



Curriculum vitae

PERSONAL INFORMATION

Valentina Ruco



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 MIUR 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**  
"Karlascienza", 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.cedefop.europa.eu/en/etools/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