

Décision 2025
**Approches interdisciplinaires des processus oncogéniques et perspectives thérapeutiques :
Apports des mathématiques et de l'informatique à l'oncologie**

Décision	Nom	Prénom	Ville	Laboratoire de rattachement	Titre du projet
Lauréate	BENOIS-PINEAU	Jenny	Talence	LaBRI Laboratoire Bordelais de Recherche en Informatique: Université de Bordeaux, CNRS et Institut Polytechnique Bordeaux UMR 5800	Pronostic du cancer du pancréas avec l'IA explicable
Lauréat	BIRMELE	Etienne	Strasbourg	IRMA Institut de recherche mathématique avancée: Université de Strasbourg et CNRS UMR 7501	Analyse topologique de données, motifs dans les graphes et extrêmes pour l'histologie différentielle
Lauréate	CAVALLI	Florence	Paris	Oncologie computationnelle : Institut Curie, Inserm U1331, Université Paris sciences et lettres	Méthodologie pour relier l'évolution clonale d'une tumeur et les états cellulaires tumoraux à partir de données multiomics issues d'échantillons congelés

Décision 2025
**Approches interdisciplinaires des processus oncogéniques et perspectives thérapeutiques :
Apports des mathématiques et de l'informatique à l'oncologie**

Décision	Nom	Prénom	Ville	Laboratoire de rattachement	Titre du projet
Lauréate	LECOMPTE	Odile	Illkirch- Graffenstaden	ICube Laboratoire des sciences de l'Ingénieur, de l'Informatique et de l'Imagerie : Université de Strasbourg, CNRS, Ecole Nationale du Génie de l'Eau et de l'Environnement Strasbourg et Institut National des Sciences Appliquées Strasbourg UMR 7357	Ciblage actif de sous-populations de cellules cancéreuses: identification automatique de biomarqueurs membranaires et design d'aptamères guidé par intelligence artificielle
Lauréat	RADULESCU	Ovidiu	Montpellier	LPHI Laboratory of Pathogens and Host Immunity : Université de Montpellier UMR 5294, CNRS UMR 5235, Inserm UA15	Intégrer approches mécanistiques et intelligence artificielle pour modéliser l'impact de l'hétérogénéité du microenvironnement sur l'efficacité de l'immunothérapie
Liste complémentaire *	COURNEDE	Paul-Henry	Gif-sur-Yvette	MICS Mathématiques et Informatique pour la Complexité et les Systèmes : CentraleSupélec et Université Paris-Saclay EA 4037	Modélisation mathématique et inférence statistique de l'histoire naturelle des hémopathies malignes induites par la prédisposition CNV 14q32

**Les projets classés en liste complémentaire ne sont pas retenus pour financement.*

Le financement potentiel de projets en liste complémentaire dépendra d'éventuels compléments budgétaires apportés par des reliquats de programmes de la même année