

# Biosenseurs et biopuces

**Titulaire**

Cédric Delporte (Coordonnateur)

**Mnémonique du cours**

BIOL-J600

**Crédits ECTS**

2 crédits

**Langue(s) d'enseignement**

Français

**Période du cours**

Premier quadrimestre

**Campus**

Plaine

## Contenu du cours

Introduction et applications des biosenseurs dans le domaine pharmaceutique et biomédical.

## Objectifs (et/ou acquis d'apprentissages spécifiques)

- > Comprendre les différents types de biosenseurs
- > Comprendre les usages faits des biosenseurs
- > Etudier des cas d'usages de biosenseurs dans le domaine pharmaceutique et biomédical

## Méthodes d'enseignement et activités d'apprentissages

Le cours sera divisé entre présentation sur les biosenseurs et travail en groupe sur un cas de biosenseur.

## Support(s) de cours

Université virtuelle

## Autres renseignements

### Lieu(x) d'enseignement

Plaine

### Contact(s)

Prof. Cédric DELPORTE: cedric.delporte@ulb.be

## Méthode(s) d'évaluation

Examen écrit, Présentation orale et Travail de groupe

### Examen écrit

Question ouverte à réponse courte

Examen hors-session

### Construction de la note (en ce compris, la pondération des notes partielles)

La note finale sera composée de la note à l'interrogation écrite (50%) et de celle à la présentation de groupe du cas (50%)

### Langue(s) d'évaluation principale(s)

Français

## Programmes

### Programmes proposant ce cours à la faculté de Pharmacie

MS-BIOP | Master de spécialisation en biologie clinique (pour pharmaciens) | bloc 1