

[Accueil](#) > [La recherche](#) > [La Recherche À la Comm. UGA](#)

Les 6 pôles de recherche de la Communauté Université Grenoble Alpes

Les **6 pôles de recherche de la Communauté Université Grenoble Alpes** sont :

Pôle Mathématiques, Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication (MSTIC)

740 enseignants-chercheurs et 500 doctorants

Champs de recherche stratégiques : Mathématiques, Sciences des données, Perception, interaction et usages, Systèmes cyber-physiques.

Ces domaines s'appuient sur les [Labex PERSYVAI-lab](#), [AMIES](#), MINOS, [GANEX](#) et les [instituts Carnot LSI](#), [ICI](#) et [CEA-LETI](#).

Comité d'Orientation Stratégique

Tutelles principales :

[CNRS](#)

[Grenoble INP Institut d'Ingénierie Univ. Grenoble Alpes](#)

[Inria](#)

[Université Grenoble Alpes](#)

[Université Savoie Mont Blanc](#)

Contact : directoire-MSTIC@univ-grenoble-alpes.fr

> [Pour en savoir plus \(accès intranet\)](#)

Pôle Chimie, Biologie, Santé (CBS)

730 enseignants-chercheurs et 410 doctorants

Champs de recherche stratégiques : Systèmes chimiques bio-motivés et bio-inspirés, Biologies structurale et cellulaire, Maladies chroniques et cancer, Neurosciences, Technologies médicales.

Les Labex suivants sont au coeur de ces domaines : [GRAL](#), [CAMI](#) et [ARCANE](#).

Comité d'Orientation Stratégique

Tutelles principales :

[CEA](#)

[CNRS](#)

[Inserm](#)

[Université Grenoble Alpes](#)

[Université Savoie Mont Blanc](#)

Tutelles secondaires :

[Grenoble INP Institut d'Ingénierie Univ. Grenoble Alpes](#)

[INRA](#)

Contact : directoire-CBS@univ-grenoble-alpes.fr

> [Pour en savoir plus \(accès intranet\)](#)

496 enseignants-chercheurs et 400 doctorants

Les laboratoires de ce pôle sont impliqués dans des programmes de recherche stratégiques nationaux et internationaux concernant par exemple le changement climatique, l'exploration de la Terre et de l'Univers ou la compréhension de l'asymétrie matière/antimatière. Ils collaborent en outre à l'étude des systèmes naturels complexes et de leurs interactions. Ces domaines s'appuient sur les [Labex OSUG@2020](#), [FOCUS](#) et [ENIGMASS](#).

Comité d'Orientation Stratégique

Tutelles principales :

[CNRS](#)

[Grenoble INP Institut d'Ingénierie Univ. Grenoble Alpes](#)

[IRD](#)

[Irstea](#)

[Université Grenoble Alpes](#)

[Université Savoie Mont Blanc](#)

Tutelles secondaires :

[Inria](#)

Contact : directoire-PAGE@univ-grenoble-alpes.fr

> [Pour en savoir plus \(accès intranet\)](#)

Pôle Physique, Ingénierie, Matériaux (PEM)

971 enseignants-chercheurs et 1200 doctorants

Champs de recherche stratégiques : Sources d'énergie à faible intensité de carbone, Nanoscience, nanotechnologies et Microsystèmes, Processus et matériaux éco-efficaces, Approches et modèles multi-échelle, Instrumentation. Ces domaines s'appuient sur ces Labex et instituts Carnot : [CEMAM](#), [LANEF](#), [TEC XXI](#).

Comité d'Orientation Stratégique

Tutelles principales :

[CEA](#)

[CNRS](#)

[Grenoble INP Institut d'Ingénierie Univ. Grenoble Alpes](#)

[Université Grenoble Alpes](#)

[Université Savoie Mont Blanc](#)

Contact : directoire-PEM@univ-grenoble-alpes.fr

> [Pour en savoir plus \(accès intranet\)](#)

Pôle Sciences sociales (PSS)

484 enseignants-chercheurs et 550 doctorants

Champs de recherche stratégiques : Stratégie, marchés and comportement, Institutions, normes, valeur et politique publique, Gouvernance, territoire et développement durable, Globalisation, régionalisme et approches comparatives. Ces domaines s'appuient sur les [Labex ITEM](#) et [AE&CC](#).

Comité d'Orientation Stratégique

Tutelles principales :

[CNRS](#)
[ENSA Grenoble école d'architecture](#)
[Irstea](#)
[Sciences Po Grenoble - Institut d'études politiques](#)
[Université Grenoble Alpes](#)
[Université Savoie Mont Blanc](#)

Tutelles secondaires :

[Grenoble INP Institut d'Ingénierie Univ. Grenoble Alpes](#)
[INRA](#)

Contact : directoire-PSS@univ-grenoble-alpes.fr

[> Pour en savoir plus \(accès intranet\)](#)

PÃle Sciences Humaines et Sociales (SHS)

510 enseignants-chercheurs et 640 doctorants

Champs de recherche stratÃgiques : Langage : cognition, comportement, communication, MÃmoire et histoire des espaces sociaux et culturels, CrÃations et leurs imaginaires, Interactions sciences et sociÃtÃ. Ces domaines s'appuient sur le [Labex ITEM](#).

ComitÃ d'Orientation StratÃgique

Tutelles principales :

[CNRS](#)
[Université Grenoble Alpes](#)
[Université Savoie Mont Blanc](#)

Tutelles secondaires :

[ENSA Grenoble école d'architecture](#)
[Grenoble INP Institut d'Ingénierie Univ. Grenoble Alpes](#)
[Sciences Po Grenoble - Institut d'études politiques](#)

Contact : directoire-SHS@univ-grenoble-alpes.fr
[> Pour en savoir plus \(accès intranet\)](#)

Mise à jour le 31 août 2017