



Etienne Tertrais

Etudiant doctorant en paléoclimatologie et géochimie à ENS Lyon et IFPEN

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2024 – 2027 : Thèse de doctorat

LGL-TPE (ENS Lyon) et IFP Energies Nouvelles

Climatic, environmental changes and human impacts in Central Africa over the last 28,000 Years inferred from organic biomarkers.

2024 - Stage et mémoire de Master 2 (6 mois)

Sorbonne Université - Laboratoire LOCEAN – Sabatier Pierre (EDYTEM), Etourneau Johan (EPOC), Sicre Marie-Alexandrine (LOCEAN)

Reconstitution de la paléo-hydrologie et interprétation du signal climatique du δD des n-alcanes de sédiments lacustres en Guadeloupe. Extraction de lipides, chromatographie (GC-MS/GC-IRMS)

2023 - Stage de Master 1 (1 mois et demi)

Université de Bordeaux – Laboratoire EPOC – Elsa Tournadour

Etude morpho-sédimentaire des fonds du lagon Est de Nouvelle-Calédonie, aux abords de la Côte oubliée (Campagne MARGEST 2022) Analyses granulométriques, traitement de données bathymétriques et de réflectivité acoustique, réalisation d'une carte morpho-bathymétrique (SIG)

Elsa Tournadour et al., 2025

2022 - Stage de Licence 3 (4 mois en parallèle des cours)

Université Savoie Mont-Blanc – Laboratoire EDYTEM – Pierre Sabatier

Reconstitution des dépôts de tsunamis et cyclones dans les Antilles à partir d'enregistrements sédimentaires côtiers (Campagne CARESSE 2021).

Analyses sédimentologiques, datations, XRF

FORMATION

Master Océanographie – *parcours sédimentologie et paléo-océanographie*

Université de Bordeaux – Bordeaux (33)
2022-2024

Licence Sciences de la Terre

Université Savoie Mont-Blanc – Chambéry (73)
2020-2022

Licence d'Histoire

Université de Nantes (44) et Université Babès-Bolyai (RO)
2017-2020

Formation Régie des techniques du spectacle

PRISME – Rennes (35)
2016-2017

Baccalauréat Economique et Social

Lycée Jeanne d'Arc – Vitré (35)
2015

COORDONNEES

+33 6 34 99 82 89 

etienne.tertrais@ifpen.fr 

Lyon, France 

Guillemette Menot (ENS Lyon) 

David Sebag (IFPEN)

COMPÉTENCES

Géologie/sédimentologie/archéologie/histoire

Géochimie organique (biomarqueurs lipidiques,

Rock-Eval, isotopie, chromatographie)

Analyses GC/LC-MS /IRMS/XRF

Traitement des données (Rstudio, Excel)

Communication scientifique

Habilitations électriques B1V/BR/BC

CACES : 1B/B PEMP, 3-R389, 9-R372M

PSC1

CAFA

LANGUES

Français

Anglais

CENTRES D'INTÉRÊT

Musique (Batterie, guitare)

Sports (Escalade, jiu-jitsu brésilien)

Scoutisme (jeune puis encadrant)