

**Table des matières**

|  |   |
|--|---|
| Introduction .....                                     | 2 |
| Profil enseignement .....                              | 3 |
| - Compétences et acquis au terme de la formation ..... | 3 |
| - Programme détaillé .....                             | 3 |
| - Programme par matière .....                          | 3 |
| Informations diverses .....                            | 4 |
| - Liste des bacheliers proposant cette mineure .....   | 4 |
| - Conditions d'admission .....                         | 4 |
| - Formations ultérieures accessibles .....             | 4 |
| - Infos pratiques .....                                | 4 |

## Introduction

### INTRODUCTION

---

#### Introduction

La mineure en sciences pharmaceutiques pour les étudiants SBIM vous offre une approche des médicaments d'origine naturelle et synthétique: conception, structures, propriétés générales et devenir dans l'organisme.

## Profil enseignement

### COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

L'objectif de cette mineure, destinée exclusivement aux étudiants du programme de bachelier en Sciences biomédicales est de fournir une formation de base dans les principales disciplines des sciences pharmaceutiques qui ne sont pas déjà explorées dans la majeure du baccalauréat en sciences biomédicales.

### PROGRAMME DÉTAILLÉ

#### Programme par matière

○ Obligatoire

△ Activité non dispensée en 2014-2015

⊕ Activité cyclique dispensée en 2014-2015

⊗ Au choix

⊙ Activité cyclique non dispensée en 2014-2015

‡ Activité de deux ans

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc  
annuel

2 3

#### ○ Première année de la mineure (en BAC12)

|              |  |  |         |           |           |   |  |
|--------------|--|--|---------|-----------|-----------|---|--|
| ○ WFARM1231P | Chimie organique 2ème partie (partim)      | N.   | 45h+60h | 6 Crédits | 1 +<br>2q | x |  |
| ○ WFARM1233  | Introduction botanique à la pharmacognosie | François Chaumont,<br>Stephan Declerck,<br>Joëlle Leclercq,<br>Renate Wesselingh | 45h+30h | 6 Crédits | 1 +<br>2q | x |  |
| ○ WSBIM1220  | Eléments de neurosciences                  | Emmanuel Hermans<br>(coord.),<br>Marcus Missal,<br>Etienne Olivier               | 30h     | 3 Crédits | 2q        | x |  |

#### ○ Deuxième année de la mineure (BAC13)

|              |   |  |         |           |           |  |   |
|--------------|---|--|---------|-----------|-----------|--|---|
| ○ WFARM1302P | Chimie pharmaceutique (Partim)  | N.   | 45h+15h | 4 Crédits | 1 +<br>2q |  | x |
| ○ WFARM1304  | Pharmacognosie (A. Pharmacognosie chimique et B. Plantes médicinales) | Joëlle Leclercq                                  | 45h+30h | 6 Crédits | 1 +<br>2q |  | x |
| ○ WFARM1243  | Introduction à la chimie analytique (Théorie)                         | Marie-France Herent,<br>Giulio Muccioli (coord.) | 30h     | 3 Crédits | 2q        |  | x |
| ○ WFARM1332P | Pharmacologie générale 2ème partie (partim)                           | N.   | 15h     | 2 Crédits |           |  | x |

## Informations diverses

### LISTE DES BACHELIERS PROPOSANT CETTE MINEURE

---

> [Bachelier en sciences biomédicales](#) [ prog-2014-sbim1ba ]

### CONDITIONS D'ADMISSION

---

Cette mineure est exclusivement accessible aux étudiants inscrits en bachelier en sciences biomédicales à partir de la deuxième année.

### FORMATIONS ULTÉRIEURES ACCESSIBLES

---

La mineure en sciences pharmaceutiques donne accès au master en sciences pharmaceutiques moyennant un complément de formation de 11 crédits :

WFARM 1306 Microbiologie médicale (4 crédits)

WFARM 1307 Eléments de physico-chimie appliqués aux sciences pharmaceutiques (2crédits)

WFARM 1310 Médicaments inorganiques à usage diagnostic et thérapeutique (3 crédits)

WFARM 1303 Biochimie médicale (2 crédits)

### INFOS PRATIQUES

---

Responsable académique: Emmanuel Hermans

Personne de contact: Josiane Toremans

Secretariat de l'école de pharmacie (Av. Mounier 73, SFAR 73.60, 1200 Bruxelles)

Téléphone 02/764.73.60