

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

TP de chimie analytique (3CH1067)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Bachelor en biologie	TP: 1 ph	controle continu: 1	3
Bachelor en sciences et sport (biologie)	TP: 1 ph	controle continu: 1	3
Bachelor en systèmes naturels	TP: 1 ph	controle continu: 1	3
Pilier principal B A - biologie	TP: 1 ph	controle continu: 1	3
Pilier secondaire B A - biologie	TP: 1 ph	controle continu: 1	3

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

Période d'enseignement:

- Semestre Printemps

Equipe enseignante:

Prof. Reinhard Neier
William Maupillier
Damien Thevent

Objectifs:

Présenter les méthodes analytiques quantitatives de bases:

Contenu:

Titration:
Acidométrie
Complexométrie
Titration par précipitation
Titration oxydo-réduction

Forme de l'évaluation:

Evaluation continue notée
Précision des résultats
Evaluation de l'apprentissage pendant les séances TP

Documentation:

Manuel pour les travaux pratiques

Pré-requis:

Inscription AVANT le début du semestre OBLIGATOIRE à envoyer à William Maupillier
Présence à la séance d'information et de sécurité du lundi 16 février de 8h00 à 9h45 OBLIGATOIRE
AUCUNE place peut être attribuée, sans inscription et sans la présence à la séance d'information
Cours de chimie générale
Cours de chimie organique

Forme de l'enseignement:

Travaux pratiques individuels

URLs	1) http://claroline.unine.ch
------	--