

## CURRICULUM VITAE

---

Ultimo update: 10/02/2016



### **Viviana Brambilla**

Citizen Science Lab  
Marine Science Group  
Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali  
Alma Mater Studiorum – Università di Bologna  
Via F. Selmi 3  
I-40126 Bologna, Italia

Tel: +39 0396060131  
Cellulare: +39 3395870582  
E-mail: [viviana@marinesciencegroup.org](mailto:viviana@marinesciencegroup.org)

Indirizzo: via Quadri 18/b, 20872 Cornate d'Adda (MB) Italia

Nazionalità: Italiana  
Data di nascita: 16/06/1989  
Luogo di nascita: Vimercate (MB)  
Sesso: F  
Stato maritale: Nubile

## Educazione

---

- 2012 - 2014 **Laurea magistrale in Gestione e Conservazione delle Risorse Naturali.** Università di Lisbona (Portogallo)  
Titolo della tesi: Inferred calcification rate of a temperate non-zooxanthellate caryophylliid coral along a wide latitudinal gradient  
Votazione finale: 18/20
- 2014 **Laboratorio di subacquea scientifica.** Università di Bologna (Italia)
- 17 - 18 Giu 2013 **Simposio di scienze marine.** Partecipazione al Simposio di Scienze marine del Centro di Oceanografia della Facoltà di Scienze dell'Università di Lisbona
- 2012 **Corsi singoli di biologia** extra-curricolari. Università degli Studi di Milano (Italia)
- 2011 - 2012 **Master di primo livello in Scienze Marine per lo Sviluppo Sostenibile.** MaHRE Center, Magoodhoo (Repubblica delle Maldive); Università degli Studi Milano Bicocca (Italia)
- Sett 2010 - Mar 2011 Mobilità internazionale col programma **ERASMUS.** Università Complutense di Madrid (Spagna)
- 2008 - 2011 **Laurea triennale in Ingegneria per l' Ambiente e il Territorio.** Politecnico di Milano, Milano (Italia)  
Titolo della tesi: La marmotta alpina: un indicatore del cambiamento climatico  
Votazione finale: 107/110
- 2003 – 2008 **Diploma di Maturità scientifica.** Liceo scientifico M. G. Agnesi, Merate (Italia).  
Votazione finale:90/100.

## Are di interesse scientifico

---

Citizen Science – Divulgazione scientifica - Ecologia e biologia marina – Cambiamento climatico e effetti locali - Sostenibilità

## Esperienze professionali accademiche

---

- Luglio 2015 – oggi **Vice direttrice generale** del progetto “STE: Scuba Tourism for the Environment”. *Citizen Science Lab*, Marine Science Interdisciplinary Research Group, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna (Italia).
- Luglio 2015 - oggi **Webmaster.** www.steproject.org, sito del progetto “STE: Scuba Tourism for the Environment” del Marine Science Interdisciplinary Research Group, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna (Italia).

Apr 2015 - Lug 2015	<b>Ricercatrice volontaria.</b> “STE: Scuba Tourism for the Environment” diffusione del progetto e coinvolgimento dei volontari nella raccolta dati nell’ area di Marsa Alam (Egitto)
Marzo 2015 – oggi	<b>Laureata frequentatrice</b> presso il Marine Science Interdisciplinary Research Group, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna (Italia).
Gen 2014 – Dic 2014	<b>Tirocinio</b> presso il <i>Coral Biology &amp; Ecology Lab</i> , Marine Science Interdisciplinary Research Group, Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale, Alma Mater Studiorum – Università di Bologna (Italia). Gruppo di ricerca in Citizen Science & Biologia ed Ecologia dei Cotalli
Nov 2011 - Mar 2012	<b>Biologa marina e guida snorkeling</b> presso il diving center Deep Vibration Maldives. Kihaad, Atollo Baa (Repubblica delle Maldive).
Luglio 2011	<b>Campagna di campo</b> per il Politecnico di Milano (Italia) presso il Parco Nazionale dello Stelvio (Italia).

---

### Attività di referee

Ago 2015 – oggi	<u>Referee.</u> <i>PLoS ONE</i> (4) <u>Assistenza alla revisione.</u> Conservation Biology (1)
-----------------	---

---

### Premi e borse di studio

2015	Borsa di studio “Sigg. Luigi e Purissima Parma”
2012	Borsa di studio “Sig.ra Eleonora Omati”
09/2010 – 03/2011	Borsa di studio ERASMUS per gli studi all’esterp
09/2010 – 03/2011	Contributo integrativo per la mobilità internazionale del Politecnico di Milano

---

### Supervisione di studenti

2015	<u>Correlatrice:</u> Valeria Serafini; Laurea Triennale in Scienze Biologiche; titolo tesi: “Monitoraggio su larga scala spaziale e temporale della biodiversità delle scogliere coralline mediante il coinvolgimento di subacquei ricreativi”; Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali, Università di Bologna (Italia).
2015-2016	<u>Correlatrice:</u> Greta Zampa; Laurea Triennale in Scienze Biologiche; titolo tesi: “Analisi della distribuzione di specie di corallo in Mar Rosso attraverso dati raccolti da volontari”; Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali, Università di Bologna (Italia).

---

### Altre qualifiche

2015	<b>Oxygen supplier.</b> Scuba Nitrox Safety International (SNSI)
2015	<b>Rescue diver.</b> Scuba Nitrox Safety International (SNSI)
2015	<b>Deep diver.</b> Professional Scuba School (PSS)

2015	<b>Basic Life Support.</b> Scuba Nitrox Safety International (SNSI)
2012	<b>Advance Open Water diver.</b> Professional Association of Diving Instructor (PADI)
2008	Italian <b>Driving Licence</b> – Category B vehicles

## Partecipazione a progetti scientifici

---

Luglio 2015 – oggi	“ <b>STE project: Scuba Tourism for the Environment</b> ” (www.steproject.org)
Gen 2014 – Luglio 2015	“ <b>Corals and Global Warming: the Mediterraenan versus the Red Sea</b> ” (CoralWarm; www.coralwarm.eu)
Luglio 2011 - Sett 2011	“ <b>Stations at High Altitude for Research on the Environment</b> ” (SHARE Stelvio; www.ise.cnr.it/projects/share-stelvio)

## Articoli in riviste con peer review/impact factor

---

Caroselli E, Ricci F, **Brambilla V**, Mattioli G, Levy O, Falini G, Dubinsky Z, Goffredo S (2016) Relationships between growth, population dynamics, and environmental parameters in the solitary non-zooxanthellate scleractinian coral *Caryophyllia inornata* along a latitudinal gradient in the Mediterranean Sea. *Coral Reefs*, *in press*.

Caroselli E, **Brambilla V**, Ricci F, Mattioli G, Levy O, Falini G, Dubinsky Z, Goffredo S (2016) Inferred calcification rate of a temperate azooxanthellate caryophylliid coral along a wide latitudinal gradient. *Coral Reefs*, *in press*.

## Lingue

---

<u>Lingua madre</u>	<b>Italiano</b>
<u>Altre lingue</u>	<b>Inglese: B2/C1 (IELTS score: 7,5)</b>
	<b>Portoghese: C1</b>
	<b>Spagnolo: B2</b>

## Abilità e competenze tecniche

---

Buona conoscenza del Sistema operativo Window (Windows XP, Vista, Windows7), del pacchetto **Microsoft Office** (Word, Excel, Power Point, Access), gestione e-mail, Internet.

Conoscenza di alcuni software specifici (**NIS-Elements** microscope imaging software, **GMAV5**, **SPSS**).

Conoscenza base del linguaggio C++, di ArcGIS, di Matlab e di Primer.