

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI	
Nome	Riccardo Fortina
Indirizzo	C.so G. Agnelli, 32 I - 10137 Torino
Telefono	0039 – 011 – 321151 (casa) 0039 – 011 – 6708580 (ufficio) 0039 – 3392339340 (mobile)
Fax	0039 – 011 – 6708563
E-mail	riccardo.fortina@unito.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	30/09/1958
Recapito per contatti	Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari dell'Università di Torino Largo Braccini, 2 I - 10095 Grugliasco

ISTRUZIONE, FORMAZIONE ED ESPERIENZE LAVORATIVE	
Dal 2005 ad oggi	Professore Associato del Dipartimento di Scienze Agraria, Forestali e Alimentari dell'Università di Torino. Settore AGR/18 - Nutrizione e Alimentazione Animale
Dal 2013 ad oggi	Direttore del Centro Interdipartimentale di Studio e Cooperazione Tecnico-Scientifica con i Paesi del Sahel e dell'Africa Occidentale (CISAO) dell'Università di Torino
Dal 2012 ad oggi	Membro del Board of Directors di SAVE Foundation e membro del Project Commission di SAVE Foundation
Dal 2005 al 2011	Presidente di SAVE Foundation, Fondazione europea per la conservazione della biodiversità animale e vegetale (sede: Konstanz - D)
Dal 2009 ad oggi	Presidente Onorario di RARE - Associazione Razze Autoctone Italiane a Rischio di Estinzione
Dal 2002 al 2009	Fondatore e Presidente di R.A.R.E. – Associazione Razze Autoctone a Rischio di Estinzione

Dal 1/9/1993 al 28/2/1994	Borsa di studio (bando CNR n. 203.06.49 del 30/06/1992) presso Cornell University, Department of Animal Science – New York State College of Agriculture and Life Sciences - Ithaca, NY, USA
Dal 1993 ad oggi	Socio ASPA – Associazione Scientifica Produzioni Animali
Dal 1992 al 2005	Ricercatore Universitario presso il Dipartimento di Scienze Zootecniche dell'Università degli Studi di Torino 14/05/2001: reinquadramento nel settore AGR/18 Nutrizione e Alimentazione Animale 18/09/1995: inquadramento nel settore scientifico-disciplinare G09B 16/09/1992: nomina per il raggruppamento n. G06 (confermato il 16/09/1995)
Dal 1987 al 1992	Collaboratore Tecnico, VII Q.F., area funzionale Tecnico Scientifica presso l'Istituto di Zootecnica Speciale dell'Università degli Studi di Torino 01/01/1991: afferimento al Dipartimento di Scienze Zootecniche 30/12/1987: nomina in prova (confermato il 12/07/1988)
Dal 1986 al 1987	Titolare di due borse di studio presso l'Istituto di Chimica Agraria dell'Università degli Studi di Torino per l'effettuazione di parti delle ricerche promosse dalla Regione Piemonte nel campo dell'impiego dei rifiuti in agricoltura (D.G.R. n. 138-7041 del 29/07/1986) e dell'impiego dei prodotti derivanti dal trattamento dei rifiuti speciali e urbani in agricoltura (D.G.R. n. 19-16304 del 15/10/1987)
14/02/1987	Laurea in Scienze Agrarie presso l'Università degli Studi di Torino Titolo: "Valutazione delle risorse naturali per uso agricolo e forestale in ambienti marginali: i suoli della Comunità Montana Alta Valle Taro e Ceno (Appennino Parmense). Caratterizzazione attraverso l'analisi numerica dei parametri chimici e chimico-fisici"

ATTIVITÀ DI RICERCA (RESPONSABILE)	
2014	Progetto "RUSSADE" (EduLink, UE) di alta formazione universitaria con Burkina Faso, Niger e Tchad - CISAO
2012	Ricerca locale ex-60% - Alimentazione, tecniche di allevamento e qualità delle produzioni animali
2011-2013	Programma Nazionale sulla Biodiversità di interesse Agricolo del MiPAAF – Realizzazione delle "Linee Guida per la Conservazione della Biodiversità in Agricoltura" - Coordinatore nazionale del settore Animale
2010	Regione Piemonte, Programma di Sicurezza Alimentare nell'Africa Occidentale – Percorso B. Titolo del progetto: "Valore nutritivo delle principali specie arboree ed arbustive dell'area saheliana"
2008	Regione Piemonte, Programma di Sicurezza Alimentare nell'Africa Occidentale – Percorso B. Titolo del progetto: "Caratterizzazione delle specie arbustive ed arboree per l'alimentazione delle bovine di razza Azawak alla stazione sperimentale saheliana di Toukounous (Niger)".
2008	Regione Piemonte, det. n. 28 del 11/1/2008. Titolo progetto: "Extension Foraggi Piemonte. Impiego di metodi moderni di caratterizzazione nutrizionale e degradabilità della fibra dei principali foraggi aziendali e silomais piemontesi per la creazione di un <i>Extension Service</i> per nutrizionisti ed allevatori".

2008	MIUR ex-60%. Titolo del progetto: “Effetti dell'alimentazione e della gestione aziendale sulle produzioni degli animali di interesse zootecnico”.
2007	PRIN 2007. “Sviluppo e standardizzazione di metodiche di fermentazione in vitro per la valutazione energetica dei foraggi”. Responsabile scientifico dell’Unità di Ricerca (Coordinatore scientifico nazionale: prof. Mauro Sganghero, UniUD).
2007	Regione Piemonte, responsabile del progetto: “Biodiversità animale in Piemonte: monitoraggio, conservazione e tutela di razze autoctone di interesse zootecnico” (RARE e Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Torino)
2006	Regione Piemonte, Programma di Sicurezza Alimentare nell’Africa Occidentale – Percorso B. Titolo del progetto: “Alimentazione e qualità del latte prodotto dalla razza Azawak alla stazione saheliana di Toukounous (Niger)”.
2006	Regione Piemonte, det. n. 388/12.04 del 23/11/2006. Titolo progetto: “Suipascoli - Sviluppo del pascolamento suino nelle Valli Tortonesi. Sottoprogetto: Comportamento produttivo dei suini al pascolo e caratteristiche della carne”. Responsabile del sottoprogetto.
2006	Convenzione tra Dipartimento di Scienze Zootecniche e COM.PR.AL. Soc. Coop. Agr. - Cuneo. Titolo: “Relazione tra alimentazione e caratteristiche nutrizionali e dietetiche della carne di razza Piemontese”.
2005	Regione Piemonte, Programma di Sicurezza Alimentare nell’Africa Occidentale – Percorso B. Titolo del progetto: “Valutazione della produzione foraggera presso la stazione saheliana di Toukounous (Niger)”
2005	Regione Piemonte, Programma di Sicurezza Alimentare nell’Africa Occidentale – Percorso C. Titolo del progetto: “Incremento della produzione di latte in un allevamento cooperativo di zebù attraverso la meccanizzazione di alcune operazioni colturali e il miglioramento delle produzioni foraggere”
2003	PRIN 2003 – Responsabile U.O. (Resp. Nazionale: prof. G. Campodoni) - “Suini di razza Mora Romagnola e F1 (Large White x Mora Romagnola) allevati all’aperto e al chiuso: accrescimenti e qualità delle produzioni”.
2002	Convenzione Dip. Sc. Zootecniche – Co.Se.A.: “Impiego della tecnica NIR per l’analisi di alcuni alimenti di interesse zootecnico”
2002	Convenzione Dip. Sc. Zootecniche – CRPA Reggio Emilia: “Interventi di studio e ricerca per la verifica della possibilità di utilizzazione delle razze suine autoctone nella produzione dei salumi di alta qualità”
2002	Programma di sicurezza alimentare nel Sahel: “Integrazione delle attività agro-zootecniche in vista dell’incremento produttivo e riproduttivo di mandrie bovine allevate in regime cooperativo in Burkina Faso”
2002	Convenzione Dip. Sc. Zootecniche – Provincia di Torino: “Censimento, miglioramento, valorizzazione e promozione dei prodotti agroalimentari-artigianali tipici della Provincia di Torino”
1998 - 2000	Interreg II Italia – Francia 1994-1999 “Il lupo in Piemonte: azioni per la conoscenza e la conservazione della specie, per la prevenzione dei danni al bestiame domestico e per l’attuazione di un regime di coesistenza stabile tra lupo e attività economiche”. Responsabile della ricerca “Numero e tipologia del bestiame aleggante nelle province di Cuneo e

	Torino”
1998	Fondo ex 60% “Confronto tra diversi metodi enzimatici di valutazione della degradabilità dei carboidrati strutturali”
1997	Fondo ex 60% “Confronto tra diversi metodi enzimatici di valutazione della degradabilità della proteina”

ATTIVITÀ DI RICERCA (COLLABORATORE)	
2015	Ricerca locale ex-60% - Fonti proteiche alternative per l'alimentazione animale (resp. Prof.ssa L. Gasco)
2008	Regione Piemonte – Titolo del progetto: “Creazione e perfezionamento di figure professionali nell’ambito della gestione degli allevamenti zootecnici in zona saheliana”. (resp. Prof. F. Cristofori)
2006	MIUR ex-60%. Titolo del progetto: “Qualità delle produzioni di origine animale ottenute con modelli zootecnici sostenibili ed etici”. (resp. Prof. L. M. Battaglini)
2004	Regione Piemonte – Titolo del progetto: “Incremento dell’auto-approvvigionamento proteico in aziende di bovini di razza Piemontese allevati secondo la linea vacca-vitello con sistemi convenzionali e biologici” (resp. Prof. A. Reyneri)
2000	Fondo ex 60% “Qualità dei lipidi nelle produzioni animali: effetto delle tecniche di allevamento” (Responsabile: Prof. I. Zoccarato)
1997 – 2000	Fondo ex 40% “Latte ovino: caratteristiche quanti-qualitative e caseificazione” (Responsabile: Prof. M. Bianchi)
1997 – 1999	Fondo ex 60% “Prove di digeribilità degli alimenti mediante rumine artificiale” (Responsabile: Prof. P. Mazzocco)
1997 - 1999	CNR - P. F. SISPAS: “Interazione suolo-pianta-animale nei sistemi pascolivi e produzioni zootecniche per una agricoltura sostenibile” (Responsabile: Prof. M. Bianchi)
1999	Convenzione Dip. Sc. Zootecniche – Co.Se.A. “Realizzazione di una banca dati per l’utilizzo del Cornell Net Carbohydrate and Protein System in Piemonte” (Responsabile: Prof. M. Bianchi)
1996 -1998	Gruppo di ricerca CNR “Produzione del latte” (Responsabile: Prof. A. Ubertalle)
1995 - 1998	CNR – P.F. IPRA – Sottoprogetto 2 – Sistemi agricoli marginali. Scenario Alta Langa Valle Belbo (Responsabile: Prof. M. Bianchi)

ATTIVITÀ DIDATTICA	
Dal 1997 ad oggi	- Nutrizione e Alimentazione degli Animali di Interesse Zootecnico Animale - CdL Scienze e Tecnologie Agrarie - Curr. Produzioni Animali; Diploma Universitario in Produzioni Animali, orientamento Tecnica delle Produzioni Animali
Dal 2003 ad oggi	- Allevamento e Alimentazione dei Ruminanti – Modulo Alimentazione dei Ruminanti (ex: Gestione dei Bovini da Latte - Modulo Alimentazione della Vacca da Latte) - CdL Magistrale in Scienze Zootecniche; Corso

	Integrato del CdL Specialistica in Scienze e Tecnologie Zootecniche
Dal 2011 ad oggi	- Produzione Materie Prime di Origine Animale - Master Interfacoltà di II Livello in "Scienza e tecnologia dell'Alimentazione e Nutrizione Umana (Food Science, technology and Human Nutrition) - Michele Ferrero
Dal 2011 ad oggi	- La nutrizione della bovina da latte: dalla scelta degli alimenti al bilanciamento della razione - Master di II livello "Qualità, sicurezza alimentare e sostenibilità della filiera latte"
Dal 2004 al 2010	- Valutazione degli Alimenti Zootecnici - CdL Produzioni Animali - Qualità delle materie prime di origine animale - CdL Tecnologie Agroalimentari
Dal 2002 al 2007	- Valutazione degli Alimenti Zootecnici - M.D. 2.1 - Corso Integrato del CdL Specialistica in Scienze e Tecnologie Zootecniche
Dal 1997 al 2006	Tecnica mangimistica - CdL Produzioni Animali; Diploma Universitario in Produzioni Animali, orientamento Tecnica delle Produzioni Animali; Diploma Universitario in Produzioni Animali, orientamento Tecnica delle Produzioni Animali Qualità delle materie prime di origine animale - CdL Tecnologie Agroalimentari Alimenti Zootecnici - Corso Integrato del CdL Specialistica in Scienze e Tecnologie Zootecniche
2002 - 2003	Partecipazione al programma europeo "Alfa" (Exchange Programme between Universities of the European Union and Latin America) sottoprogramma B (Co-operation for Scientific and Technical Training)
2001 - 2002	Ciclo di lezioni di Zootecnia presso il CRESA (Centre Régional l'Enseignement Spécialisé en Agriculture) dell'Università di Niamey

PRIMA LINGUA	Italiano
---------------------	----------

ALTRE LINGUE	Inglese
Capacità di lettura	Eccellente
Capacità di scrittura	Eccellente
Capacità di espressione	Eccellente

		Francese
Capacità di lettura		Sufficiente
		Spagnolo
Capacità di lettura		Sufficiente

PUBBLICAZIONI		
		Autore di oltre 120 pubblicazioni scientifiche e divulgative