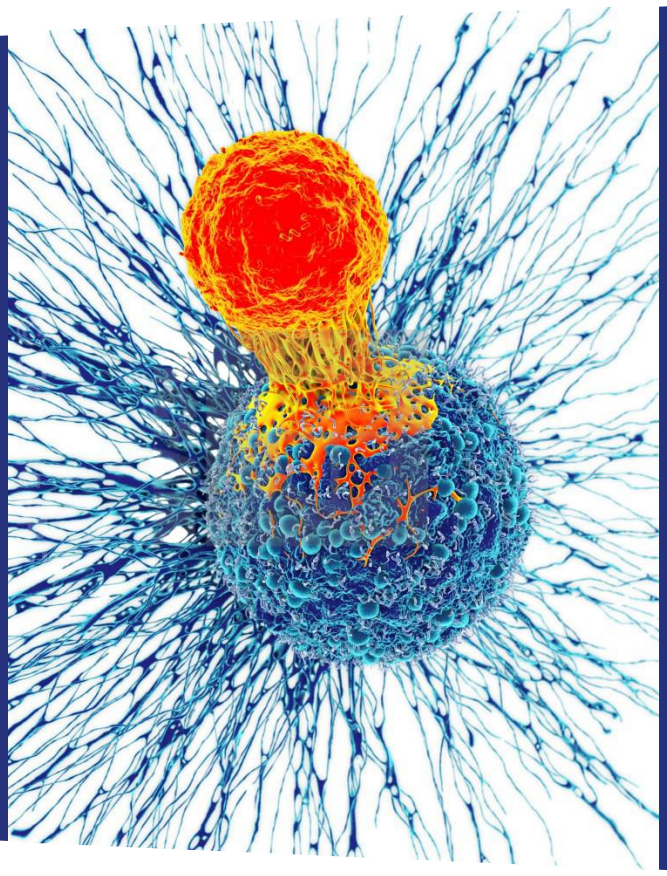
Diplôme Inter-Universitaire

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.**
- Connaitre 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 évasion 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 22 janvier**
   (présentiel à Toulouse)
2. **Jeudi 4** et **Vendredi 5 février**
   (distanciel)
3. **Jeudi 4** et **Vendredi 5 mars**
   (distanciel)
4. **Jeudi 1** et **Vendredi 2 avril**
   (distanciel)
5. **Jeudi 13** et **Vendredi 14 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.

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 Limoges

- Dr. Valérie Lebrun Ly
- Dr. Tiffany Darbas

Inscriptions administratives

scolarite.du-sante@u-bordeaux.fr
formation.continuesante@u-bordeaux.fr
05 57 57 13 85

yseult.pascal@utoulouse.fr
sante.dudpc-contact@utoulouse.fr
05 62 88 90 43

sonia.rodier@unilim.fr
05 55 43 59 56