

**Cours en Sciences pour étudiants en bachelor d'archéologie (renforcement à 90 ECTS)  
Année académique 2019-2020**

Voici la liste des cours/modules au choix pour le renforcement en archéologie (10 ECTS) en remplacement des modules « Géologie générale » et « Environnement ».

L'étudiant-e peut choisir le cours de géologie générale qu'il complétera par 4 crédits pris dans un autre module, afin d'obtenir un total 10 ECTS. D'autres combinaisons peuvent être possibles. Dans tous les cas, le choix doit se faire en accord avec les professeurs concernés.

Pour les archéologues, nous recommandons en particulier le cours de « géologie générale » et les modules « écologie » et « insectes et plantes ». Pour les étudiant-e-s souhaitant dans un second temps approfondir leurs connaissances en archéozoologie (Neuchâtel, Genève ou Bâle), le module « vertébrés » est recommandé. Tandis que pour celles et ceux attirés par la palynologie (Besançon) ou la carpologie (Bâle), le module « insectes et plantes » est plus approprié.

Cours	Heures hebdo	Sem.	ECTS	Prof(s)	Evaluation
Géologie générale			6 ECTS		
Géologie générale I	2	A	3	Profs P. Renard, B. Valley, S. Miller et S. Wirth	Ecrit, 1 heure
Géologie générale II	2	P	3	Profs P. Renard S. Miller et B. Valley	Ecrit, 1 heure
Module comportement et vertébrés			15 ECTS		
Bases d'éthologie	2	A	3	Profs R. Bshary et K. Zuberbühler	Ecrit, 2 heures
Eco-éthologie	2	A	3	Prof. R. Bshary	
Vertébrés	2	A	3	MER W. Mueller	Ecrit, 1 heure
EXC Faunistique	6 dj.	A et P	3	Prof. R. Bshary et assist.	CC (non noté)
TP Ethologie	6 dj.	P	3	Prof. K. Zuberbühler et assist.	CC (non noté)
Module écologie (extrait)			9 ECTS		
Bases d'écologie	2	A	3	Prof. S. Rasmann	Ecrit, 1 heure
Bases de pédologie	2	A	3	Prof. C. Le Bayon	Ecrit, 1 heure
Biogéographie et macro-écologie	2	P	3	Prof E. Mitchell	Ecrit, 1 heure
Module insectes et plantes (extrait)			6 ECTS		
Diversité et évolution des plantes	2	P	3	Prof. J. Grant	Ecrit, 1 heure
EXC Botanique	2	P	3	Prof. J. Grant et assist.	CC (noté)

*(Sous réserve de modification-s)*

Pour de plus amples informations, cf. plan d'études et descriptifs de la Faculté des Sciences:

<http://www2.unine.ch/sciences/page-2421.html>

Pour des questions plus spécifiques, s'adresser au conseiller aux études en Faculté des Sciences \_

[Conseil.sciences@unine.ch](mailto:Conseil.sciences@unine.ch)