

Fiche mise à jour le 18/07/2025 ■

202524713H : SyCoIA Systèmes Complexes et Intelligence Artificielle - Unité de recherche

Responsables

Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées.

Adresse : IMT MINES ALÈS 6 Avenue de Clavières 30100 Alès

Site : <https://www.imt-mines-ales.fr>

Descriptif : L'unité SyCoIA est une unité propre de recherche (UPR) créée au sein d'IMT Mines Alès à partir de 2025. Elle résulte de la fusion de deux collectifs d'enseignants-chercheurs; le thème « ingénierie des systèmes complexes » du Laboratoire des Sciences des Risques (LSR) et un groupe en génie logiciel et intelligence artificielle issu de EuroMov Digital Health in Motion. La mission scientifique de SyCoIA est de concevoir et piloter des systèmes intelligents en mobilisant l'intelligence artificielle, l'ingénierie logicielle, l'ingénierie des systèmes, la modélisation et la simulation, avec une attention particulière à la confiance, l'humain et les environnements dynamiques.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement : non renseignée

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s):

- COPS : Conception, Optimisation et Performances des Systèmes
- GLxIA : Génie Logiciel pour et par l'IA
- CORTEX : COntext-aware, RobusT and EXplainable AI

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: gregory.zacharewicz@mines-ales.fr

Année de création :2025

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- PE6 : Computer science and informatics : informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems
- PE7 : Systems and communication engineering : Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering
- PE8 : Products and Processes Engineering : Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods

Domaine scientifique :

- 9 : Sciences et technologies de l'information et de la communication 2025

Etablissements

test
Image not found or unknown

IMT MINES
ALES - Ecole
Nationale
Supérieure
des Mines
d'Als
(établissement
tutelle à partir
de 2025)

**Etablissement
référent**

Historique

- Filiation
Structure(s) mère(s) :
 - Laboratoire des sciences des risques
- Libelle(s) de structure
 - 18/07/2025 : SyCoIA