


EUROPEAN CURRICULUM VITAE FORMAT 

INFORMAZIONI PERSONALI	Caterina Di Bella
-------------------------------	-------------------

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Data (da – a)	Settembre 2002 - Giugno 2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico "V. Fardella", Trapani
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Doppia lingua (inglese, francese), discipline scientifiche (matematica, fisica, astronomia, chimica), PNI (piano nazionale informatica) letteratura italiana e latina, filosofia.
• Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Scientifica
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	

• Data (da – a)	05 Ottobre 2007 – 12 Novembre 2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" – Dipartimento di Medicina Veterinaria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Laurea Specialistica a ciclo unico in Medicina Veterinaria (47/S)
• Qualifica conseguita	Dottore in Medicina Veterinaria
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	104/110
Tesi o lavoro svolto Other information FORMAZIONE POST-LAUREA (GEN 2014 - SET 2014)	Profilo tiroideo e cisti follicolari nella bovina da latte Abilitazione all'esercizio della professione di Veterinario nella seconda sessione 2013, presso l'Università degli Studi di Bari <ul style="list-style-type: none"> - Tirocinio pratico di mesi otto presso la Clinica Veterinaria Gregorio VII, Roma, ad indirizzo internistico, di cui un mese orientato esclusivamente nell'approfondimento di Gastroenterologia ed Endoscopia ed un mese in Oncologia e Citologia diagnostica. - Corso specialistico di base in "ecografia trans-addominale negli animali d'affezione" presso la Clinica Veterinaria S. Antonio, Salò, della durata di giorni tre. - Corso specialistico intermedio in "ecografia trans-addominale negli animali d'affezione" presso la Clinica Veterinaria S. Antonio, Salò, della durata di giorni tre. - Corso di formazione teorico-pratico "Gestione della riproduzione dell'allevamento ovino e caprino in Sicilia" della durata di ore centoventi con attestato di "Tecnico di Allevamento".

<p>(SET 2014 - GEN 2016)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Partecipazione al 68° Congresso SIRA/SISVET, Pisa. - Primo e secondo anno della Scuola di Specializzazione "Fisiopatologia della riproduzione negli animali domestici" presso l'Università "A.Moro" di Bari. - Internista presso la Clinica Veterinaria "Città di Palermo", viale Strasburgo (PA) da Ottobre 2014 a Dicembre 2015. - Iscritta al terzo anno della Scuola di Specializzazione "Fisiopatologia della riproduzione negli animali domestici" presso l'Università "A.Moro" di Bari. - Corso specialistico "Emergenze neurologiche negli animali d'affezione" S.Platt; presso Abazia di Praglia, Padova, della durata di giorni due. - Corso specialistico "Gastroenterologia, dalla diagnosi alla terapia" M.Caldin; presso Abazia di Praglia, Padova; della durata di giorni due. - Corso specialistico "Anestesia base negli animali domestici" E.Stefanelli, D.Gamba; Roma, della durata di giorni tre.
<p>(FEB 2016-OTT 2016)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Internship specialistico (tutor: prof. F. Staffieri) in "Anestesia ed Anestesiologia Veterinaria" presso la sede D.E.T.O. Della Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari. - Partecipazione al 69° Congresso SIRA/SISVET, Palermo - Conseguimento Specializzazione in "Fisiopatologia della Riproduzione degli animali domestici" con votazione 50/50.
<p>(NOV 2016-OTT 2017)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 1° anno Dottorato di ricerca (Trapianti di Tessuti ed Organi e Terapie Cellulari) presso Dipartimento Emergenze e Trapianti d'Organo, Bari Supervisore: prof. F. Staffieri - - Partecipazione al Corso SCIVAC " Laboratorio di anestesia neurassiale nel cane e nel gatto" presso la sezione D.E.T.O., Università degli studi di Bari, Veterinaria - - Partecipazione al Corso "Etica e Benessere degli Animali da Laboratorio" presso l'Università degli Studi di Bari, sezione di Veterinaria - - Partecipazione al "II° Corso di Ventilazione polmonare" organizzato dalla società SIAARTI, in sede presso Ordine dei Medici di Foggia - - Partecipazione al Congresso UNISVET "SAPER FARE" presso il Palace Hotel, Bari - - Relatore presso il 70° congresso SISVET, Napoli, dove ha presentato ha presentato una relazione dal titolo "Use of pulse oxymetry at room air for the determination of oxygentation in the postoperative period in dogs".
<p>(NOV 2017-OTT 2018)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Partecipazione a Seminario su "rianimazione cardio-polmonare nel cane" presso la Sezione di Cliniche Veterinarie e Produzioni Animali, DETO.

<p>(Nov 2018-Dic 2019)</p> <p>(GEN 2020 - OTT 2021)</p>	<ul style="list-style-type: none">- II° anno Dottorato di Ricerca presso Dipartimento Emergenze e Trapianti d'Organo, Bari Supervisore: prof. F. Staffieri- Corso specialistico di Biostatistica della durata di mesi 3 presso la sez. di Ematologia, palazzo Morgagni, Policlinico di Bari.- Corso di "Biosicurezza nei laboratori chimici, biologici e fisici" della durata di giorni 7, con prova finale e conseguimento di idoneità presso il Dipartimento di Farmacia e Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Bari.- Corso SIAARTI "Sicurezza in anestesia dei piccoli animali" della durata di giorni 2 presso l'Orto Botanico, Napoli.- Partecipazione al Congresso "Innovation cardiovascular therapeutics" della durata di giorni 2, presso la Fiera del Levante, e presentazione "Dall'idea progettuale alla realizzazione".- 71° Convegno Nazionale SISVET, ove ha presentato una relazione dal titolo "Pulse pressure variation can predict the hemodynamic response to pneumoperitoneum in dogs: a retrospective study" al Convegno Nazionale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, presso il Dipartimento di Biotecnologie, Torino.- Partecipazione al 14° Convegno scientifico nazionale sull'equitazione e benessere equino con presentazione di un poster dal titolo "Piroplasmosis in Italian Standardbred horses: 15 years of surveillance data" presso la sede dei Lancieri di Roma.- Relatore presso il 13° World Congress of Veterinary Anesthesiology (WCVA) con presentazione di una relazione dal titolo "Hemodynamic effects of two protocols of low dose dexmedetomidine infusion in dogs under isoflurane anesthesia" presso la sala congressi Terminal 107, Venice. Contestualmente, ha partecipato alla presentazione del poster "Comparison of pulse pressure, systolic pressure and stroke volume variation and pleth variability index in predicting fluid responsiveness anesthetized dogs".- III° anno Dottorato di ricerca presso Dipartimento Emergenze e Trapianti d'Organo, Bari Supervisore: prof. F. Staffieri- Partecipazione come relatore al congresso 72° congresso SISVET e presentazione della relazione dal titolo "A PRELIMINARY STUDY ON THE USE OF PULSEOXIMETRY AS A GUIDE TO ALVEOLAR RECRUITMENT IN DOGS UNDER GENERAL ANESTHESIA DURING LAPAROSCOPIC SURGERY", Olbia- Externship specialistico in anestesia equina, della durata di 30 giorni, presso l'Università di Medicina Veterinaria di Liège in Belgio (tutor: prof.sa Charlotte Sandersen)
---	--

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE
(2017-2021)

- Assegno di ricerca biennale presso la scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria, sede di Matelica (Camerino) ove segue il progetto di ricerca "Evaluation of the effects of dexmedetomidine-bupivacaine combination on pelvic limb nerves blockade using the short form of the Glasgow Composite Pain Scale and a Video Analysis of Spontaneous Behaviours in dogs"
- Conseguimento titolo di dottore di ricerca presso il Dipartimento di Emergenze e Trapianti d'Organo, Bari. Supervisore: prof. F. Staffieri
- Cultore della Materia in "Anestesia ed Anestesiologia Veterinaria" presso la Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria, Matelica, Camerino
- Ottenimento di fondi regionali per la vincita del progetto "Regenerative Therapies in Veterinary Medicine" e conseguente costituzione di uno Spin-Off Universitario presso l'Università degli Studi di Bari "Dipartimento di Emergenza e Trapianti d'Organo"
- Revisore per la rivista internazionale "Plos One"
- Relatore al 74° congress SISVET e presentazione della relazione dal titolo "Efficacy of dexmedetomidine as adjuvant in femoral-sciatic nerve blocks in dogs undergoing tibial plateau levelling osteotomy (TPLO)", Virtual Congress.
- Co-Editore della Special Issue "Use of Regenerative Therapies in Canine Osteoarthritis" per la rivista "Animals"
- Responsabile Esecutivo del Progetto Sperimentale "" Evaluation of the immunological properties of decellularized membranes obtained, through tissue engineering, from human preputial tissue of donors: experimental study in vivo in animal model "
- "An alveolar recruitment maneuver followed by positive end-expiratory pressure improves lung function in healthy dogs undergoing laparoscopy" Di Bella C., Lacitignola L., Grasso S., Centonze P., Greco A., Ostuni R., Crovace A., Staffieri F. Veterinary Anesthesia and Analgesia, 2018
- "Pulse pressure variation can predict the hemodynamic response to pneumoperitoneum in dogs: a retrospective study" Di Bella C., Lacitignola L., Fracassi L., Skourupoulou D., Crovace A., Staffieri F. Veterinary Science, 2018
- "Piroplasmosis in Italian Standardbred Horses: 15 Years of Surveillance Data" Padalino

B., Rosanowski SM., Di Bella C., Lacinio R., Rubino G. J Equine Vet Sci., 2019

- "Low dose infusion of dexmedetomidine improves respiratory function in healthy dogs under isoflurane anesthesia" Di Bella C., Skouropoulou D., Stabile M., Muresan C., Grasso S., Lacitignola L., Valentini L., Crovace A., Staffieri F. Canadian Veterinary Journal, 2020
- "Effects of continuous positive airway pressure administered by a helmet in cats under general anaesthesia" Di Bella, C., Araos, J., Lacitignola, L., Grasso S., De Marzo L., Crovace, A.M., Staffieri, F. Journal of Feline Medicine and Surgery, 2020
- "Medial pantarsal arthrodesis with Compact UniLock 2.0 locking plate system in a cat" Pennasilico L., Botto R., Di Bella C., Palumbo Piccionello A. Open Veterinary Journal, 2020
- "Absorbable fixation straps for laparoscopic gastropexy in dogs" Lacitignola, L., Fracassi, L., Di Bella, C., Zizzo N., Passantino G., Tinelli A., Crovace, A.M., Staffieri, F. Veterinary Surgery, 2020
- "Comparison of total laparoscopic gastropexy with the Ethicon Securestrap fixation device versus knotless barbed suture in dogs" Lacitignola, L., Crovace, A.M., Fracassi, L., Di Bella C., Madaro, L., Staffieri, F. Veterinary Records, 2021
- "Serial Ultrasonographic and Real-Time Elastosonographic Assessment of the Ovine Common Calcaneal Tendon, after an Experimentally Induced Tendinopathy" Serrani, D., Volta, A., Cingolani, F., Pennasilico L., Di Bella C., Bonazzi M., Salvaggio, A., Palumbo Piccionello A. Veterinary Science, 2021
- "Intraoperative Assessment of Fluid Responsiveness in Normotensive Dogs under Isoflurane Anaesthesia" Skouropoulou, D., Lacitignola, L., Di Bella, C., Stabile M., Acquafredda C., Brienza N., Grasso S., Crovace A., Iarussi, F., Staffieri, F. Veterinary Science, 2021
- "Comparison of CPAP and oxygen therapy for treatment of postoperative hypoxaemia in dogs" Stabile M., Lacitignola, L., Piemontese, M.R., Di Bella C., Acquafredda C., Grasso S., Crovace A.M., Gomez de Segura, I.A., Staffieri, F. Journal of Small Animal Practice, 2021
- "Definition and clinical evaluation of a recruiting airway pressure based on the specific

	<p>lung elastance in anesthetized dogs" Araos, J., Lacitignola, L., Acquafredda, C., Di Bella C., Stabile M., Guacci E., Glead R., Grasso S., Crovace, A., Staffieri, F. Veterinary Anaesthesia and Analgesia, 2021</p> <ul style="list-style-type: none"> - "Clinical efficacy of dexmedetomidine combined with lidocaine for femoral and sciatic nerve blocks in dogs undergoing stifle surgery" Acquafredda, C., Stabile, M., Lacitignola, L., Centonze P., Di Bella C., Crovace AM., Fiorentino, M., Staffieri, F. Veterinary Anaesthesia and Analgesia, 2021 - "Use of micro-grafts in a chronic infection open wound after limb amputation dehiscence in one cat" Pennasilico L., Di Bella C., Botto R., Murgia E., Riccio V., Palumbo Piccionello A. Open Access Veterinàrni Medicina, 2021 - "Ultrasound-Guided lateral Transversus Abdominis Plane (TAP) block in rabbits: a cadaveric study" Di Bella, C., Pennasilico, L., Staffieri, F., Serino, F., Palumbo Piccionello A. Animals, 2021
--	--

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
ACQUISITE NEL CORSO DELLA VITA E DELLA CARRIERA MA NON NECESSARIAMENTE RICONOSCIUTE DA CERTIFICATI E DIPLOMI UFFICIALI.

MADRELINGUA	ITALIANA
--------------------	-----------------

ALTRE LINGUE

	INGLESE
• Capacità di lettura	ECCELLENTE
• Capacità di scrittura	ECCELLENTE
• Capacità di espressione orale	BUONA

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Ottime capacità di relazione con il cliente e i colleghi di lavoro. Eccellenti capacità di interazione con gli studenti.
--	--

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Sono in grado di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendole responsabilità che mi vengono affidate.
--	--

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Buona conoscenza del Pc, sistema operativo Windows Xp e i programmi Word, Excel e Powerpoint. Buona capacità di navigare in internet e di usare la posta elettronica. Buona capacità di utilizzare i principali programmi di statistica e biostatistica (GPower, MEDCalc,
---------------------------------------	---

	Maluna, etc.)
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE	Spiccata propensione alla didattica e all'insegnamento teorico e pratico
PATENTE DI GUIDA	Patente tipo B
INFORMAZIONI AGGIUNTIVE	