



ANF Indic'Araignées : Echantillonnage, Identification et Analyse des communautés d'araignées en écologie fondamentale et appliquée

Dates : du 9 septembre (après-midi) au 12 septembre 2024.

Lieu : Saint Malo (35) - Centre Patrick Varangot

Inscription : <https://lime.dr17.cnrs.fr/index.php/967252?lang=fr>

Date limite d'inscription : **vendredi 21 juin 2024**

Nombre de participants : 10 maximum

Public concerné :

Chercheurs, ingénieurs et enseignants chercheurs en écologie et en biologie dont les champs de recherche concernent les arthropodes terrestres en indicateurs écologiques ou modèles biologiques, et/ou leur utilisation en agro-écologie et/ou leur suivi en biologie conservation

Pré-requis :

Connaissances de niveau Licence sur la biologie et la morphologie des Arthropodes terrestres et sur les statistiques de base.

Objectifs de la formation

- Remise à niveau sur la biologie, la morphologie et la phylogénie des araignées
- Mise en place d'une stratégie d'échantillonnage adaptée aux questions posées (plan, méthodes, réplication)
- Mise à disposition et utilisation pratique des outils d'identification spécifique
- Présentation des grands types d'analyses statistiques pour analyser les données d'assemblages

Programme de la formation

Jour 1	Mise à niveau – Généralités en Biologie, Zoologie, Ecologie Présentation suivie d'échanges avec les participants
Jour 2	Echantillonnage des arthropodes - Généralités sur l'échantillonnage, présentation des principales méthodes et mise en pratique à l'extérieur
Jour 3	Généralités sur l'identification - présentation des outils disponibles et mise en pratique en salle de TPs Généralités sur les statistiques, mise en pratique sur ordinateurs
Jour 4	Poursuite des identifications en salle sous loupe binoculaire et partage d'éléments-clés à l'aide d'une trinoculaire connectée à un vidéoprojecteur

FORMATION