

curriculum formativo e professionale

*è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000.*

**Informazioni personali**

Nome/ Cognome **Federico Scali**

Cittadinanza Italiana

**Settore professionale**

**Scienze Veterinarie / Sanità Pubblica Veterinaria**

**Esperienza professionale**

Date 28/ 12/2017 – alla data attuale

Lavoro o posizione ricoperti **Co.Co.Co**

Principali attività e responsabilità

Ricerca e sviluppo di sistemi integrati per il monitoraggio della biosicurezza, benessere e del consumo di antibiotici a livello aziendale.

Controllo qualità dati e analisi statistica di base.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e Dell'Emilia Romagna (IZSLER)  
Via Bianchi, 7/9, 25124 Brescia (Italia)

Tipo di attività o settore

Scienze Veterinarie

Date 17/08/2015 – 30/09/2017

Lavoro o posizione ricoperti **Borsista**

Principali attività e responsabilità

Ricerca e sviluppo di sistemi integrati per il monitoraggio della biosicurezza, benessere e del consumo di antibiotici a livello aziendale.

Controllo qualità dati e analisi statistica di base.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e Dell'Emilia Romagna (IZSLER)  
Via Bianchi, 7/9, 25124 Brescia (Italia)

Tipo di attività o settore

Scienze Veterinarie

Date 01/11/2011 – 30/11/2014

Lavoro o posizione ricoperti **Dottorando (con borsa)**

Principali attività e responsabilità

Ricerca e sviluppo di sistemi di scoring per la graduazione del rischio e l'identificazione delle priorità nell'ambito della sanità pubblica veterinaria.

Sviluppo di sistemi di scoring per la valutazione aziendale (allevamento bovina da latte).

Immunità innata e fattori di virulenza di Staphylococcus aureus.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Scienze Veterinarie e Sanità Pubblica (DIVET) - Università degli Studi di Milano  
Via Celoria, 10, 20113 Milano (Italia)

Tipo di attività o settore

Scienze Veterinarie

Date 01/04/2011–31/10/2011

Lavoro o posizione ricoperti **Collaboratore esterno**

Principali attività e responsabilità

Attività di supporto allo sviluppo del modello Scorecard per la sanità animale nell'ambito del Piano Regionale di Prevenzione Veterinaria 2012-2014.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Dipartimento di Scienze Veterinarie e Sanità Pubblica (DIVET) - Università degli Studi di Milano  
Via Celoria, 10, 20113 Milano (Italia)

Tipo di attività o settore

Scienze Veterinarie

## Istruzione e formazione

Date	01/11/2011 – 30/11/2014
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Dottorato di ricerca</b>
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Tesi sperimentale: "A Scoring Model For Risk Characterisation And Setting Priorities In Veterinary Public Health"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Dipartimento di Scienze Veterinarie e Sanità Pubblica (DIVET) - Università degli Studi di Milano Via Celoria, 10, 20113 Milano (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Livello 8 QEQ
Date	06/2010
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Abilitazione all'esercizio della professione di medico veterinario</b>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Medicina Veterinaria - Università degli Studi di Milano Via Celoria, 10, 20133 Milano (Italia)
Date	10/2003 – 03/2010
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Laurea in Medicina Veterinaria</b>
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Medicina e chirurgia veterinaria. Igiene degli alimenti di origine animale, principi di sanità pubblica. Gestione e controllo delle malattie infettive, nutrizione animale, zootecnia.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Facoltà di Medicina Veterinaria - Università degli Studi di Milano Via Celoria, 10, 20113 Milano (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Livello 7 QEQ
Date	09/1998 – 07/2003
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Diploma di Perito Agrario</b>
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Conoscenze base sulle produzioni vegetali, produzioni animali, costruzioni rurali, gestione di aziende agricole
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto tecnico agrario statale "Giuseppe Pastori" Viale della Bornata, 110, 25100 Brescia (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Livello 4 QEQ

## Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Utente autonomo	C2	Utente avanzato	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

(\*Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue)

Capacità e competenze organizzative

Capacità di lavorare in gruppo e collaborare con figure professionali diverse, maturate durante l'attività lavorativa

Capacità e competenze informatiche	<p>Buona conoscenza dei sistemi operativi Microsoft™ Windows™; conoscenza base del sistema operativo Linux distribuzione Ubuntu (acquisite durante la formazione accademica e l'attività lavorativa).</p> <p>Buona conoscenza dei database scientifici ISI, PubMed e Google Scholar (acquisita durante la formazione accademica e l'attività lavorativa).</p> <p>Buona conoscenza del pacchetto Office™ e conoscenza base del pacchetto OpenOffice (acquisite durante la formazione accademica, l'attività lavorativa e corso ECDL Base).</p> <p>Conoscenza base dei software di analisi statistica SPSS, SAS, R, GraphPad Prism e del programma MCDA Expert Choice 11.5 (acquisite durante la formazione accademica e l'attività lavorativa).</p>
Pubblicazioni	<p><i>Staphylococcus aureus</i> virulence factors in evasion from innate immune defenses in human and animal diseases. Zecconi A, Scali F. <i>Immunology Letters</i>, 2013; 150(1-2):12-22.</p> <p>Which are important targets in development of <i>S. aureus</i> mastitis vaccine? Scali F., Camussone C., Calvino L. F., Cipolla M., Zecconi A. <i>Research in Veterinary Science</i>, 2015; 100:88-99.</p> <p>Pattern characterization of genes involved in non-specific immune response in <i>Staphylococcus aureus</i> isolates from intramammary infections. Mazzilli M., Piccinini R., Scali F., Zecconi A. <i>Research in Veterinary Science</i>, 2015; 103:54-59.</p> <p>Characterization of <i>Brachyspira hyodysenteriae</i> isolates from Italy by multilocus sequence typing and multiple locus variable number tandem repeat analysis. Gasparri S., Alborali G. L., Pitozzi A., Guameri F., Giacomini E., Baldo V., Scali F., Lazzaro M., Beatrice B.M. <i>Journal of Applied Microbiology</i>, 2017; 123(2):340-351.</p>
Altro	<p>Membro del consorzio internazionale AACTING, network on quantification of veterinary Antimicrobial consumption at herd level and Analysis, Communication and benchmarking to improve responsible use (<a href="http://www.aacting.org">www.aacting.org</a>). 4th JPI-AMR Call.</p> <p>Rappresentante per l'Italia al meeting annuale 2016 del progetto European Surveillance of Veterinary Antimicrobial Consumption (ESVAC).</p> <p>Rappresentante per l'Italia al meeting annuale 2017 del progetto European Surveillance of Veterinary Antimicrobial Consumption (ESVAC).</p>
Ulteriori informazioni	
Allegati	NA
Data	<p>Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".</p> <p style="text-align: center;"><b>10/01/2018</b></p>
Firma	