

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

### Stage Franco-Suisse (3BT2077)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
<b>Master en biogéosciences</b>	<b>Stage: 5 j</b>	Voir ci-dessous	3

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

#### Période d'enseignement:

- Semestre Automne

#### Equipe enseignante

Pour UniNE: Prof. Edward Mitchell, Prof. Matthieu Honegger

Ce stage de cinq jours est proposé dans le cadre de la Fédération Franco-Suisse de Masters en sciences de l'environnement réunissant le Master ECOS, Université de Franche-Comté, le Master ACTE, Université de Franche-Comté, le Master ECOMONT (Université de Savoie), et le Master Biogéosciences, Universités de Lausanne et Neuchâtel et le master d'archéologie de l'Université de Neuchâtel). Ces masters réunissent des étudiants provenant de la biologie, la géologie, la géographie, et l'archéologie. Ces masters réunissent des étudiants provenant de la biologie, la géologie, la géographie, et l'archéologie.

This five day course is offered within the frame of the "Franco-Swiss federation of Masters in environmental sciences » that includes the Master ECOS, University of Franche-Comté, the Master ACTE, University de Franche-Comté), the Master ECOMONT (University of Savoie), and the Master in Biogéosciences, Universities of Lausanne and Neuchâtel and the Master in Archaeology, University of Neuchâtel). These masters bring together student in biology, geology, geography and archaeology.

#### Contenu

Le stage comporte une journée de cours ex-cathedra, une journée de cours sur le terrain/excursions, possiblement une soirée de conférences avec des conférenciers invités, et 2 ½ journées de travaux pratiques (mini-projet) et une demi-journée de présentation et discussion des projets des étudiants. Un compte-rendu individuel écrit à rendre trois semaines après la fin du cours sera noté.

This course includes one day of lectures, one day of field courses/excursions, possibly one evening of conferences with invited speakers, 2 ½ days of practical work (mini-projects) and half a day of presentations and discussions of the students' projects. Students will be evaluated based on individual reports to be handed in three weeks after the end of the course.

#### Forme de l'évaluation

Contrôle continu noté

Un compte-rendu individuel écrit à rendre trois semaines après la fin du cours sera noté.

Première tentative :

Critères de réussite de l'évaluation: Les étudiants rédigent un rapport individuel (maximum 3 pages recto-verso de texte - environ 3000 mots - sans compter les tableaux et figures) qui contiendra les résultats principaux, une analyse des données et leur interprétation selon les directives précises données dans le cours.

Les rapports sont évalués sur la base des critères suivants :

Forme : Qualité de la présentation, lisibilité du texte et des illustrations, légendes des graphiques etc.

Fonds : Contenu scientifique, pertinence des analyses de données et de l'interprétation des résultats, discussion/critique des résultats, des limitations l'étude ou des méthodes, perspectives.

Délai et modalités d'envoi: Le rapport est à rendre trois semaines après la fin du stage.

2ème tentative :

En cas d'évaluation insuffisante les étudiants doivent corriger leur rapport en fonction des commentaires reçus.

Les critères de réussite de l'évaluation sont les mêmes que pour la première tentative.

Délai et modalités d'envoi: Ce travail est à rendre dans un délai de deux semaines à partir du jour où la première évaluation formellement notifiée.

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

## **Stage Franco-Suisse (3BT2077)**

### **Documentation**

Les supports de cours et d'éventuelles lectures supplémentaires seront fournis durant le cours.

### **Pré-requis**

Aucun. Les étudiants des différents masters proviennent de cursus contrastés (géologie, biologie, archéologie, etc.). Les cours sont donc adaptés à cette diversité de formation.

### **Forme de l'enseignement**

Le stage comporte une journée de cours ex-cathedra, une journée de cours sur le terrain/excursions, une soirée de conférences avec des conférenciers invités, et deux journées de travaux pratiques (mini-projet) et une demi-journée de présentation et discussion des projets des étudiants.

### **Objectifs d'apprentissage**

Au terme de la formation l'étudiant-e doit être capable de :

- Concevoir un petit projet de recherche pour répondre à une question pratique
- Découvrir différents domaines d'étude périphériques à votre formation principale dans le cadre d'un cours bloc multi-disciplinaire
- Analyser des données fournies ou récoltées durant la partie pratique

### **Compétences transférables**

- Communiquer un sujet à une audience diverse
- Evaluer de manière objective les résultats obtenus