

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

## Invertébrés II (3BL1041)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
<b>Bachelor en biologie (*)</b>	<b>Cours: 1</b>	<b>écrit: 1 h</b>	2
<b>Bachelor en sciences et sport (biologie) (*)</b>	<b>Cours: 1</b>	<b>écrit: 1 h</b>	2
<b>Pilier principal B A - biologie (*)</b>	<b>Cours: 1</b>	<b>écrit: 1 h</b>	2
<b>Pilier secondaire B A - biologie (*)</b>	<b>Cours: 1</b>	<b>écrit: 1 h</b>	2

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

### Période d'enseignement:

- Semestre Printemps

### Equipe enseignante:

Prof Edward MITCHELL et Dr. Betty BENREY

### Objectifs:

La diversité biologique des animaux invertébrés est connue.  
Les caractéristiques des groupes majeures des invertébrés peuvent être expliquées

### Contenu:

Groupes "incertains", phylogénie et évolution des invertébrés  
Lophotrochozoaires  
Ecdysozoaires

### Forme de l'évaluation:

Écrit 1 heure portant sur les cours théoriques (50%) et les TP (50%)

### Documentation:

Les documents powerpoint sont mis à disposition des étudiants.

### Pré-requis:

Invertébrés I ou formation équivalente

### Forme de l'enseignement:

Cours et travaux pratiques (dissections)

(\*) Cette matière est combinée avec d'autres matières pour l'évaluation