

CONTACT

Frédéric Jurie
Directeur
Director

GREYC

GRUPE DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE, IMAGE, AUTOMATIQUE ET INSTRUMENTATION DE CAEN

TUTELLE / SUPPORTED BY

Université de Caen
ENSICAEN
CNRS

⚙️ SECTEUR D'ACTIVITÉ / BUSINESS

La diversité des activités du laboratoire est représentée par 8 équipes :

- > Algorithmique, Modèles de calcul, Aléa, Cryptographie, Complexité (AMACC)
- > Constraints, Data mining and Graphs (CoDaG)
- > Modèles, Agents et Décision (MAD)
- > HUmAn Language TEChnology (HULTECH)
- > Image
- > Automatique
- > Electronique
- > Monétique & Biométrie

The variety of activities in the laboratory is represented by its eight research groups :

- > *Algorithms, Computational Models, Cryptography, Complexity*
- > *Constraints, Data mining and Graphs*
- > *Models, Agents, Decision*
- > *Human language Technology*
- > *Image*
- > *Control*
- > *Electronics*
- > *E-Payment & Biometry*

🔗 DOMAINE DE COMPÉTENCES / AREAS OF EXPERTISE

Les domaines d'expertise sont : la modélisation et l'analyse des algorithmes, la sécurité informatique, l'aide à la décision et la fouille de données, l'intelligence artificielle, les systèmes multi-agents, le traitement et l'analyse d'images, de textes et de documents composites, l'identification, l'observation et la commande, la microélectronique, l'instrumentation et les capteurs.

The areas of expertise are: modeling and analysis of algorithms, computer security, decision support and data mining, artificial intelligence, multi-agent systems, processing and analysis of images, texts and compound documents, identification, observation and control, microelectronics, instrumentation and sensors.