

[Accueil](#) > [La recherche](#) > [Guide de la recherche](#) > [Unités de recherche](#)

Laboratoire d'Informatique de Grenoble (LIG)

Sciences et Technologies de l'information et de la communication

Activités

Domaine(s) de compétences / application : 371 - / Réseaux - Systèmes et communication

Axe(s) de recherche / mot-clés :

Informatique, système d'information, réseaux, programmation et logique, réalité virtuelle, interactions homme-machine

Organisation

Directeur, directrice :

M. Hervé MARTIN

Références :

UMR (CNRS/Ministère) 5217

Site(s) d'implantation :

Domaine Universitaire - St. Martin d'Hères-Gières

Équipe(s) de recherche :

ADELE : Environnements pour le génie logiciel

CAPP : Calculs Algorithmes Programmes et Preuves

DRAKKAR : Réseaux et Multimédia

E-MOTION : Géométrie et probabilité pour le mouvement et l'action

EXMO : Echanges de connaissance structurée médiatisées par ordinateur

GETALP : Groupe d'Etude en Traduction/Traitement des Langues et de la Parole

HADAS : Heterogeneous Autonomous Distributed Database Systems

I3D : Interaction 3D et réalité virtuelle, augmentée et mixte

IAM : Informatique et Apprentissage des Mathématiques

IHM : Ingénierie de l'Interaction homme-machine

MAGMA : Systèmes Multi-Agents

MESCAL : Middleware efficiently scalable

MeTAH : Modèles et Technologies pour l'Apprentissage Humain

MOAIS : Programmation parallèle, ordonnancement et synchronisation

MRIM : Modélisation et recherche d'information multimédia

MULTICOM : Conception participative, ergonomie, usages pour les systèmes interactifs. Outils et méthodes

POPART : Programming languages, operating systems, parallelism & aspects for real-time

PRIMA : Perception, reconnaissance et intégration pour la modélisation d'activité

SARDES : Architecture et construction d'infrastructures logicielles réparties

SIGMA : Systèmes d'information - Ingénierie et modélisation adaptables

STEAMER : Spatio-temporal information, adaptability, multimédia and knowledge representation

VASCO : Validation de logiciels à base de modèles

VASY : Validation de systèmes

WAM : Web adaptation et multimédia

Contacts

[Site internet](#)

Laboratoire LIG BP 53
38041 Grenoble Cedex 9 [Courriel](#)

Mise à jour le 19 novembre 2018

Actualités

[Etienne Perret dans le classement des 10 jeunes français les plus innovants selon le MIT](#)
[Philippe Cinquin, lauréat de la médaille de l'innovation 2013 du CNRS](#)
[Vers une communication parlée silencieuse](#)