

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

Informatique pour pharmaciens (3CH1009)

Filières concernées	Nombre d'heures	Validation	Crédits ECTS
Propédeutique en sciences pharmaceutiques	Cours: 2 ph	Voir ci-dessous	3

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

Période d'enseignement:

- Semestre Printemps

Equipe enseignante

Dr Francesco Kimmeier

Prof. Dr Mahmoud Bouzelboudjen, Hydrogéologue, Ing. Dipl. - mahmoud.bouzelboudjen@unine.ch - Unimail Fac. des Sciences - Bureau E018

Dr Gildas Touzeau Pharmacien présentera un exposé sur l'informatique à l'officine (2 heures)

Contenu

- Présentation des outils informatiques de base, découverte des cartes heuristiques, application et intégration dans un travail de recherche
- Base de données, approche intuitive du concept relationnel, requêtes, et traitement statistique des informations
- Présentation du traitement des données sous forme de tableaux, graphiques, rapports, exposés

Forme de l'évaluation

Contrôle continu non noté : des évaluations des connaissances seront effectuées durant le semestre.
En cas d'échec, le rattrapage devra être coordonné avec le responsable pour une session ultérieure.

Documentation

Les notes de cours, exercices, données sont accessibles à l'adresse : <ftp://sitelftp.unine.ch/bouzelboudjen>

Pré-requis

Notions de base en statistique et connaissances de base en informatique

Forme de l'enseignement

Application des outils informatiques, travaux pratiques sur ordinateur.
Exposé sur l'utilisation de l'informatique à l'officine