

- Faculté des sciences
- [www.unine.ch/sciences](http://www.unine.ch/sciences)

**TP Description des sols et analyses pédologiques (3BL2175)**

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
<b>Master en biogéosciences</b>	<b>TP: 18 dj</b>	<b>cont. continu</b>	<b>6</b>

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

**Période d'enseignement:**

- Semestre Automne

**Objectifs:**

Apprendre à décrire les sols sur le terrain  
 Faire un relevé de sol sur le terrain  
 Échantillonner proprement  
 Savoir reconnaître les grands types de sols  
 Apprendre à travailler en laboratoire  
 Mesurer des paramètres pédologiques au laboratoire

**Contenu:**

Plusieurs jours sont dévolus à la description des sols sur le terrain et à leur reconnaissance. Une fois l'échantillonnage effectué, les sols seront analysés au laboratoire où plusieurs paramètres seront mesurés (texture, pH, CEC, etc.).

**Forme de l'évaluation:**

Compte-rendus des travaux pratiques sous forme de fiches ou de présentation orale.