 2005** Titolo del progetto: Osservatorio tecnologico, gestionale e formativo per la sicurezza in montagna, per la tutela dell'ambiente montano e delle strutture ricettive alpine.
La convenzione rientra nel progetto Interreg III A ALCOTRA n° 192 denominato "Qualification de l'offre des refuges de haute montagne pour un tourisme durable dans la Vallée d'Aoste et les Pays de Savoie – REFUGES".
Fondi: Compagnia di San Paolo e progetto Interreg.
- NOV. 2004 – MAR. 2005** Titolo del progetto: Definizione dei requisiti obbligatori per il rilascio del contrassegno di qualità "Saveurs du Val d'Aoste" e del relativo schema di certificazione.
Convenzione: Incarico di consulenza tecnica conferito dalla Regione Valle d'Aosta, Direzione Strutture Ricettive, Commercio e Attività Economiche Terziarie al Dipartimento di Scienze Merceologiche.
Fondi: Regione Valle d'Aosta.
- APR. 2004 – FEB. 2005** Titolo del progetto: Sciami di Stelle verso il K2 – Dimensione ecologica del trekking del CAI in occasione del Giubileo del K2 – Dalla conquista alla conoscenza.
Convenzione: Club Alpino Italiano (CAI).
Fondi: CAI.
- NOV. 2003-APR. 2005** Titolo del progetto: Definizione ed applicazione dei criteri di ecocompatibilità per l'allestimento di un sistema di gestione ambientale per la spedizione italiana al K2 del 2004.
Convenzione: INRM - Istituto Nazionale per la ricerca scientifica e tecnologica sulla Montagna.
Fondi: INRM.
- APR. 2003 – GIU. 2004** Titolo del progetto: Marchi ambientali di prodotto. Diffusione sul territorio e analisi costi e benefici derivanti dalla loro implementazione.
Convenzione: Provincia di Torino, Direzione Area Ambiente, Parchi, Risorse Idriche e Tutela della Fauna.
Fondi: Provincia di Torino.

NOV. 2001 – NOV. 2002

Titolo del progetto: Introduzione dei Sistemi di Gestione Ambientale nelle aziende vitivinicole.

Convenzione: Provincia di Asti, Direzione Ambiente.

Fondi: Provincia di Asti.

SET. 2000 - FEB. 2001

Titolo del progetto: Caratterizzazione dei prodotti tradizionali piemontesi: Nocciola del Piemonte, Riso S. Andrea, Marrone della Valle Susa e Focaccia Novese.

Convenzione: Regione Piemonte, Direzione Sviluppo dell'Agricoltura.

Fondi: Regione Piemonte.

**ATTIVITÀ DIDATTICA
(IN CORSI UNIVERSITARI DI
PRIMO E SECONDO
LIVELLO)**

Dall'A.A. 1999/2000, docenza per affidamento presso la Facoltà di Economia (ora Scuola di Management ed Economia) e di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino nei corsi:

- Merceologia A, corso di Laurea in Economia e Commercio, Facoltà di Economia (A.A. 2000/2001 - 1999/2000).
 - Attività di complemento alla didattica relativa al corso di Chimica degli alimenti, diploma universitario di Dietista, Facoltà di Medicina e Chirurgia (A.A. 2000/2001 - 1999/2000).
 - Tecnologia ambientale presso la Facoltà di Economia, sede di Pinerolo (TO) Corso di Laurea in Gestione delle Amministrazioni Pubbliche (A.A. 2002-2003, 2003-2004).
 - Merceologia (corso integrato "Tecnologia alimentare, Merceologia, Chimica degli alimenti) presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Torino, Corso di Laurea in Dietistica (dall'A.A. 2002-2003 al 2012-2013).
 - Tecnologia della produzione presso la Facoltà di Economia, sede di Torino, Corso di Laurea in Economia Aziendale (dall'A.A. 2003-2004 al 2008-2009; dall'A.A. 2010-2011 ad oggi).
 - Modulo "Marchi ambientali di prodotto" nel corso di "Sistemi di gestione e certificazione ambientale", Corso di Laurea in Economia, Territorio e Ambiente, Facoltà di Economia (A.A. 2004-2005).
 - Tecnologia ambientale presso la Facoltà di Economia, Corso di Laurea in Economia Aziendale e successivamente Corso di Laurea in Economia e Commercio (dall'A.A. 2006 – 2007 all'A.A. 2013 - 2014).
 - Ecologia industriale e certificazione integrata presso la Facoltà di Economia, Laurea Magistrale in Economia e Management Internazionale (A.A. 2009-2010).
 - Operations management presso la Scuola di Economia e Management, Corso di Laurea in Economia Aziendale, (dall'A.A. 2014/2015).
- Docente nel Master di primo livello "Sistemi di Gestione e Responsabilità Sociale" (Facoltà di Economia) nelle prime 3 edizioni (A.A 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013) del modulo "Sviluppo sostenibile" (12 ore).

**ATTIVITÀ DIDATTICA
(MASTER)**

PUBBLICAZIONI

Libri

1. R. Beltramo, E. Vesce, S. Duglio, E. Pandolfi (2005), *Alpinismo e ambiente, Linee guida per spedizioni ecocompatibili*. vol. 6, pp. 1-196, Bononia University Press, Bologna, ISBN: 9788873950837.
2. R. Beltramo, A. Quaglino, E. Vesce, C. Comoglio, E. Pandolfi, S. Botta, S. Morra (2002), *Linee guida per l'implementazione di sistemi di gestione ambientale nelle aziende vinicole*, vol. 1, pp. 1-210, ARGOGRAF, Asti.
3. R. Beltramo, E. Maritano, E. Vesce (2002), *Sistemi di gestione e marchi ambientali per imprese ecoefficienti – una guida interattiva per valutare e migliorare le prestazioni della propria impresa*, vol. 1, pp. 1-287, CELID, Torino, ISBN: 8876615121.
4. E. Maritano, R. Beltramo, E. Vesce (1997), *Environment & Company Strumenti di gestione ambientale per le imprese*, vol. 1, pp. 1-238, Libreria Guerini e Associati, Torino, ISBN: 8881071002.

Libri a destinazione didattica

1. E. Vesce (a cura di) (1996), *Appunti delle lezioni di merceologia*, M. Vietti Michelina, pp. 1-192, Libreria Guerini e Associati, Torino, ISBN: 8804003863.
2. P. Barolo, E. Vesce (2002), *Fondamenti di scienze delle merci*, Edizioni Libreria Cortina, Torino, pp. 1-161.

Capitoli di libro

1. E. Vesce, M.B. Pairotti (2014), *Una proposta per la costruzione di un indice multidisciplinare per la valorizzazione dei prodotti agroalimentari: il progetto Poliedro e la parte ambientale*, “Materiali e tecnologie ecosostenibili come nuova opportunità”, a cura di M. Ciani Scarnicci, A. Laino, P. Pinelli, A. Romani, pp. 195 – 210, Aracne Editrice, Roma, ISBN: 978-88-548-7229-5.
2. R. Beltramo, E. Vesce, M.B. Pairotti (2014), *L'area industriale di Pescarito: introduzione allo studio*, in “Prove di APEA. Strumenti per l'evoluzione verso le Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate. Il caso di Pescarito”, (a cura di R. Beltramo, E. Vesce), pp. 13 - 23, Freebook Ambiente, Edizioni Ambiente, Milano, ISBN 9788866271475.
3. R. Beltramo, E. Vesce, M.B. Pairotti (2014), *Indagine sull'area industriale di Pescarito: imprese medio -grandi*, in “Prove di APEA. Strumenti per l'evoluzione verso le Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate. Il caso di Pescarito”, (a cura di R. Beltramo, E. Vesce), pp. 24 - 48, Freebook Ambiente, Edizioni Ambiente, Milano, ISBN 9788866271475.

4. E. Vesce, S. Duglio, R. Beltramo (2013), *Il modello per la costruzione del sistema di gestione integrato e del marchio*, in "Estratti naturali da piante medicinali e tessili tintorie: caratterizzazione ed usi innovativi di ortica, daphne, lavanda e tannini da castagno" Resoconto del Progetto PRIN 2008 (a cura di M. Ciani Scarnicci, A. Laino, P. Pinelli, A. Romani, P. Vignolini), pp. 207 – 250, Aracne Editrice, Roma, ISBN: 9788854867246.
5. S. Duglio, E. Vesce, C. Lava, R. Beltramo (2013), *L'applicazione della metodologia: lo step 1 della filiera e il campo di lolo*, in "Estratti naturali da piante medicinali e tessili tintorie: caratterizzazione ed usi innovativi di ortica, daphne, lavanda e tannini da castagno " Resoconto del Progetto PRIN 2008 (a cura di M. Ciani Scarnicci, A. Laino, P. Pinelli, A. Romani, P. Vignolini), pp. 251 – 288, Aracne Editrice, Roma, ISBN 9788854867246.
6. C. Allione, P. Migliorini, E. Vesce (2013), *Obiettivo dell'Indice di Sostenibilità e metodologia comune per la costruzione dell'Indice* in "Pollenzo Index Environmental and Economics Design. Indice Poliedro", pp. 12 – 25, Università degli Studi di Scienze Gastronomiche, Bra (CN), ISBN: 978-88-907462-1-5.
7. M.B. Pairotti, E. Vesce, R. Beltramo (2013), *Sostenibilità ambientale: la metodologia della fase di trasformazione* in "Pollenzo Index Environmental and Economics Design. Indice Poliedro", Università degli Studi di Scienze Gastronomiche, Bra (CN), pp. 74 - 81, ISBN: 978-88-907462-1-5.
8. M.B. Pairotti, E. Vesce, R. Beltramo (2013), *Sostenibilità ambientale della fase di trasformazione nelle grandi imprese* in "Pollenzo Index Environmental and Economics Design. Indice Poliedro", Università degli Studi di Scienze Gastronomiche, Bra (CN), pp. 82 – 89, ISBN: 978-88-907462-1-5.
9. M.B. Pairotti, E. Vesce, R. Beltramo (2013), *Sostenibilità ambientale nelle piccole imprese e lo strumento Scatol8®* in "Pollenzo Index Environmental and Economics Design. Indice Poliedro", Università degli Studi di Scienze Gastronomiche, Bra (CN), pp. 90 – 97, ISBN: 978-88-907462-1-5.
10. R. Beltramo, E. Vesce, S. Caffa (2011), *Modelli di gestione ambientale per aree produttive*, in L. Bazzanella, R. Beltramo, D. Petrini, "Progettualità architettonica e organizzativa per le nuove aree industriali", CELID; TORINO, pp. 11-85, ISBN: 9788876618857.
11. R. Beltramo, E. Vesce (2006), *La qualità di prodotto e di sistema nell'impresa*, in A.A. V.V., "Basilea 2, Profili applicativi, vincoli e opportunità per le imprese", pp. 227 - 244, Eutekne, Torino, ISBN 9788888460222.
12. R. Beltramo, E. Vesce (1996), *Il ciclo di produzione del tessile: Confronto tra attualità ed epoche storiche*, in P. Cavallero, A. Cerrato, C. Ronchetta. "Chieri città del tessile tra fabbriche, macchine e prodotti", vol. 1, pp. 137 - 149, CELID, Torino, ISBN 88-7661-237-8.

Curatela

1. A cura di R. Beltramo, E. Vesce, (2014), *Prove di APEA. Strumenti per l'evoluzione verso le Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate. Il caso di Pescarito*, pp. 1 - 224, Freebook Ambiente, Edizioni Ambiente, Milano, ISBN 9788866271475.

Contributo in Rivista (Articoli in rivista)

1. M.B. Pairotti, A.K. Cerutti, F. Martini, E. Vesce, D. Padovan, R. Beltramo, (2014), *Energy consumption and GHG emission of the Mediterranean diet: a systemic assessment using a hybrid LCA-IO method* (in press), *Journal of cleaner production*, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jclepro.2013.12.082>, Available on line, 17/01/2014.
2. E. Vesce, R. Beltramo, S. Duglio (2010), *District labels: hypotheses on applicability, problems and prospects for the Italian case*, *Journal of Commodity Science, Technology and Quality*, vol. 49, pp. 33 - 41, ISSN: 1971-4483.
3. E. Vesce, A. Bonadonna, M. B. Pairotti, R. Beltramo, F. Percivale (2010), *I marchi di qualità come strumento di promozione nel settore della somministrazione di alimenti e di bevande*, *De Qualitate*, vol. 8, pp. 30 - 39, ISSN: 1123-3249.
4. E. Vesce, A. Bonadonna, M. B. Pairotti, R. Beltramo, F. Percivale (2010), *Ristorazione sostenibile. Il progetto "SOMMI" della Regione Piemonte*, *Alimenti e Bevande*, vol. 11/12, pp. 35-42, ISSN: 1827-8582.
5. E. Vesce, R. Capobianco, De Giorgi A., Pairotti M. B., (2010), *Analisi tecnologica di un ciclo produttivo: un modo per combattere la crisi*, *Inquinamento*, vol. 127, pp. 36-40, ISSN: 0001-4982.
6. R. Beltramo, E. Vesce, S. Caffa (2010), *Ecologically Equipped Industrial Areas: experiences compared*, *Journal of Commodity Science, Technology and Quality*, vol. 49, pp. 191 - 217, ISSN: 1971-4483.
7. A. Molinari, M. Riverditi, E. Vesce (2008), *Uno strumento di valutazione multidisciplinare per le nuove Aree Produttive Ecologicamente Attrezzate*, *Il progetto sostenibile*, vol. 20, p. 64 - 67, ISSN: 1974-3327.
8. R. Beltramo, E. Vesce, E. Pandolfi, L. Chiesa, C. Frola, C. Garrone, E. Sciotto (2004), *Marchi ambientali: diffusione e confronto tra criteri relativi al prodotto*, *De Qualitate*, vol. 4, pp. 18 - 28, ISSN: 1123-3249.
9. E. Vesce, R. Beltramo, E. Pandolfi (2004), *Marchi ambientali*, *De Qualitate*, vol. 1, pp. 56 - 63, ISSN: 1123-3249.
10. R. Beltramo, E. Vesce, L. Chiesa (2004), *Vantaggi e svantaggi del marchio ambientale di prodotto: un'indagine conoscitiva*, *Ambiente. Consulenza e pratica per l'impresa*, vol. 12, pp. 1135 - 1144, ISSN: 1720-7134.

11. R. Beltramo E. Vesce, E. Pandolfi (2004), *Etichette di tipo III – Dichiarazioni ambientali di prodotto*, Qualità, vol. n. 2, Versione on-line, ISSN: 2037-4186.
12. G. Zeppa, L. Rolle, V. Gerbi, G. Peira, E. Vesce (2002), *Caratterizzazione di un prodotto tradizionale piemontese, la "Focaccia Novese"*, Industrie Alimentari, vol. 41, pp. 1213 - 1217, ISSN: 0019-901X.
13. E. Vesce, R. Beltramo, M. Glisoni, C. Lovera (2002), *Quali freni per gli acquisti verdi? Il caso dell'Arpa Piemonte*, Ambiente e sviluppo, vol. 1, pp. 52 - 55, ISSN: 1590-1254.
14. F. Percivale, E. Vesce, B. Cuzzolin (2002), *Tonda Gentile delle Langhe o Nocciola del Piemonte?* Quaderni della Regione Piemonte Agricoltura, anno VI n°34, pp. 24 - 26, ISSN: 1972-9405.
15. F. Percivale, E. Vesce, B. Cuzzolin (2001), *Focaccia di Novi. Richiesta di IGP per un prodotto della panificazione*, Quaderni della Regione Piemonte Agricoltura, anno V, n° 28, pp. 24 - 27, ISSN: 1972-9405.
16. E. Vesce, E. Rossi (2000), *Il riciclaggio delle marmitte catalitiche esauste*, Inquinamento, vol. XVII - 16, pp. 60 - 63, ISSN: 0001-4982.
17. F. Gandiglio, E. Vesce (2000), *Il confezionamento del latte*, Imbottigliamento, vol. 7, pp. 86 - 88 ISSN: 0392-792X.
18. E. Vesce, A. Caranti (2000), *Il cashgora: evoluzione della produzione e situazione di mercato*, Industria Laniera e Tessile Abbigliamento, vol. CXIV, pp. 316 - 328, ISSN: 1593-2338.
19. R. Beltramo, E. Vesce, B. Cuzzolin, E. Alasia (1999), *L'inquinamento elettromagnetico: una minaccia per la telefonia mobile?*, Rassegna Chimica, vol. 5, pp. 35 - 44, ISSN: 0033-9334.
20. F. Percivale, E. Vesce (1999), *Gli alimenti transgenici: paura motivata del nuovo o freno allo sviluppo tecnologico?*, Rassegna Chimica, vol. LI, 3, pp. 8 - 13, ISSN: 0033-9334.
21. E. Vesce, G. Periotto (1997), *Valorizzazione del siero da caseificazione: un modello di fattibilità alla luce delle esperienze regionali del Piemonte e della Valle d'Aosta*, Il Latte, vol. 5, pp. 85 - 92, ISSN: 0392-6060.
22. E. Vesce, R. Beltramo, G. Stefanucci (1997), *Un progetto europeo di applicazione delle reti neurali artificiali alla standardizzazione del mercato laniero. Industria laniera tessile abbigliamento (testo stampato)*, vol. 4, p. 342-348, ISSN: 1593-2338.
23. E. Vesce, R. Pes (1997), *Il cotone che nasce già colorato: la sfida ambientale della fibra tessile più diffusa*, Industria Cottoniera, n° 3, pp. 213 - 218, ISSN 1825-7119.
24. M. Vietti Michelina, E. Vesce (1996), *Cashmere: evolution and market in the current production framework*, Forum Ware, vol. 24, pp. 114 - 120, ISSN: 0340-7705.

25. E. Vesce, R. Pes, R. Beltramo (1996), *Chieri lo stato dell'arte dell'attività tessile cotoniera*, Industria Cotoniera, n. 5, pp. 286 - 291, ISSN 1825-7119.
26. M. Vietti Michelina, E. Vesce (1995), *Il cashmere: evoluzione e mercato nell'attuale quadro della produzione*, Rivista di Merceologia, IV, pp. 305 - 314, ISSN 0392-064X.

Altri articoli su rivista (senza ISSN):

1. E. Vesce, P. Marsaglia, M.B. Pairotti (2011), *Come conciliare la protezione dell'ambiente e le esigenze produttive*, Tecno Plast, vol. 4, pp. 60 - 62.
2. E. Vesce, R. Beltramo (2000), *Il nuovo Regolamento Ecolabel e l'applicazione del marchio ai servizi turistici*, Europa e diritto. L'informazione dell'Unione Industriale, Unione Industriale di Torino, n°2, pp. 24 - 29.
3. E. Vesce, R. Beltramo (1999), *La revisione del Regolamento EMAS: le principali novità alla luce della proposta della Commissione Europea*, Europa e diritto. L'informazione dell'Unione Industriale, Unione Industriale di Torino, vol. 2, pp. 30 - 35.
4. R. Beltramo, E. Vesce (1995), *La qualità ambientale nell'impresa*, Personale e lavoro, ISPER, XXXI, n. 4, pp. 30 - 33.

Contributo in atti di Convegno

1. E. Vesce, M. B. Pairotti, F. Gianotti (2014), *La realtà delle APEA in Italia verso una linea guida nazionale*, XXVI Congresso Nazionale di Scienze Merceologiche, PISA, 13-15 febbraio 2014, in "Innovazione, Sostenibilità e Tutela dei Consumatori: L'Evoluzione delle Scienze Merceologiche per la Creazione di Valore e Competitività" (a cura di A. Tarabella), Università degli Studi di Pisa, pp. 735 - 746, ISBN 9781291743180.
2. E. Vesce, M. B. Pairotti, F. Giordana (2012), *The need to make life cycle analysis unbiased and representative outside the original context: set-up of two cases studies*, 18th IGWT Symposium, Roma, 24 - 28 september 2012, in: Technology and Innovation for a sustainable future: a commodity science perspective, Roberto Merli, ROMA, ISBN: 97888882862695.
3. E. Vesce, S. Duglio, L. Borsacchi (2011), *Sistema Integrato Modulare per piante ad uso fitoterapico, tessile e tintorio*, XXV Congresso italiano di Scienze Merceologiche, Trieste-Udine, 26-28 settembre 2011, in Contributo delle Scienze Merceologiche per un Mondo Sostenibile, vol. Unico, pp. 975 - 981, Trieste: Forum Edizioni, ISBN: 9788884207050.
4. R. Beltramo, E. Vesce, S. Duglio, M. Giardino (2011), *Tool integrated management of a geosite: application of TIQ (Territorial Integrated Quality) for the PROGEO Piemonte Project*, in: VIII forum italiano di Scienze della Terra, Torino, 19-23 settembre 2011, "EPITOME", vol. 4, pp. 112 - 113, ISSN: 1972-1552.
5. R. Beltramo, S. Duglio, E. Vesce (2010), *Technological installations and management of the*

- environmental aspects in Valle d'Aosta's hotels and restaurants in the ski-areas*, 17th IGWT Symposium, Bucharest, 21-25 settembre 2010, Calitatea-Access la Succes, vol. 2, pp. 826 - 831, ISSN: 1582-2559.
6. E. Vesce, E. Pandolfi (2008), *Agroenergia: vantaggi economici e ambientali. Un caso concreto*, XXIII Congresso Nazionale delle Scienze Merceologiche, Cassino - Terracina, 26-28 settembre 2007, *Qualità, ambiente e valorizzazione delle risorse territoriali*, vol. 2, pp. 319 - 324, Sistema Stampa, Frosinone, ISBN: 9788890268847.
 7. E. Vesce, R. Beltramo, E. Pandolfi (2008), *Il modello V.I.P. (Value Index of Product): un esempio di certificazione unica (nota 1)*, XXIII Congresso Nazionale delle Scienze Merceologiche. Terracina, Cassino, 26-28 settembre 2007, vol. 2, *Qualità, ambiente e valorizzazione delle risorse territoriali*, p. 440-445, Sistema Stampa, Frosinone, ISBN: 9788890268847.
 8. E. Vesce, R. Beltramo, E. Pandolfi (2008), *Il modello V.I.P. (Value Index of Product): un esempio di certificazione unica (nota 2)* XXIII Congresso Nazionale delle Scienze Merceologiche. Terracina, Cassino, 26-28 settembre 2007, vol. 2, *Qualità, ambiente e valorizzazione delle risorse territoriali*, p. 446-451, Sistema Stampa, Frosinone, ISBN: 9788890268847.
 9. R. Beltramo, E. Vesce, M. Favole, S. Duglio (2005), *Certificazione ambientale: l'analisi costi e benefici per valutare vantaggi e svantaggi? (Nota 1)*, XXI Congresso Nazionale di Merceologia. Foggia, 22-24 Settembre 2004, *Risorse culturali e sviluppo economico e sociale – contributi delle Scienze Merceologiche*, vol. 2, pp. 1342 – 1349, Wip Edizioni, Bari, ISBN: 9788884590398.
 10. E. Vesce, M. Favole, E. Pandolfi (2005), *Certificazione ambientale: l'analisi costi e benefici per valutarne vantaggi e svantaggi? (Nota 2)*, XXI Congresso Nazionale di Merceologia. Foggia, 22-24 Settembre 2004, *Risorse culturali e sviluppo economico e sociale – contributi delle Scienze Merceologiche*, vol. 2, pp. 1594 – 1602, Wip Edizioni, Bari, ISBN: 9788884590398.
 11. R. Beltramo, E. Vesce, E. Pandolfi (2002), *Linee guida per l'introduzione di sistemi di gestione ambientale nelle aziende vinicole*, Roma, 26-28 settembre 2002, *Atti del Convegno "Euroconference on University and Enterprise. A partnership for training, research, employment and social development"*.
 12. P. Barolo, E. Vesce (2000), *Possibilità di verifica a posteriori dell'origine delle merci*, XIX Congresso Nazionale Scienze Merceologiche, Sassari - Alghero, settembre 2000, *La sfida per il terzo millennio: tecnologia, innovazione, qualità e ambiente*. vol. II, pp. 576 - 583, Edizioni Poddighe, Sassari.
 13. E. Vesce, P. Barolo, R. Beltramo (1999), *The Ecologicity of Fuel oil for Civil Heating Purposes: Hypothesis or Reality?*, 12th IGWT Symposium, Poznan-Gydnia, 5-11 settembre 1999, *Quality for the XXIst Century*, vol. II, Poznan: Zaklad Graficzny Akademii Ekonomicznej W Poznaniu, pp. 1120 - 1128, ISBN: 8387152889.
 14. A. Marchese, A. Torazzo, E. Vesce (1996), *Considerazioni tecniche ed economiche sulla produzione del riso*, XVII Congresso Nazionale di Merceologia, Lecce, Ottobre 1996, *Atti*, vol I, pp. 409 – 415.

15. M. Vietti Michelina, E. Vesce (1994), *Tessuti d'alta gamma per abbigliamento: cashmere e tasmanian*, XVI Congresso Nazionale di merceologia, Innovazioni tecnologiche, qualità e ambiente, Pavia 1-3 settembre 1994, Atti, pp. 65 - 72.

Altro (Rapporti di ricerca derivanti da Convenzioni con enti terzi)

1. R. Beltramo, E. Vesce, E. Pandolfi, S. Duglio, A. Leonardi (2006), *Sciami di Stelle verso il K2. Dimensione ecologica dei trekking del CAI in occasione del Giubileo del K2 dalla conquista alla conoscenza*, 22 marzo 2006, pubblicato in proprio ai sensi dell'art. 1 del Decreto Legislativo Luogotenenziale 31 agosto 1945, n. 660.
2. R. Beltramo, F. Percivale, E. Vesce, E. Varese, A. Bonadonna, A. Giovinazzo, M. Quarta, F. Vaglianti (2006), *Saveurs du Val d'Aoste Rapporto Finale*, 22 marzo 2006, pubblicato in proprio ai sensi dell'art. 1 del Decreto Legislativo Luogotenenziale 31 agosto 1945, n. 660.
3. R. Beltramo, E. Vesce, S. Duglio, A. Giovinazzo, E. Pandolfi, E. Sussetto, D. Dufour (2006) *Osservatorio tecnologico, gestionale e formativo per la sicurezza in montagna, per la tutela dell'ambiente montano e delle strutture ricettive alpine Rapporto finale*, 26 luglio 2006, pubblicato in proprio ai sensi dell'art. 1 del Decreto Legislativo Luogotenenziale 31 agosto 1945, n. 66.
4. R. Beltramo, E. Vesce, E. Pandolfi, L. Chiesa, C. Frola, C. Garrone, E. Sciotto (2005), *Marchi ambientali di prodotto. Diffusione sul territorio e analisi costi e benefici derivanti dalla loro implementazione*, Quaderni della Provincia n° 14, febbraio 2005
5. F. Percivale, E. Vesce (2001), *Caratterizzazione e valorizzazione del prodotto tipico: Nocciola Piemonte*, relazione dell'attività di ricerca svolta al termine di una Convenzione tra l'ufficio studi economici e strategici della Regione Piemonte ed il Dipartimento di Scienze Merceologiche della Università di Torino, pubblicato ai sensi dell'art. 1 del decreto luogotenenziale 31 agosto 1945, n° 660 in data 24/10/2001 in Prefettura e 25/10/2001 in Procura.
6. F. Percivale, E. Vesce, G. Comba (2001), *Caratterizzazione e valorizzazione del prodotto tipico: Focaccia Novese*, relazione dell'attività di ricerca svolta al termine di una Convenzione tra l'ufficio studi economici e strategici della Regione Piemonte ed il Dipartimento di Scienze Merceologiche della Università di Torino, pubblicato ai sensi dell'art. 1 del decreto luogotenenziale 31 agosto 1945, n° 660 in data 24/10/2001 in Prefettura e 25/10/2001 in Procura.
7. R. Beltramo, E. Vesce, B. Cuzzolin (1999), *I flussi di rifiuti tossico - nocivi ad una discarica 2C: l'esame di un caso concreto e le possibili differenziazioni dall'introduzione del Decreto Legislativo n° 22 del 5 febbraio 1997*, pubblicato ai sensi dell'art. 1 del Decreto Legislativo luogotenenziale 31 agosto 1945, n° 660, in data 20 aprile 1999.
8. Relazione a conclusione dello stage svolto presso l'ITALGAS: G. Vola, E. Vesce, *Analisi della concorrenza (Italgas)*, aprile 1995.

Torino, giugno 2015