

Silvia Franzè

domiciliée à Antibes

+39 349 50 14 881

Silvia.franze.521@gmail.com

skype: [silvia.franze.521](https://www.skype.com/people/silvia.franze.521)

Formation:

- Master en Surveillance et restauration environnementale (Bac +5)

Titre de memoire: Diversité floristique et valeur pastorale des prairies semi-naturelles sur calcaire des Apennins Laziale-Abruzzais.

Université de Rome "La Sapienza", Département de biologie environnementale. (oct 2016 – dec 2018)

Note: 110/110 cum laude

Activités et projets:

- Echantillonnage de la diversité floristique
 - Levés géomorphologiques et création de cartes relatives
 - Analyse des changements de couverture des sols (avec **télédétection**) et techniques d'évaluation environnementale (à travers des cartes thématiques) dans le **SIG** ("Système d'Information Géographique")
 - Bases de modélisation statistique pour l'analyse de l'environnement (avec le langage de programmation **R**)
-
- Bachelor en Sciences Naturelles (Bac+3)

Titre de memoire: Pollution par le mercure, conséquences pour la santé humaine et les organismes marins

Université de Rome "La Sapienza", Département des Sciences de la Terre. (2012 – 2016)

Activités extra-curriculaires:

- Identification des plantes vasculaires avec clés dichotomiques
- Création d'un herbier qui a contribué à l'enrichissement de la collection du musée

Domaines d'études:

Ecologie, télédétection, botanique, SIG, méthodes mathématiques pour l'analyse environnementale, géologie, géomorphologie, hydrogéologie, bases de EIE - EES (Evaluation des Impacts sur l'Environnement, Evaluation environnementale stratégique), chimie, zoologie.

Outils:

- **Pack office**
- **SIG**
- **R**
- **Python**

Langues:

- Italien: Langue maternelle
 - Anglais: B2
 - Français: B2
- (certificat B2 obtenu en juillet 2019 après un cours de 160 heures au "Centre International d'Antibes")

Aptitudes personnelles:

- Approche multidisciplinaire
- Travail de terrain
- Capacités relationnelles
- Souple et indépendante

