

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

TP Description de profils de sols (3BT2024)

| Filières concernées | Nombre d'heures | Validation | Crédits ECTS |
|---------------------------------|------------------|----------------------|--------------|
| Master en biogéosciences | TP: 10 dj | cont. continu | 2 |

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

Période d'enseignement:

- Semestre Automne

Equipe enseignante:

Profs. Jean-Michel Gobat et Eric Verrecchia

Objectifs:

L'objectif de ces travaux pratiques est de former les étudiants à la description des sols sur le terrain.

Contenu:

Cela comprend le choix des sols à décrire, la description préalable à la tarière et la description détaillée de profils-types au moyen de fosses pédologiques. L'accent est également mis sur les caractéristiques du sol déterminables sur le terrain : texture, structure, pH, enracinement, caractères évolutifs, formes d'humus, etc. Ces informations servent ensuite à déterminer les horizons pédologiques et à rattacher le sol à une nomenclature. L'échantillonnage des horizons est aussi exercé, en vue des analyses de laboratoire.

Forme de l'évaluation:

évaluation continue

Documentation:

*

Pré-requis:

*