

## Formation universitaire

- 2015– Thèse sur la “Coopération pour l'élevage des jeunes dans les systèmes bi-parentaux le long de gradients environnementaux”, Station d'Écologie théorique et expérimentale (UMR 5321), Moulis. Dirigée par Alexis Chaine et Andy Russell.
- 2011–12 and 2014–15 Master **Écologie Biodiversité Évolution**, École normale supérieure de Paris et Université Pierre et Marie Curie.
- 2012–2013 Master **Enseignement, Préparation à l'Agrégation SV-STU (Sciences de la Vie, de la Terre et de l'Univers)**, Université Paris-Sud, Orsay. Admissible à l'agrégation SV-STU
- 2010–2011 Licence **Biologie et Santé**, École normale supérieure de Cachan et Université Paris-Sud.
- 2008–2010 Classe préparatoire BCPST (**Biologie Chimie Physique Sciences de la Terre**), Lycée Henri IV, Paris, Admise sur concours à l'École normale supérieure de Cachan.
- 2008 Baccalauréat scientifique, Spécialité SVT, Lycée Jean Jaurès, Argenteuil (95).

## Expérience professionnelle

- 2015 Stage de 5 mois à l'Institut de Biologie de l'ENS de Paris avec Silvia de Monte. Modélisation de l'émergence de la fonction collective du biofilm chez *Pseudomonas fluorescens*.
- 2014 Stage de 4 mois au Muséum national d'Histoire naturelle avec Pierre Pénicaud, conservateur. Projet de réécriture des textes de l'Acte 2 de la Grande Galerie de l'Évolution.
- 2013–2014 Stage de 5 mois à l'Australian National University avec Martijn van de Pol. Étude de la reproduction coopérative chez *Malurus elegans*.
- 2012 Stage de 6 mois au Muséum national d'Histoire naturelle avec Philippe Keith. Étude de la migration et du recrutement chez une espèce de Gobiidae amphidrome, *Sicydium punctatum*.
- 2011 Stage de 2 mois en Belgique, pour la Station d'Écologie théorique et expérimentale de Moulis avec Jean Clobert et Sophie Dardenne. Étude de l'influence de l'habitat sur le comportement de stress de l'hirondelle rustique.

## Publications

- Larval traits of the Caribbean amphidromous goby *Sicydium punctatum* (Gobioidei: Sicydiinae) in Guadeloupe. Léa Lejeune, Hélène Tabouret, Laura Taillebois, Dominique Monti, Philippe Keith. *Ecology of freshwater fish*. 2014.
- Male and female helper effects on maternal investment and adult survival in red-winged fairy-wrens. Léa Lejeune, Martijn van de Pol, Andrew Cockburn, Marina Louter, Lyanne Brouwer. *Behavioural ecology*. 2016.
- Poster : Population variation of plasticity in parenting behaviour in blue tits. Léa Lejeune, Aisha C. Bründl, Andy F. Russell, and Alexis S. Chaine. *ISBE 2016*.

## Compétences techniques

Écologie	Capture-marquage-recapture sur oiseaux, manipulation œufs et poussins, observations comportementales.
Génétique	Extraction d'ADN, PCR, réseaux d'haplotypes.
Statistiques	Normes de réaction, modèles linéaires mixtes généralisés.
Logiciels	R, Matlab, Octave, ZEN, Mathematica, BioEdit, Arlequin.

## Enseignement

- 2016–2017 TD Système d'Information Géographique et Biologie et Écologie Quantitative-64h. *Licence 3*
- 2015–2016 TP et TD Biologie animale et végétale, et Développement durable-64h. *Licence 1 et 2*

## Langues

- Français (langue maternelle)
- Anglais (courant)
- Allemand (intermédiaire)