

- Faculté des sciences
- www.unine.ch/sciences

TP Formes d'humus (3BT2030)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Master en biogéosciences	TP: 8 dj	cont. continu	2

ph=période hebdomadaire, pg=période globale, j=jour, dj=demi-jour, h=heure, min=minute

Période d'enseignement:

- Semestre Printemps

Equipe enseignante:

LE BAYON Claire

Objectifs:

À l'issue de sa formation, l'étudiant-e sera capable d'aborder l'interface entre le sol et la végétation par le biais des formes d'humus et de démontrer leur importance au niveau du fonctionnement de l'écosystème. Il-elle aura acquis, grâce aux cours et aux travaux pratiques, une autonomie de description et d'interprétation des formes d'humus en terme d'histoire écologique d'un milieu et d'un écosystème. L'utilisation d'outils spécifiques de détermination, à la fois sur le terrain et au laboratoire confèrera une double compétence à l'étudiant-e.

Contenu:

Le nombre maximum d'étudiants étant fixé à 12, 4 journées bloc en petits groupes seront consacrées à:

- 1- un travail sur le terrain d'observation et de détermination,
- 2- une étude in fine au laboratoire des macrorestes,
- 3- du travail personnel pour la rédaction d'un rapport final.

L'organisation de ces journées sera effectuée en fonction des sites de terrain choisis et de la météo!

Forme de l'évaluation:

Cours à choix dans le cadre du module 6. L'évaluation a lieu sous la forme d'un rapport scientifique noté. Pour plus d'informations, merci de vous référer au plan d'études.

Documentation:

La documentation est fournie par l'enseignante sous forme de fichiers PDF téléchargeables.

Pré-requis:

Formation de base en Sciences du sol, niveau bachelor. Notions de floristique et de phytosociologie.

Forme de l'enseignement:

8 demi-journées: terrain, laboratoire et travail en salle.