

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

### Bases d'éthologie (3ZL1008)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
<b>Bachelor en biologie (*)</b>	<b>Cours: 2 ph</b>	Voir ci-dessous	5
<b>Bachelor en biologie et ethnologie</b>	<b>Cours: 2 ph</b>	Voir ci-dessous	2
<b>Bachelor en sciences et sport (biologie) (*)</b>	<b>Cours: 2 ph</b>	Voir ci-dessous	5
<b>Equivalences</b>		Voir ci-dessous	
<b>Pilier principal B A - biologie (*)</b>	<b>Cours: 2 ph</b>	Voir ci-dessous	5
<b>Pilier secondaire B A - biologie (*)</b>	<b>Cours: 2 ph</b>	Voir ci-dessous	5

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

#### Période d'enseignement:

- Semestre Automne

#### Equipe enseignante:

Prof Klaus Zuberbühler et Prof Redouan Bshary

#### Objectifs:

L'objectif de cet enseignement est de permettre aux étudiants de manipuler les principaux concepts de l'éthologie moderne.

#### Contenu:

Comprendre et maîtriser suffisamment les concepts de base de l'éthologie pour comprendre la raison d'être de certains comportements chez l'animal.

La partie du Prof Zuberbühler se focalise sur la cognition animale, la partie du Prof bshary se focalise sur la physiologie/endocrinologie comportementale.

#### Forme de l'évaluation:

Ecrit, 1 heure

#### Documentation:

Une documentation sera distribuée durant le cours.

Une liste d'ouvrages est proposée pour les étudiants qui désirent approfondir la matière. Toutefois, l'examen ne porte que sur la matière présentée et discutée durant les cours.

#### Pré-requis:

Les cours de base en biologie

#### Forme de l'enseignement:

Cet enseignement est entièrement donné sous forme de cours magistraux

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