

Il sottoscritto DAVIDE SASSERA presenta il seguente curriculum *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	Davide Sassera
Indirizzo	
Telefono	
Cellulare	
Fax	
E-mail	
Cittadinanza	
Data di nascita	
Sesso	
Occupazione desiderata/Settore professionale	Biotecnologo/bioinformatico
Esperienza professionale	
Date	Novembre 2012 - ottobre 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Assegno di ricerca post-dottorato
Principali attività e responsabilità	progetto "Strategie molecolari per l'inibizione delle glicoproteine P in <i>Rhipicephalus sanguineus</i> : next-gen sequencing, studi di espressione genica, co-somministrazione acaricida-inibitore in colture cellulari"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano
Tipo di attività o settore	Ricerca biologica
Date	Novembre 2008 - Ottobre 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Assegno di ricerca post-dottorato
Principali attività e responsabilità	progetto "Indagini su <i>Midichloria</i> spp., nuovo genere di batteri intramitocondriali appartenenti all'ordine Rickettsiales"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano
Tipo di attività o settore	Ricerca biologica
Date	Febbraio-novembre 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Contratto di collaborazione
Principali attività e responsabilità	progetto "analisi di ceppi BVDV isolati durante gli studi sul vaccino Bovilis BVD"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Intervet / Schering-Plough Animal Health
Tipo di attività o settore	Ricerca biologica
Date	Luglio-dicembre 2007
Lavoro o posizione ricoperti	Assegno di ricerca Ingenio
Principali attività e responsabilità	"Progettazione e validazione di un metodo PCR real-time diagnostica per babesiosi equina"

Nome e indirizzo del datore di lavoro	regione Lombardia																		
Tipo di attività o settore	Ricerca biologica																		
Date	Iniziare con le informazioni più recenti ed elencare separatamente ciascun corso frequentato con successo.																		
Istruzione e formazione																			
Date	Ottobre 2004 - Novembre 2007																		
Titolo della qualifica rilasciata	Dottore di ricerca in Igiene Veterinario e Patologia Animale																		
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Parassitologia, microbiologia, biologia molecolare																		
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano																		
Livello nella classificazione nazionale o internazionale																			
Date	Settembre 1999 - Settembre 2004																		
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea Magistrale in Biotecnologie Veterinarie																		
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	Biotecnologie applicate al campo della medicina veterinaria																		
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano																		
Livello nella classificazione nazionale o internazionale																			
Capacità e competenze personali																			
Altra(e) lingua(e)																			
Autovalutazione																			
Livello europeo (*)																			
Inglese	<table><tr><th colspan="2">Comprensione</th><th colspan="2">Parlato</th><th colspan="2">Scritto</th></tr><tr><th>Ascolto</th><th>Lettura</th><th>Interazione orale</th><th>Produzione orale</th><th colspan="2"></th></tr><tr><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td><td colspan="2">C1</td></tr></table>	Comprensione		Parlato		Scritto		Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale			C1	C1	C1	C1	C1	
Comprensione		Parlato		Scritto															
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale																
C1	C1	C1	C1	C1															
Capacità e competenze organizzative	Ho esperienza nel lavoro di Team, sia come membro che come Team leader. Ho esperienza nell'insegnamento e nella gestione di studenti triennali, magistrali e di dottorato.																		
Capacità e competenze tecniche	Ho esperienza in un elevato numero di metodologie di laboratorio, in particolare nel campo della biologia molecolare. Ho vasta esperienza nelle tecniche di PCR, tra cui reverse transcription PCR, PCR inversa e PCR Real-Time. Ho esperienza nelle tecniche di blotting e di clonaggio. Ho conoscenza delle tecniche di ibridazione in situ e della fissazione di campioni per la microscopia elettronica. Ho conoscenza di mantenimento e utilizzo di colture cellulari. Ho esperienza in raccolta, mantenimento, la classificazione e manipolazione degli artropodi. Ho esperienza con le tecnologie di sequenziamento Sanger, 454 e Solexa.																		

Capacità e competenze informatiche	Ho competenza nell'utilizzo di un elevato numero di software per filogenesi, analisi del DNA, assemblaggio, annotazione e analisi genomica. Un breve ed incompleto elenco include: Mira, MrBayes, PhyML, Glimmer, Artemis, ACT, Blast, Clustal, Muscle, Gblocks, Velvet, pacchetto Staden, Maq, Phred, Phrap, Consed, Ssaha, mFold, Primer3, Mummer, paml, Bowtie2 , Mauve, Fastqc. Ho esperienza nell'utilizzo della linea di comando di Linux e dei linguaggi di programmazione Perl e Bioperl, con focus specifico nella scrittura di codici per analisi bioinformatiche applicate alla genomica microbica.	
Altre capacità e competenze		
Patente	Patente B	
Ulteriori informazioni		
	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".	
Data	_____	_____
Firma		