

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

Evolution du système endomembranaire chez les plantes terrestres (3BL2069)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Master en physiologie et écologie des plantes (*)	Cours: 20 pg	écrit: 2 h	6

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

Période d'enseignement:

- Semestre Automne

Equipe enseignante:

Jean-Marc Neuhaus, Didier Schaefer et collaborateurs

Objectifs:

Apprentissage de techniques de base de la culture et de la transformation de la mousse, de techniques de bases de biologie moléculaire et cellulaire et de microscopie confocale et à épifluorescence.

Contenu:

Ces travaux pratiques combinent le travail avec la mousse et l'étude du système endomembranaire, en particulier des vacuoles.

Forme de l'évaluation:

examen écrit du module entier

Documentation:

Fournie au début des TP

Pré-requis:

Bachelor en biologie.
Connaissances de base en biologie moléculaire et cellulaire

Forme de l'enseignement:

Travaux pratiques en petit groupe

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