

**Informazioni Personali**

Nome Gianluca Lombardo  
 Indirizzo  Via San Martino 14/R,  
 Morosolo - 21020 (VA), Italia  
 Telefono  0332 826200  (+39) 329 7136775  
 Email  [Gianluca.lombardo01@universitadipavia.it](mailto:Gianluca.lombardo01@universitadipavia.it)  
 Sesso Male  
 Data di nascita 24/06/1991  
 Nazionalità Australiana - Italiana



**Lavoro Desiderato** Ricercatore, Biologo, Professore Biologia

**Esperienze Lavorative** **Dottorando in Genetica, Biologia Molecolare e Cellulare**

Date Ott-2018  
 Attività principali e responsabilità Dottorando in Genetica, Biologia Molecolare e Cellulare  
 Laboratorio di Genetica Umana e Animale  
**Progetto di Ricerca:**  
 Variazioni genomiche in popolazioni umane e animali  
 Datore di lavoro ed indirizzo Antonio Torroni (DBB), Università di Pavia, via Ferrata 9, 27100 Pavia, IT  
 Tipo di struttura Dipartimento di Biologia e Biotecnologie "L.Spallanzani"  
 Università di Pavia

**Tirocinante Magistrale Laboratorio di Genetica di Popolazioni**

Date Giu-2017 – Lug 2018  
 Attività principali e responsabilità Ricercatore nel progetto "VCO *Olea europaea*", sequenziamento del DNA nucleare alla ricerca delle origini della pianta. Sotto la supervisione del Professor Giorgio Binelli e Dottoressa Isabella Vanetti.  
 Datore di lavoro ed indirizzo Giorgio Binelli, Via J.H. Dunant, 3 - 21100 Varese  
 giorgio.binelli@uninsubria.it  
 Tipo di struttura "DBSV" Università degli studi dell'Insubria di Varese (VA), Italia

**Professore di Matematica e Scienze**

Date Set-2017 – Set 2018  
 Attività principali e responsabilità Professore di scuola media in una scuola internazionale inglese.  
 Datore di lavoro ed indirizzo BOADICEA SRL - Via XXV Luglio - 21054 Fagnano Olona  
 0331 376495  
 Tipo di struttura "Olona International School" Fagnano Olona (VA), Italia

### Insegnante di Biologia e Scienze Naturali

Date	Mar 2015 – Set 2018
Attività principali e responsabilità	Insegnare biologia a classi di circa 20 studenti (10 a 17 anni) alla scuola FIV “Top Vela”, un progetto che unisce la passione della vela alla scienza e la natura che la circonda.
Datore di lavoro ed indirizzo	TOP VELA di Tiziano Nava - Lungolago De Angeli, 24 - 21014 Laveno Mombello. 389 4040900
Tipo di struttura	“Top Vela” Scuola di vela e team building

### Professore Madrelingua di Inglese

Date	Giù 2011 – Ago 2016
Attività principali e responsabilità	Insegnare Inglese a stranieri ed italiani in scuole pubbliche e private a classi di circa 15-25 persone dai 6 ai 14 anni
Datore di lavoro ed indirizzo	British College, Via Monte Leone, 8 - Gallarate (VA)
Tipo di struttura	Scuola di lingua Inglese

### Tirocinante Triennale Laboratorio di Genetica di Popolazioni

Date	Feb 2015 – Dic 2015
Attività principali e responsabilità	Ricercatore nel progetto “ <i>Cistus albidus</i> ”, sequenziamento del DNA nucleare alla ricerca delle origini della pianta. Sotto la supervisione del Professor Giorgio Binelli e Dottoressa Isabella Vanetti
Datore di lavoro ed indirizzo	Giorgio Binelli, Via J.H. Dunant, 3 - 21100 Varese giorgio.binelli@uninsubria.it
Tipo di struttura	“DiSTA” Università degli studi dell’ Insubria di Varese (VA), Italia

<b>Educazione</b>	<b>Laurea Magistrale in “Biodiversità ed Evoluzione Biologica”</b>
Votazione	110/110
Area	Dipartimento di Scienze e Tecnologie
Università	Università degli studi di Milano - via Celoria, 22 - 20133 Milano tel. 02.503.16001 sedi.scienzetecnologie@unimi.it
Materie Studiate	Antropologia forense, Biologia e Genetica di Popolazioni, Biologia funzionale umana, Biologia dello sviluppo animale, Biologia dello sviluppo vegetale, Biodiversità ed evoluzione biologica, Biogeografia, Deontologia e Bioetica, Etologia, Simbiosi e parassitismo, Storia e filosofia delle scienze, Strategie riproduttive.
	<b>Laurea triennale in “Scienze e Tecnologie Biologiche”</b>
Votazione	93/110
Area	Dipartimento di scienze della vita
Università	Università dell’ Insubria di Varese - Via J.H. Dunant, 3 - 21100 Varese tel. +39 0332 421 3 presidenzascienze@uninsubria.it
Materie Studiate	Anatomia comparata, Biodiversità ed evoluzione, Biologia animale, Biologia vegetale, Biologia molecolare, Biologia sperimentale e bioinformatica, Biotecnologie cellulari, Biotecnologie vegetali, Biotecnologie delle fermentazioni, Chimica generale e inorganica, Chimica organica, Citologia e Istologia, Economia e bioetica, Farmacologia, Fisica, Fisiologia Genetica, Inglese scientifico, Matematica e statistica, Microbiologia Tecniche diagnostiche.
	<b>Diploma Baccalauréat Europeo in lingue e scienze</b>
Votazione	78.6 / 100
Area	Lingue e Scienze
School	Scuola Europea di Varese, via Montello, 118 – 21100 Varese
Materie Studiate	Biologia, Chimica, Fisica, Matematica, Microelettronica, Economia, Informatica e Scienze umane Lingue: Inglese (L1), Francese (L2) ed Italiano (L3)

## Competenze personali

Lingua principale

Inglese e Italiano (madrelingua)

Altre lingue

Francese

UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
C1	C1	C1	C1	C1
European Baccalaureate (2010)				

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user  
Common European Framework of Reference for Languages

English

UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
C2	C2	C2	C2	C2
European Baccalaureate (2010) + C1 SLAM Certificate (Università degli studi di Milano - 2017)				

Social skills

Social skills eccellenti acquisite attraverso l'insegnamento a bambini, adolescenti ed adulti. Dalla sua fondazione nel 2014 faccio parte di Biochronicles APS dove faccio il traduttore e lo speaker a conferenze scientifiche e di divulgazione scientifica. [www.biochronicles.net](http://www.biochronicles.net).

Lavoro con molto piacere in gruppi con altre persone o individualmente.

Abilità organizzative

Dal 2010 insegno Inglese, dove sono stato a carico di gruppi fino a 40 studenti, nel 2014 sono diventato coordinatore dei campi estivi in lingua Inglese dove insegnavo. Nel 2015 ho iniziato ad insegnare scienze e matematica in due scuole diverse. Dal 2016 ho iniziato a lavorare in ambito di genetica di popolazioni all'università dell'Insubria dove ho lavorato contemporaneamente al mio progetto e seguito i triennialisti con i loro.

Abilità professionali

Estrazione DNA, preparazione campioni, amplificazioni PCR, sequenziamento DNA, analisi bioinformatica e statistica dei dati.

Corsi per il lavoro

AiFOS: sicurezza sul lavoro, 4 hour online + 8 ore di corso sulla sicurezza di alto rischio.

Abilità informatiche

- Ottimo utilizzo del pacchetto Microsoft Office™ tools
- HTML
- Video Editing
- Software di strutture biologiche e chimiche
- Software di allineamento e sequenziamento del DNA
- Software di genetica di popolazioni

Abilità artistiche

Ottimo utilizzo di Photoshop CC, Blender (grafica 3D) e Cura (Stampa 3D)

Altre abilità

Diploma di Canto Moderno, Diploma scuola YAMAHA di chitarra classica ed Elettrica, Cintura nera di Judo.

Patente

B Automunito