

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

Invertébrés I (3BL1040)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Bachelor en biologie (*)	Cours: 1 ph	écrit: 1 h	4
Bachelor en sciences et sport (biologie) (*)	Cours: 1 ph	écrit: 1 h	4
Bachelor en systèmes naturels (*)	Cours: 1 ph	écrit: 1 h	4
Master en biogéosciences (*)	Cours: 1 ph	écrit: 1 h	4
Pilier principal B A - biologie (*)	Cours: 1 ph	écrit: 1 h	4
Pilier secondaire B A - biologie (*)	Cours: 1 ph	écrit: 1 h	4

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

Période d'enseignement:

- Semestre Automne

Equipe enseignante:

LE BAYON Claire

Objectifs:

À l'issue de sa formation, l'étudiant-e aura acquis une connaissance de base sur les Opisthocontes, depuis les Placozoaires jusqu'au Némertiens. Il-elle sera capable d'expliquer non seulement les caractéristiques morphologiques et anatomiques, mais également les fonctions écologiques remplies par ces organismes au sein des écosystèmes.

Contenu:

Placozoaires
Monoblastozoaires
Rhombozoaires
Spongiaires
Cnidaires
Cténaires
Plathelminthes
Némertiens

Forme de l'évaluation:

Examen écrit d'une heure portant conjointement sur les cours et travaux pratiques suivants: Invertébrés I, Protistes I, TP Protistes et Invertébrés. Pour plus d'informations, merci de vous référer au plan d'études.

Documentation:

La documentation est fournie par l'enseignante sous forme de fichiers PDF téléchargeables. Des fiches de synthèse générale sont également proposées afin de faciliter l'acquisition de la matière.

Brusca & Brusca (2003) - Invertebrates.
Reece et al. (2012) - Biologie.

Pré-requis:

Aucun.

Forme de l'enseignement:

14h de cours en salle.

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

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

Invertébrés I (3BL1040)