



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Inserm

La science pour la santé
From science to health

Décision 2026

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	BALLESTA	Annabelle	Saint-Cloud	Oncologie computationnelle : Institut Curie, Inserm U1331, Université Paris sciences et lettres	Conception automatique de jumeaux numériques multiéchelles et apprentissage profond pour modéliser la plasticité du glioblastome et personnaliser ses traitements
Lauréat	COLINGE	Jacques	Montpellier	IRCM Institut de Recherche en Cancérologie de Montpellier : Université de Montpellier et Inserm U1194	Recherche de signaux du microenvironnement perturbés par une approche d'apprentissage profond sur graphe
Lauréat	INSERRA	Claude	Lyon	LabTAU Laboratoire des applications thérapeutiques des ultrasons : Université Claude Bernard Lyon 1 U1032, CAC5 LYON - Centre régional de lutte contre le cancer - Centre Léon-Bérard, Inserm U1032	MS4CANCER: Un environnement de modélisation mathématique et numérique pour optimiser la délivrance de médicaments par ultrasons pour des applications cancer
Lauréate	NIKOLSKI	Macha	Bordeaux	IBGC Institut de Biochimie et Génétique Cellulaires : Université de Bordeaux et CNRS UMR 5095	ShadowEV-GBM : inférence de la communication métabolique associée aux vésicules extracellulaires, sous contraintes de réseau, à partir de données multiomiques

Décision 2026
**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
Lauréat	RAIMONDI	Daniele	Montpellier	IGMM Institut de Génétique Moléculaire de Montpellier: Université de Montpellier et CNRS UMR 5535	Procédure expérimentale basée sur l'apprentissage actif pour la priorisation des médicaments anticancéreux dans le cancer colorectal
Liste complémentaire *	STEPHANOU	Angélique	La Tronche	TIMC Techniques de l'Ingénierie Médicale et de la Complexité: Université Grenoble Alpes, CNRS et VetAgro Sup UMR 5525	Approche Multi-échelle pour la résistance au traitement via des structures de cellules immunitaires
Liste complémentaire *	LEVET	Florian	Bordeaux	IINS Institut Interdisciplinaire de Neurosciences : Université de Bordeaux et CNRS UMR 5297	3D-ORGAN-BENCH : Benchmark et analyse quantitative tridimensionnelle des organoïdes en microscopie de fluorescence

**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