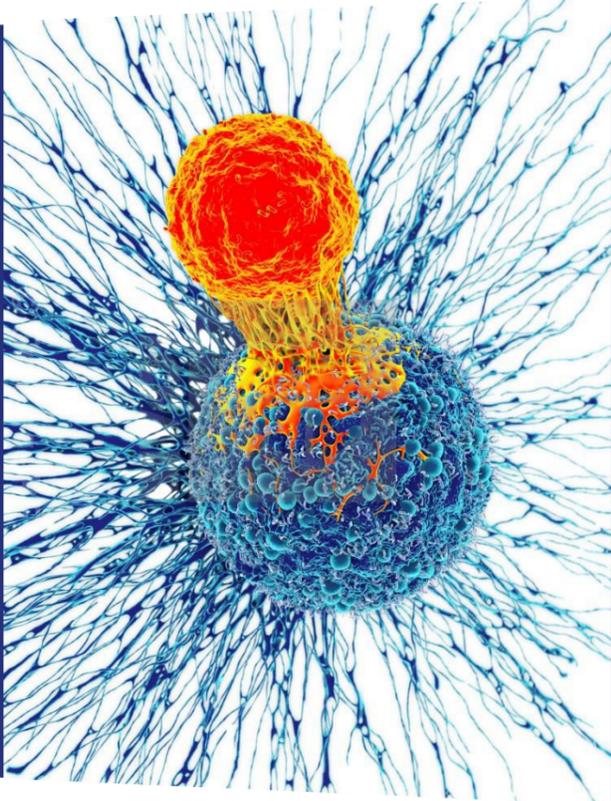


Immunologie et Immunothérapies des Cancers



Ce diplôme est destiné à tous les acteurs impliqués dans la recherche, la clinique et le R&D dans le domaine de l'oncologie ou de l'immunologie : cliniciens (médecins généralistes, oncologues médicaux, spécialistes d'organe, immunologistes), étudiants en Sciences, internes, infirmiers, pharmaciens, ingénieurs, employés de laboratoires pharmaceutiques.



OBJECTIFS du DIU

- ◆ Comprendre les **interactions réciproques** entre le **système immunitaire et les cancers**.
- ◆ Connaître les mécanismes responsables de **l'immunosurveillance** des cancers (rôle anti-tumoral du système immunitaire) et de l'échappement tumoral au système immunitaire, notamment **les processus d'immunosuppression** induits par les cancers (rôle pro-tumoral).
- ◆ Analyser les facteurs qui influencent la balance entre immunité anti-cancéreuse et évvasion tumorale en utilisant **des approches multidisciplinaires**.
- ◆ Concevoir **les bases des immunothérapies anticancéreuses**, leurs succès, leurs limites et les challenges actuels liés au développement de nouvelles thérapies immuno-modulatrices anticancéreuses.
- ◆ Comprendre **l'intérêt et les challenges des associations thérapeutiques en matière d'immunothérapie**.
- ◆ Analyser **les toxicités induites par l'immunothérapie** et les problèmes de gestions des effets indésirables immuno induits.



ORGANISATION de l'ENSEIGNEMENT

Enseignement théorique de 56h (présentiel et distanciel)

5 sessions :

1. **Vendredi 23 janvier**
(présentiel à Toulouse)
2. **Jeudi 5 et Vendredi 6 février**
(distanciel)
3. **Jeudi 12 et Vendredi 13 mars**
(distanciel)
4. **Jeudi 2 et Vendredi 3 avril**
(distanciel)
5. **Jeudi 21 et Vendredi 22 mai**
(présentiel à Bordeaux)

Enseignement pratique (30h) :

Stage obligatoire de 5 jours ouvrés (dans un centre prenant en charge des patients atteints de cancers (CHU, CH, CLCC) pour les scientifiques, et en laboratoire pour les cliniciens.



FRAIS d'INSCRIPTION

300€ /an en formation initiale et 1000€ /an en formation continue, auxquels s'ajoutent les droits de scolarité de l'Université correspondante.
Inscriptions du 01/09/2025 au 19/12/2025



MODALITÉS d'ÉVALUATION

Mémoire sur une problématique en immuno-oncologie. Épreuve orale (soutenance du mémoire) fin juin ou début juillet. Admission sur présence aux cours + moyenne au mémoire et à la soutenance + stage de 5 jours.



Responsables Bordeaux

- ◆ Pr. Nicolas Larmonier
- ◆ Dr. Charlotte Domblides



Responsables Toulouse

- ◆ Pr. Céline Colacios
- ◆ Pr. Alejandra Martinez



Responsables Toulouse

- ◆ Dr. Valérie Lebrun Ly
- ◆ Dr. Tiffany Darbas

Inscriptions administratives



elsa.sergent@u-bordeaux.fr

yseult.pascal@utoulouse.fr

sonia.rodier@unilim.fr

formation.continuesante@u-bordeaux.fr

sante.dudpc-contact@utoulouse.fr



05 57 57 13 85

05 62 88 90 43

05 55 43 59 56