



Curriculum vitae

PERSONAL INFORMATION

Valentina Ruco

Via Zio del Cole 36 00050 Caselnuovo di Roma (RM) Italy

+39 0777 1008 XX 23 30 248 XX 8208

valentinaruco@uniroma1.it

WORK EXPERIENCE

08/2017–Present

Tecnico Naturalista

Ente di gestione delle Aree Protette delle Alpi Marittime, Valdieri (Cn) (Italy)

Collaboratrice nell'ambito del PROGETTO LIFE12 NAT/IT/000807 LIFE WOLFALPS: "Wolf in the Alps: implementation of coordinated wolf conservation actions in core areas and beyond"

- Tecnico per : test di valutazione cani da guardiania; servizio archiviazione dati di monitoraggio; censimento aree faunistiche , contributo nella redazione delle linee guida per la gestione dei lupi in cattività e organizzazione meeting finale. (AZIONI C5-D1-D5)

- Consulente per la didattica scientifica : predisposizione di programmi di animazione scientifica per il centro faunistico e allestimento area didattica (AZIONE E5)

02/2005–Present

Divulgatrice scientifica

Ass. Pro. So. "Un Camper per la Scienza", Roma (Italy)

Ideatrice ed animatrice per conto dell'Associazione di laboratori ed attività scientifiche rivolte sia a studenti - di ogni ordine e grado - sia al grande pubblico.

L'Ass. UN CAMPER PER LA SCIENZA nasce come iniziativa della Fondazione di ricerca Adriano Buzzati-Traverso nell'ambito delle Settimane della Cultura Scientifica e Tecnologica finanziate dal MURST ed in seguito dal MIUR. Collabora con "La Sapienza" di Roma, Università di Pavia e del Molise.

Per conto dell'Associazione , dal 2005 ad oggi:

- ho effettuato oltre 250 interventi in diversi istituti scolastici, coinvolgendo più di 2600 classi ed oltre 55000 studenti.

- ho partecipato a diverse manifestazioni divulgative per il grande pubblico:

- organizzazione e allestimento di laboratori per la "Festa delle OASI", evento promosso dal WWF ITALIA, presso - OASI WWF di Burano (GR) - OASI WWF di Orbetello (GR) - Oasi WWF Riserva regionale Bosco di Rocconi.

- partecipazione a " La scienza in Piazza" in diverse località italiane.

04/2013–Present

Divulgatrice scientifica

Iniziativa autonoma con il Progetto di divulgazione scientifica Phanta Rei scienza in movimento, rivolto alle scuole della provincia nord di Roma (Italy)

Ideazione, promozione e realizzazione di attività didattico scientifiche riconducibili all' "Inquiry Based Learning (IBL)" , l'approccio pedagogico promosso dalla Commissione Europea (*Rapporto Rocard 2007*) per lo studio delle scienze nelle scuole, basato sull'investigazione.

06/2015–Present

Divulgatrice scientifica e naturalistica

Montagne del mare Coop - società di gestione delle strutture del Parco delle alpi Marittime, Entracque (Cn) (Italy)

Consulenza didattico scientifica per la realizzazione di attività divulgative e visite guidate presso il Giardino botanico "Valderia".

04/2017–04/2017

Divulgatrice scientifica



Curriculum vitae

Valentina Ruco

Animatrice scientifica per conto del Museo della migrazione e Osservatorio ornitologico di Ventotene in occasione della "Festa dei musei della natura" organizzato e promosso dal Sistema museale RESINA presso il Parco regionale dell'Appia antica di Roma.

04/2017 **Divulgatrice Scientifica**

Cooperativa Le Mille ed una notte

Collaboratrice, come animatrice scientifica, della Cooperativa sociale "Le mille e una notte" in occasione del Festival della Bio & Geodiversità organizzato dal Museo del fiume di Nazzano.

10/2015–11/2017 **Animatrice Scientifica**

Associazione "Festival della Scienza", Genova (Italy)

Animazione scientifica in occasione delle edizioni 13° e 14° del Festival della Scienza di Genova.

04/2016 **Divulgatrice scientifica**

"Karisienza", convegno sulla comunicazione naturalistica, Cagliari (Italy)

Presentazione del progetto di divulgazione Phanta Rei - scienza in movimento e realizzazione di exhibit scientifici sulla biologia molecolare.

05/2011–10/2014 **Tecnico faunistico**

University of Sherbrooke, Montreal (Canada)

Collaboratore a progetto nell'ambito di un studio di ricerca sul camoscio alpino nel Parco Naturale Alpi Marittime:

- Coordinamento della raccolta dati sul campo
- Catture e marcatura degli individui
- monitoraggio
- analisi e redazione delle relative relazioni di progetto

05/2010–09/2010 **Tecnico faunistico**

Parco Naturale Alpi Marittime, Valdieri (Cn) (Italy)

Collaboratore a progetto nell'ambito di uno studio di ricerca sul camoscio alpino, in collaborazione con l'Università canadese di Sherbrooke.

- Catture e marcatura
- Monitoraggio radio telemetrico
- relazione finale

05/2009–09/2009 **Tecnico faunistico**

Parco Naturale Alpi Marittime, Valdieri (Cn) (Italy)

Collaboratrice nell'ambito del progetto di ricerca sul camoscio alpino: catture, marcatura e monitoraggio radio telemetrico degli individui marcati.

01/2008–05/2009 **Collaboratrice**

San Polo Formazione, San polo (RI) (Italy)

Collaboratrice per la "San Polo Formazione" società che eroga corsi di Formazione privati e finanziati come ente accreditato della Regione Lazio.

Organizzazione logistica e promozione dei corsi.



Curriculum vitae

Valentina Ruco

- 01/2007–05/2007 **Tecnico di laboratorio**
 AGRICOLSULTING S.p.A., Roma (Italy)
 collaboratrice di ricerca nell'ambito del progetto di ricerca sulla lontra "*Azioni pilota per la conservazione della lontra (Lutra lutra) nel tratto medio - basso dell'Ofanto*": analisi trofica dei campioni raccolti, analisi statistica e redazione della relazione finale di progetto
- 05/2006–05/2007 **Accompagnatrice/ animatrice naturalistica**
 Mediterranea srl, Roma (Italy)
 Accompagnatrice e guida naturalistica per l'agenzia di turismo scolastico, Mediterranea srl, specializzata in campi scuola a Ventotene e Cilento.
 Organizzazione delle attività e animatrice.
- 2005 **Educatrice ambientale**
 ITIS C. Beccaria, Salerno (Italy)
 Collaboratrice a progetto nell'ambito del POR Campania "Flora e Fauna della piana del fiume: realizzazione di laboratori di educazione ambientale in aula e visite guidate in esterno.

EDUCATION AND TRAINING

- 1999 **Diploma tecnico superiore in Ragioneria, specializzazione informatica** EQF level 5
 Istituto tecnico commerciale "Antonio Genovesi", Roma (Italy)
 votazione 92/100
- 2016 **Laurea in Scienze Naturali** EQF level 7
 Università "La Sapienza" di Roma, Roma (Italy)
 votazione 108/ 110
- 2015 **Scientific Explainers** EQF level 4
 EASE - European Academy for Scientific Explainers, Genova (Italy)
 Corso di specializzazione europeo per la divulgazione scientifica

PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Italian

Other language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B2	C1	B2	B2	C1
French	A1	B1	A1	A1	A1

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user
[Common European Framework of Reference for Languages](http://www.europecouncil.europa.eu/cefr/)

Communication skills Ottime competenze comunicative e capacità relazionali con adulti e bambini acquisite nel corso della mia esperienza di organizzazione di attività ed eventi

Organisational / managerial skills Buone competenze organizzative acquisite nel corso delle mie esperienze di coordinamento sia in campo faunistico che divulgativo: organizzazione generale del lavoro, personale e dei collaboratori



Curriculum vitae

Valentina Ruco

coinvolti, gestione del gruppo, promozione, comunicazione dei risultati ottenuti.

Job-related skills Divulgatrice scientifica: ideazione e organizzazione di attività ed eventi di promozione della cultura scientifica e naturalistica.

Naturalista: monitoraggio faunistico, analisi di laboratorio e analisi statistica dei dati

Digital skills

SELF-ASSESSMENT				
Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem solving
Proficient user	Proficient user	Proficient user	Proficient user	Independent user

[Digital skills - Self-assessment grid](#)

Driving licence B