

Appel à projets Thématiques Spécifiques en Intelligence Artificielle (TSIA) - Edition 2025 -

« L'IA pour la découverte scientifique VAGUE 2 »

Liste des projets sélectionnés (par ordre alphabétique) :

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
AICAtS Défis en Intelligence Artificielle pour les Sciences Atmosphériques	M. CHARANTONIS Anastase
AICQM Intelligence artificielle pour les matériaux quantiques corrélés	M. VICENTINI Filippo
Autogramm AI Induction par l'IA de textes grammaticaux à partir de données linguistiques	M. KAHANE Sylvain
DETECT Méthodes basées sur l'IA pour comprendre et concevoir des régions de protéines intrinsèquement désordonnées avec des applications pour optimiser la transduction de signaux pour les thérapies cellulaires microbiennes	M. CORTES Juan
EcoSound-XI Compréhension des paysages sonores écologiques par une IA centrée sur l'expert	Mme TAHON Marie
FM2AI Modèle de fondation d'intelligence artificielle pour l'imagerie abdominale	Mme CHOUZENOUX Emilie
INFERNO Réseaux de neurones inversibles pour la conception de modèles numériques efficace en physique	M. AGHILI Joubine
KAYA Préservation du patrimoine archéologique khmer par la cartographie satellitaire à grande échelle et la reconstitution de la provenance des artefacts	M. POTTIER Christophe
MA-MTB MultiAgent pour les réunions de concertation pluridisciplinaires moléculaires (MA-RCPm)	M. VERLINGUE Loïc
PREUVEE Analyse prédictive pour une évaluation étiologique et pronostique personnalisée de l'uvéïte	M. WANG Tao
SLEEC Apprentissage auto-supervisé pour la cosmologie à 21cm	Mme GORCE Adélie

Liste complémentaire

Acronyme et titre du projet	Coordinateur / Coordinatrice
1. PaleoAIce Reconstitutions et modélisations de paléo-calottes glaciaires pilotées par l'IA	M. BESSIN Paul
2. FISIKs Estimation d'écoulement à partir d'images Schlieren avec des réseaux de neurones	Mme SERGENT Anne
3. MAPISCK Acquisition homme-machine et preuve de connaissances combinatoires symboliques interdépendantes	M. BELDICEANU Nicolas

Paris, le 9 mars 2026

Le Présidente Directrice Générale
Claire GIRY