

# CT IAIS

## DOMAINES D'ACTIVITÉS

L'intelligence artificielle (IA) transforme rapidement l'avenir des systèmes complexes dans de nombreuses industries. Alors que nous progressons dans l'ère numérique, l'IA joue un rôle de plus en plus central dans le traitement des données, la gestion de l'information et la prise de décision en collaboration avec les humains. De plus, l'IA révolutionne également notre manière de concevoir, de gérer et d'optimiser les systèmes complexes.

Il est crucial d'identifier, d'étudier et de maîtriser les différentes facettes de cette interaction entre l'IA et l'Ingénierie des Systèmes pour garantir un niveau de confiance adéquat.

## PROJETS

- **GENAI4IS**

**Contact :** Romain Pinquié, Emilie Perreau, (INP Grenoble), Jean-Marie Gauthier (IRT Saint-Exupéry)

- **Ingénierie de la Connaissance**

**Contact :** Davy Masson (Safran Aircraft Engines)

- **Ingénierie de la Confiance**

**Contact :** Mickael Bouyaud (Thales SIX)

## LES PRODUITS ESSENTIELS

### 2023

- Atelier AI4SE, SE4AI
- Création du Comité Thématique référencé sur le site de l'AFIS

### 2024

- Lancement du Comité lors du Congrès 2024, table ronde
- Orientation publiée dans INCOSE Insight
- Lancement du projet GENAI4IS
- Journée présentiel 'Atelier du CT'
- Webinaire Bilan du Programme Confiance.ai

### 2025

- Table ronde au Congrès 2025
- Rapport thématique, état des lieux académique et industriel, identification des enjeux et axes d'intérêt pour l'AFIS
- Lancement du projet Ingénierie de la Confiance
- Lancement du projet Ingénierie de la Connaissance
- Liaison avec INCOSE WG AI Systems

Rejoignez-  
nous !

[ctiais@afis.fr](mailto:ctiais@afis.fr)

### Pilotes

Hervé Panetto | Université de Lorraine  
Christophe Alix | Thales LAS France

