Field trip - Living faults in Greece

Niveau d'étude
Master 2

ECTS
3 crédits

Volume horaire
72h

Période de l'année
Semestre 3

Présentation

DESCRIPTION

Le stage« Failles Vivantes» est un cours de haut niveau avec une structure de type séminaire sur le terrain dédié à l'étude des structures tectoniques actives, leur lien avec la genèse des séismes et la mécanique des déformations lithosphèriques. Il est organisé en Grèce où les objets sismotectoniques sont spectaculaires, la sismicité est intense et les vitesses de déformation très rapides.

/The “Living Faults” course is a high-level course with a field seminar structure dedicated to the study of active tectonic structures, their link with earthquakes and the mechanics of lithospheric deformation. It is organized in Greece, where seismotectonic objects are spectacular, seismicity intense and active deformation are high rate.

OBJECTIFS

Apprendre à intégrer l'observation géologique et géophysique à différentes échelles, montrer et discuter des objets géologiques et des modèles mécaniques dont l'étude est à la pointe des recherches en Sciences de la Terre.

/Learn to integrate geological and geophysical observation at different scales, show and discuss geological objects and mechanical models whose study is at the cutting edge of Earth Science research.

HEURES D'ENSEIGNEMENT

Field trip - Living faults in Greece	72h

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

Notions de Géologie et de Géophysique /Notions of geology and geophysics

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministérielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 08 avril 2026