



Lia Rosso, Vulgarisatrice scientifique

Route de Fribourg 42, 1773 Léchelles

Tél. 0041 797 71 84 40 — E-mail : liarosso@yahoo.com

- + **Née :** à Cuneo (Italie) le 16 juillet 1975.
- + **État civil :** mariée avec une petite fille de trois ans.
- + **Nationalité :** Italienne.
En Suisse depuis le 1^{er} novembre 2004, avec un permis de séjour de type C.
- + **Langues :**
 - *Bilingue italien-français.*
 - *Anglais :* bon niveau parlé et écrit.
 - *Allemand :* débutant.
- + **Activités professionnelles :**
 - *Juin 2015 :* auto-publication du roman scientifique « Le Pituicyte », avec ma propre maison d'édition « Rosso Editions ».
 - *Décembre 2014 :* création de « Rosso Editions », nouvelle maison d'édition dédiée à la vulgarisation scientifique.
 - *De février 2010 à présent :* journaliste indépendante spécialisée dans la vulgarisation scientifique, membre ordinaire de l'Association Suisse des Journalistes Scientifiques.
 - *Du Premier octobre 2012 à présent :* professeur à l'Université du Troisième Âge à Lausanne et à Yverdon-les-Bains. Je donne des cours et des conférences tous les trimestres sur des sujets tels que la génétique, les neurosciences, la biologie cellulaire et l'anatomie.
 - *Mars-novembre 2013 :* responsable de la communication scientifique pour le SICHH (Swiss Integrative Center of Human Health) à Fribourg, lors du programme BNF d'emploi temporaire de haute qualité.
 - *De juillet 2009 à décembre 2010 :* chercheuse postdoctorale financée par le FNS (Fond National Suisse) dans le groupe du professeur Mayer à l'Université de Lausanne. Mon projet consistait à étudier l'implication des polyphosphates dans la formation des os.
 - *De novembre 2004 à février 2009 :* chercheuse postdoctorale, dans le groupe du professeur Kaessmann à l'Université de Lausanne. Mon projet portait sur l'importance de deux nouveaux gènes dans l'évolution du cerveau des primates.
 - *De septembre 2001 à juin 2004 :* chercheuse doctorale dans le groupe du professeur Mienville à l'Université de Nice Sophia-Antipolis. Pendant mon doctorat de recherche j'ai analysé le rôle des pituicytes — cellules gliales de la neurohypophyse — dans la sécrétion de la vasopressine et de l'ocytocine.

✚ Études universitaires :

- ***De septembre 2001 à juin 2004*** : doctorat en sciences de la vie et biotechnologies obtenu avec *Summa Cum Laude* en cotutelle entre l'Université de Nice Sophia-Antipolis (France) et l'Università di Milano (Italie).
- ***De septembre 2001 à juin 2004*** : formation de Monitrice au CIES (Centre d'Initiation à l'Enseignement Supérieur) à l'Université de Nice Sophia-Antipolis.
- ***De septembre 2000 à septembre 2001*** : master en pharmacologie et biologie cellulaire et moléculaire obtenu avec *Summa Cum Laude* à l'Université de Nice Sophia-Antipolis ; classée première.

✚ Autres formations :

- ***Du 8 février 2010 au 26 février 2010*** : stage de journalisme scientifique au quotidien « Le Temps » à Genève.
- ***De septembre 2009 à septembre 2010*** : DIC — Diplôme d'Instructeur Canin — à Lausanne.

✚ Prix et bourses d'étude :

- ***2015. Obtention d'une bourse de « Fonds pour les enquêtes »***. Cette bourse m'a été attribuée par l'Association Suisse des Journalistes Scientifiques pour mon projet de rédaction du livre « Natures sauvages (en nous) ».
- ***2009. Prix de la Faculté de Biologie et de Médecine « Investigator-in-Training Award »***. Prix donné pour l'excellence du travail de recherche postdoctorale à l'Université de Lausanne.
- ***2002. Rome Euroglia 2002*** : Bourse pour jeune chercheuse financée par la revue «Glia» pour la qualité de mon premier article.
- ***2001. Bourse du Ministère Français de la Recherche et de la Technologie*** : Bourse donnée sur la base de la qualité de mon travail de Master pour financer mon Doctorat et mon Monitorat.

✚ Passions :

- *Animaux et nature*
- *Photographie*

✚ Autres activités :

- *Autrice-compositrice-interprète de chansons.*
- *Comédienne, metteuse en scène ainsi qu'auteur de pièces de théâtre scientifique.*

✚ Références disponibles sur demande.