

# La recherche sur le cancer : connaissances et traitements du futur

Niveau d'étude  
**Bac +2**

ECTS  
**3 crédits**

Composante  
**Sciences Fondamentales  
et Appliquées**

Période de l'année  
**Semestre 4**

## En bref

- # **Langue(s) d'enseignement:** Français
- # **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

---

## Présentation

### Description

Thèmes des enseignements et intervenants de l'UE:

- Épidémiologie du cancer et description de la cellule cancéreuse (Paule Seité)
- Aspects historiques de la recherche sur le cancer (Marc Mesnil)
- Les gènes du cancer (Nicolas Bourmeyster)
- Le sang, les vaisseaux et le cancer (Omar Benzakour)
- Télomères et cancer (Corinne Chadéneau)
- Traitements anticancéreux (Corinne Chadéneau)

Licence n'ayant pas accès à cette UEO :

- Licence Sciences de la Vie
- Licence STAPS
- toutes les LAS de l'établissement

### Objectifs

Cet enseignement est destiné à faire découvrir à un public très large :

- Histoire de la découverte et description des mécanismes moléculaires et cellulaires conduisant à la progression tumorale;
- Conséquences physiologiques du cancer et les progrès amenés par les nouveaux traitements anticancéreux sur sa progression ;
- Avancées les plus actualisées de la recherche sur le cancer, conduisant à de nouvelles stratégies thérapeutiques anticancéreuses.

## Heures d'enseignement

CM CM 20h

## Pré-requis obligatoires

Enseignement adapté à tous publics.

BAC

## Informations complémentaires

Les enseignements se dérouleront sur le campus SUD - UFR SFA - le mardi de 18H30 - 20H30

Premier cours : mardi 14 janvier 2025

L'emploi du temps est consultable [# ici](#) - Cet EDT est susceptible d'être modifié - le consulter chaque semaine

Responsable : [# Marc MESNIL](#)

---

## Infos pratiques

### Lieu(x)

[# Poitiers-Campus](#)