

## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i) **Ceccobelli Simone**  
Indirizzo(i) Via rubicone, 06055 Marsciano - Perugia (Italia)  
Telefono(i) 0758749720 Cellulare | 3809024450  
E-mail simo\_pg@hotmail.it - simo.ceccobelli@tiscali.it  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita 14 marzo 1984  
Sesso Maschile

### Occupazione desiderata / Settore professionale

**Ricerca e sviluppo**

### Esperienza professionale

Date	15 Novembre 2012 – 15 Dicembre 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di lavoro autonomo occasionale
Principali attività e responsabilità	Organizzazione analisi congiunte latte-carne
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento per la innovazione nei sistemi biologici agroalimentari e forestali – Università degli Studi della Tuscia, Via S. Camillo de Lellis snc – 01100 Viterbo
Date	18 febbraio 2012 - 18 giugno 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Incarico di collaborazione occasionale
Principali attività e responsabilità	Prelievo di campioni biologici, estrazione e purificazione degli acidi nucleici da matrici biologiche animali, attività di laboratorio nel settore della biologia molecolare.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia Applicata, Università degli Studi di Perugia Borgo XX Giugno, 06055 Perugia (Italia)
Date	06 maggio 2011 - 26 dicembre 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Borsa di studio "Aldo Gini" per un periodo estero di 6 mesi
Principali attività e responsabilità	Ricerca applicata alla salvaguardia delle razze avicole in via di estinzione mediante tecniche di biologia molecolare
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Department of Anatomy, Embryology and Genetics, Faculty of Veterinary, University of Zaragoza - Institute of Farm Animal genetics, Friedrich-Loeffler-Institut Mariensee Zaragoza - Neustadt am Rübenberge (Spagna - Germania)
Date	01 settembre 2010 - 30 settembre 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Attività didattica di supporto
Principali attività e responsabilità	Esercitazioni pratiche in aula e laboratorio nell'ambito del modulo di Genetica molecolare della disciplina Miglioramento genetico degli animali in produzione zootecnica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia Applicata - Università degli Studi di Perugia Borgo XX giugno, 06121 Perugia (Italia)
Date	01 settembre 2010 - 30 giugno 2011

Lavoro o posizione ricoperti	Attività formative della Facoltà di Agraria di Perugia
Principali attività e responsabilità	Svolgimento del modulo di Excel Base nell'ambito del corso base di informatica nel I e II semestre
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia Applicata - Università degli Studi di Perugia Borgo XX Giugno, 06121 Perugia (Italia)
Date	01 settembre 2009 - 01 settembre 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Attività didattica di supporto
Principali attività e responsabilità	Esercitazioni in aula e laboratorio nell'ambito della disciplina Miglioramento genetico - Corso di Laurea Magistrale in Scienze Zootecniche
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia Applicata - Università degli Studi di Perugia Borgo XX giugno, 06121 Perugia (Italia)
Tipo di attività o settore	Agricoltura, silvicoltura e pesca
Date	01 settembre 2009 - 30 giugno 2010
Lavoro o posizione ricoperti	Attività formative della Facoltà di Agraria
Principali attività e responsabilità	Svolgimento del modulo di Excel base nell'ambito del corso base di informatica nel I e II semestre
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia Applicata - Università degli Studi di Perugia Borgo XX giugno, 06121 Perugia (Italia)
Date	01 settembre 2008 - 01 settembre 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Attività di supporto alla didattica
Principali attività e responsabilità	Esercitazioni in aula e laboratorio nell'ambito del modulo di Genetica molecolare della disciplina Miglioramento genetico degli animali in produzione zootecnica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Biologia Applicata - Università degli Studi di Perugia Borgo XX giugno, 06121 Perugia (Italia)
Date	01 febbraio 2008 - 30 giugno 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio nell'ambito del progetto Erasmus
Principali attività e responsabilità	Il lavoro si è concentrato su due principali agenti patogeni, salmonella e Campylobacter nei polli da carne. Il progetto mira a determinare i meccanismi di persistenza e di eliminazione di tali batteri e di come questi possono essere manipolati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	University of Bristol, Faculty of Medical and Veterinary Sciences, Division of Farm Animal Science Bristol (Regno Unito)
Date	01 marzo 2007 - 30 luglio 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio nell'ambito del corso di Laurea specialistica in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali
Principali attività e responsabilità	Stage di 90 ore presso l'ANABIC (Associazione Nazionale Allevatori Bovini Italiani da Carne), al fine di acquisire conoscenze per il miglioramento genetico delle razze bovine autoctone italiane.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ANABIC 06132 S. Martino In Colle - Perugia (Italia)
Date	01 marzo 2006 - 30 giugno 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Tirocinio nell'ambito del corso di laurea triennale in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali
Principali attività e responsabilità	Tirocinio di 125 ore complessive svolte presso il centro genetico "Center Pig" al fine di acquisire conoscenze nel campo delle biotecnologie applicate alla riproduzione suina
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Center Pig Cannara - Perugia (Italia)

## Istruzione e formazione

Date	10 gennaio 2009 →
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione
Principali tematiche/competenze	Abilitazione all'esercizio della libera professione di Dottore Agronomo e Forestale, sezione Zoonomo

*Simone Ceccobelli*

professionali acquisite  
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Date 01 gennaio 2009 - 2012

Titolo della qualifica rilasciata Dottorato di ricerca - Dipartimento di Scienze Animali, Università degli Studi di Padova

Principali tematiche/competenze professionali acquisite Coinvolgimento in progetti di ricerca sulle razze di bovini e avicole, studio dei polimorfismi genetici di razze bovine italiane utilizzando marcatori molecolari RFLPs e SNPs, caratterizzazione genetica e filogenesi delle razze avicole mediterranee utilizzando microsatelliti e DNA mitocondriale.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Padova - Università degli Studi di Perugia (Italia)

Date 27 ottobre 2008 →

Titolo della qualifica rilasciata Laurea specialistica in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali conseguita con una votazione di **110/110 e lode** ed una tesi dal titolo "Studio della struttura di popolazione nelle razze italiane di derivazione Merinos mediante microsatelliti

Principali tematiche/competenze professionali acquisite Ottima conoscenza del sistema delle produzioni animali, specialmente nel campo delle metodologie biomolecolari. Ottime capacità tecniche di laboratorio quali estrazione di acidi nucleici, PCR, elettroforesi su gel, elettroforesi capillare.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Facoltà di Agraria - Università degli Studi di Perugia Borgo XX giugno, 06121 Perugia (Italia)

Date 13 novembre 2006 →

Titolo della qualifica rilasciata Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali conseguita con una votazione di **110/110 e lode** e una tesi dal titolo " Confronto tra Bianca Blu Belga e Marchigiana ipertrofica come razza incrociante su Frisona italiana: rilievi in vivo".

Principali tematiche/competenze professionali acquisite Conoscenza del sistema delle produzioni animali, specialmente nel settore del miglioramento genetico, tematica sviluppata per la stesura della prova finale.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Facoltà di Agraria - Università degli Studi di Perugia Borgo XX giugno, 06121 Perugia (Italia)

Date 02 luglio 2003 →

Titolo della qualifica rilasciata Diploma di maturità conseguito con una votazione di **100/100**

Principali tematiche/competenze professionali acquisite Diploma di Perito tecnico agrario indirizzo agro-ambientale

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Istituto tecnico Agrario "Augusto Ciuffelli" Todi - Perugia (Italia)

**Capacità e competenze personali**

Madrelingua(e) **Italiana**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione  
 Livello europeo (\*)

**Inglese**  
**Spagnolo**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo
A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base	A2	Utente base	A1	Utente base

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Eccellenti capacità di lavoro in team e buona capacità di adattarsi in qualsiasi contesto multiculturale.

Capacità e competenze organizzative Ottima capacità di organizzare, autonomamente, il proprio lavoro.

*Simone Ceccobelli*

Capacità e competenze tecniche

Ottima conoscenza ed esperienza nel settore delle scienze animali, in particolare per il tema collegato all'allevamento degli animali e alle biotecnologie, riproduttive e molecolari, come strumenti di selezione innovativi. Buona conoscenza delle tecniche di biologia molecolare comunemente utilizzate nel campo della ricerca di base.

Capacità e competenze informatiche

Buona conoscenza del sistema operativo Windows™ e del pacchetto Office™. Buone conoscenze dei principali software di analisi molecolari, soprattutto per quanto riguarda marcatori molecolari micro satelliti, DNA mitocondriale e SNPs.

Patente

A, B

Ulteriori informazioni

Partecipazione ai seguenti progetti di ricerca presso il Dipartimento di Biologia Applicata - sezione Scienze Zootecniche - Università degli Studi di Perugia negli anni 2009 - 2012:

- PRIN 2008 "Benessere animale, qualità dei prodotti ed impatto ambientale in avicoltura: studio dell'espressione di un panel di geni in risposta allo stress da calore".
- PRIN 2009 "Studio di fattori genetici, metabolici e immunologici coinvolti nella risposta ad eventi stressanti in specie animali di interesse zootecnico".
- SELMOL "Ricerca e innovazione nelle attività di miglioramento genetico animale mediante tecniche di genetica molecolare per la competitività del sistema zootecnico nazionale".
- INNOVAGEN "Ricerca e innovazione nelle attività di miglioramento genetico animale mediante tecniche di genetica molecolare per la competitività del sistema zootecnico nazionale".
- Progetto di filiera CCBI "Individuazione di parametri oggettivi di qualità della carcassa e della carne rilevabili in filiera, dei principali fattori ambientali che la influenzano, e di indici genetici dei riproduttori per avviare la selezione dei bovini anche su parametri di qualità della carne".
- ZOOBANCA 2 "Conservazione e ampliamento delle banche regionali della biodiversità".
- HAPMAP ITALIA "Caratterizzazione genetica delle razze ovine italiane mediante impiego di un chip SNPs".
- Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia BANDO 2008 "Rintracciabilità molecolare di prodotti alimentari tipici dell'Umbria".
- Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia BANDO 2010 "La tracciabilità molecolare quale mezzo di garanzia per un prodotto tipico umbro: l'agnello appenninico".
- Fondazione Cassa di Risparmio di Perugia BANDO 2011: "Modificazioni epigenetiche del DNA come biomarker di stress ambientali nell'organismo animale".
- Ente Parco Nazionale del Gran Sasso "Realizzazione di un progetto di recupero e valorizzazione della razza ovina autoctona Pagliarola di Barisciano"(2011).
- Ente Parco Nazionale del Gran Sasso "Realizzazione di un progetto di recupero e valorizzazione della razza ovina autoctona Pagliarola di Barisciano: prosecuzione dell'attività"(2011).
- Progetto congiunto Italia-Sud Africa per il periodo 2011-2013 "Phenotypic and Genetic Characterization of some Southern African sheep breeds and some Italian Merino derived sheep breeds by molecular markers".
- Parco tecnologico dell'Umbria "*Mantenimento ed ampliamento della ZOOBANCA, la banca del germoplasma per la razza Chianina*";
- Università degli Studi di Camerino "*Valorizzazione dei caratteri ipertrofici della razza Marchigiana*";
- Parco tecnologico dell'Umbria "*Recupero del tipo genetico Cinturino*"

#### ELENCO DEI PRODOTTI DELLA RICERCA:

- LANCIONI H., A. MIGLIO, S. CECCOBELLI, P. DI LORENZO, M.T. ANTOGNONI, E. LASAGNA, A. ACHILLI (2012). Molecular and phylogenetic analyses of Italian sheep breeds based on mitochondrial DNA sequences. Proceedings of the 19th FISV Congress, Rome, September 24-27 2012.

- FRANCESCHETTI C., LASAGNA E., CECCOBELLI S., SBARRA F., SARTI F. M. (2012). Correlazioni padre-figlie nei caratteri di valutazione lineare in un allevamento di bovini di razza Chianina. *Taurus*, XXIV, 1, p. 32-38
- PANELLA F., SARTI F. M., LASAGNA E., LANDI V., CECCOBELLI S., BIANCHI M., MURRU S. (2011). Associazione tra SNPs e caratteri morfologici e produttivi nelle razze ovine italiane da carne. In: *Presentazione dei risultati del progetto SELMOL*. Firenze, 15-16 Settembre 2010, Firenze: Edizioni Polistampa, vol. III, p. 125-130, ISBN/ISSN: 9788859608844
- PANELLA F., SARTI F. M., LASAGNA E., LANDI V., CECCOBELLI S., BIANCHI M., PIERAMATI C., GIONTELLA A., FILIPPINI F. (2011). Geni candidati, effetto e loro utilizzazione nelle razze bovine Chianina e Marchigiana. In: *Presentazione dei risultati del progetto SELMOL*. Firenze, 15-16 settembre 2010, Firenze: Edizioni Polistampa, vol. III, p. 131-137, ISBN/ISSN: 9788859608844
- PANELLA F., SARTI F. M., LASAGNA E., CECCOBELLI S. (2011). Recupero e conservazione "in situ": il caso degli ovini Gentile di Puglia e Sopravissana. In: a cura di Francesco Panella. *La salvaguardia della Biodiversità animale*. vol. 84, p. 123-133, Brescia: Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecnic, ISBN/ISSN: 9788890441684
- CALZOLARI F., CECCOBELLI S., FILIPPINI F., LASAGNA E., SARTI F. M. (2011). Indice Selezione Vacca (ISV) come strumento selettivo della linea femminile in un allevamento di razza Chianina. *Taurus*, XXI, 4, p. 29-38
- BIANCHI M, CECCOBELLI S., LASAGNA E, MUGNAI C, MOURVAKI E, MATTIOLI S, MARELLI P.S, CALVALCHINI L.G, SARTI F.M (2011). Metabolic biomarkers for heat stress evaluation in poultry: preliminary results. In: *Proceedings of the 19th ASPA Congress*, Cremona, June 7-10, 2011. Cremona, June 7-10, 2011, PAVIA: PAGEPress Publications, vol. 10, p. 103, ISBN/ISSN: 1594-4077
- LASAGNA E, CECCOBELLI S, PANELLA F, SARTI F.M (2011). Pagliarola population or Appenninica breed: a microsatellite discrimination. In: *Proceedings of the 19th ASPA Congress*, Cremona, June 7-10, 2011 . Cremona, June 7-10, 2011, PAVIA: PAGEPress Publications, vol. 10, p. 39, ISBN/ISSN: 1594-4077
- BIANCHI M, CECCOBELLI S., GIONTELLA A, FILIPPINI F, SBARRA F, PIERAMATI C, PANELLA F, SARTI F.M (2011). Preliminary results of the myostatin promoter analyses on young Marchigiana sires. In: *Proceedings of the 19th ASPA Congress*, Cremona, June 7-10, 2011. Cremona, June 7-10, 2011, PAVIA: PAGEPress Publications, vol. 10, p. 135, ISBN/ISSN: 1594-4077
- BIANCHI M, CECCOBELLI S., LANDI V, DI LORENZO P, LASAGNA E, CIOCCHETTI M, SAHIN E, MUGNAI C, PANELLA F, SARTI F.M (2011). A microsatellites-based survey on the genetic structure of two Italian local chicken breeds. *ITALIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE*, vol. 10, ISSN: 1828-051X
- MARZIALI N, CECCOBELLI S., SARTI F.M, LASAGNA E (2011). Indagine demografica in un allevamento di bovini di razza Marchigiana. *TAURUS*, vol. XXI, p. 30-36
- BIANCHI M, CECCOBELLI S., LASAGNA E, LANCIONI H, ACHILLI A, MARIOTTI M, LORRAINE PARISET L, SARTI F.M (2010). "Molecular and phylogenetic analyses of mitochondrial DNA in three Italian sheep breeds". In: *32nd Conference of the International Society for Animal Genetics*. Edinburgh, 26-30 July 2010, p. 83
- CECCOBELLI S., LASAGNA E, LANDI V, CIOCCHETTI M, ALBERTINI E, SARTI F.M (2010). "Genetic characterization of two Italian poultry breeds with SSR markers". In: *Proceedings of the Plant and Animal Genome XVIII Conference*. San Diego, California, January 9-13, 2010
- CECCOBELLI S., BIANCHI M, LASAGNA E, CHIAZZESE M, FILIPPINI F, PIERAMATI C, SARTI F.M, PANELLA F (2010). "Effects of SNPs in the myostatin gene and its promoter on young bulls at ANABIC (Italian Beef Cattle Breeders Association) performance test station". In: *32nd Conference of the International Society for Animal Genetics*. Edinburgh, 26-30 July 2010, p. 83
- LASAGNA E, BIANCHI M, CECCOBELLI S, LANDI V, MARTÍNEZ MARTÍNEZ A, VEGA PLA J.L, PANELLA F, DELGADO BERMEJO J.V, SARTI F.M (2010). Genetic relationships and population structure in three Italian Merino-derived sheep breeds. *SMALL RUMINANT RESEARCH*, ISSN: 0921-4488
- LASAGNA E, LANDI V, CECCOBELLI S., FILIPPINI F, ALBERTINI E, SARTI F. M, PANELLA F (2009). "Chianina and Marchigiana breeds: effect of some SNPs in candidate genes for

*Simone Ceccobelli*

meat production". In: Proceedings of the 53rd Italian Society of Agricultural Genetics Annual Congress. Torino, 16-19 September, 2009

- CECCOBELLI S., LASAGNA E, LANDI V, MARTINEZ MARTINEZ A, SARTI F. M (2009). "Genetic diversity and relationships among Italian Merino derived breeds assessed by microsatellites". In: Proceedings of the 17th International Symposium Animal Science Days. Abano Terme (Padova), September 15 - 18, BOLOGNA: Avenue media, vol. 8, p. 83-85
- PANELLA F, LASAGNA E, CECCOBELLI S., SARTI F. M (2009). "I caratteri della qualità come nuovo target selettivo". TAURUS, vol. XX; p. 239-249
- LANDI V, LASAGNA E, CECCOBELLI S., VINCENTI F, PANELLA F (2007). Confronto tra Bianca Blu Belga e Marchigiana ipertrofica come razza incrociante su Frisone italiana: rilievi in vivo. TAURUS, vol. 6; p. 47-55
- LASAGNA E, VINCENTI F, CECCOBELLI S., SARTI F.M, PANELLA F (2007). In vivo body measures and growth of Holstein Friesian and double muscled Marchigiana or Belgian Blue crosses. In: Proceeding of ASPA 17th Congress. Alghero (SS), May 29 - June 1, 2007, BOLOGNA: Avenue media, p. 148

#### Partecipazione ai seguenti congressi, corsi, manifestazioni e incontri tecnici:

- 31 Marzo 2009: Partecipazione all'incontro tecnico su "Ipertrofia Muscolare nella razza Marchigiana" presso la regione Marche;
- 9 - 12 Giugno 2009: 18° Congresso ASPA, Palermo;
- 23 Giugno - 2 Luglio 2009: Summer school Dairy Science, Università di Padova;
- 9 - 12 Luglio 2009: Congresso Internazionale "Sulle tracce delle podoliche", Matera;
- 15 - 18 Settembre 2009: 17° International Symposium Animal Science Days, Abano Terme (Padova);
- 12 - 16 Ottobre 2009: partecipazione al corso di formazione "Fecondazione artificiale bovina", sede UOFAA, Pavia;
- 26 - 28 Marzo 2010: partecipazione alla XLII edizione di Agriumbria 2010;
- 30 Aprile 2010: partecipazione al convegno "Valorizzazione della razza avicola Ancona attraverso l'allevamento di tipo estensivo, Montepandone (AP) ;
- 26 - 30 Luglio 2010: 32nd Conference of the International Society for Animal Genetics, Edinburgo (UK) con presentazione di un poster e partecipazione all'organizzazione del Workshop " First no official chicken comparison test";
- 28 Settembre 2010: convegno Marchigiana "L'efficienza riproduttiva, gestione e valore", Tolentino, Macerata;
- 5 Novembre 2010: Workshop "L'integrazione delle norme cogenti e volontarie a supporto della sicurezza nelle imprese agroalimentari", Perugia;
- 4 Aprile 2011: Riunione tecnica gruppo di lavoro HAPMAP ITALIA presso Assonapa, Roma;
- 25 - 27 Marzo 2011: partecipazione alla XLIII edizione di Agriumbria 2011;
- 7 - 10 Giugno 2011: XIX Congresso ASPA con presentazione di due poster e una comunicazione orale;
- 12 Giugno 2012: partecipazione al corso "L'impiego corretto delle Pipette - Linee guida GPP", Firenze - Mettler Toledo;
- 3 Ottobre 2012: partecipazione al Workshop "Il biogas in Umbria per uno sviluppo sostenibile" presso il centro Umbriafiere di Bastia Umbra (Perugia);
- 27 Novembre 2012: partecipazione al seminario "Beef cattle research in Australasia" presso la Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Perugia;
- 30 Novembre 2012: partecipazione al corso "Italian BioR Day" presso il Parco Tecnologico Padano di Lodi.

PERUGIA, 25/01/2013

Simone Ceccobelli