

# Didactique de la chimie

Cours, exercices et stages :

- Séminaire de méthodologie spéciale en chimie (**agrégation en chimie**, 45 H cours et 15 H TP + masters chimie à finalité didactique)
- Séminaires de méthodologie spéciale de la chimie (**agrégation en biologie**, 15 H cours + masters BOE & BBMC à finalité didactique)
- Micro-enseignement et analyse des pratiques pédagogiques (20 H)
- Stages (généralités). Instructions, documents et devoirs/horaires à remettre via moodle :
  - **Stages et séminaires préparatoires à l'enseignement pour les sciences chimiques** (35 H en agrégation en chimie et FPMs chimie, 20 H en agrégation FMP-pharmacie)
  - **Stages et séminaires préparatoires à l'enseignement pour les sciences chimiques** (10 H en agrégation en biologie et FMP-biomed)
  - **Stages d'enseignement pour les sciences chimiques** (35 H en agrégation en chimie, FPMs chimie et FMP-pharmacie)
  - **Stages d'enseignement pour les sciences chimiques** (10 H en agrégation en biologie et FMP-biomed)
- Séminaires de didactique pour l'enseignement supérieur et formation pratique (CAPAES sciences chimiques, 30 H et 20 ou 70H)
- Spécificités en enseignement liés à la médecine et la pharmacie : attitude face à l'homéopathie et autres "médecines alternatives" non basées sur des preuves,...

Les détails du cours (fiches ECTS) sont disponibles à partir des pages web des programmes de cours de l'UMONS.

- + **Présentation résumée du Master chimie à finalité didactique, à l'intention des étudiants terminant le cycle de bachelier**

## Pages éditées par les étudiants AESSION

Respectez SVP les règles de bonne conduite : pas de contenus indésirables, de volume excessif, pas d'éditions intempestives de pages éditées par d'autres.

- Chimie en discipline principale :
  - **Pages des étudiants chimistes de 2018-2019** (yc AESSION FPMs et FMP concernés)
  - **Pages des étudiants chimistes de 2017-2018** (yc AESSION FPMs et FMP concernés)
  - **Pages des étudiants chimistes de 2016-2017**
- Chimie en discipline complémentaire :
  - **Pages des étudiants biologistes de 2018-2019** (yc AESSION FMP concernés)
  - **Pages des étudiants biologistes de 2017-2018** (yc AESSION FMP concernés)

## Stages de chimie (préparatoire et d'enseignement)

\* Liste d'écoles et de maîtres de stage

## Modèle de convention pré-complété pour les stages de chimie

- Faculté des sciences :  
Fichier source pour un traitement de texte, au format .odt , un format ouvert éditable à l'aide notamment de LibreOffice (logiciel libre et gratuit) - version Q4-2018
- Faculté de médecine et pharmacie :  
Fichier source pour un traitement de texte, au format .odt , un format ouvert éditable à l'aide notamment de LibreOffice (logiciel libre et gratuit) - version Q4-2018
- Faculté polytechnique :  
Fichier source pour un traitement de texte, au format .odt , un format ouvert éditable à l'aide notamment de LibreOffice (logiciel libre et gratuit) - version Q4-2018

Pour le modèle général, voir ici :

- [https://sdds.umons.ac.be/wiki/aess-mastersfd:convention\\_stage](https://sdds.umons.ac.be/wiki/aess-mastersfd:convention_stage)

From:  
<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/> - Didier Villers, UMONS - wiki



Permanent link:  
<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/teaching:didactiquechimie?rev=1557395431>

Last update: **2019/05/09 11:50**