

GIANT

INNOVATION
CAMPUS



GIANT (Grenoble Innovation for Advanced New Technologies) mobilise au sein d'un même campus, la recherche, l'enseignement supérieur et l'industrie afin de répondre aux enjeux sociétaux majeurs que sont : la communication, l'énergie et la santé.

GIANT

le campus de l'innovation technologique AU CŒUR DE GRENOBLE



UN CADRE DE VIE UNIQUE

Capitale des Alpes entourée de trois massifs montagneux, Grenoble est une ville cosmopolite aux multiples talents.



➔ **1 HABITANT DE GRENOBLE SUR 5**
travaille dans la recherche, l'innovation
ou l'enseignement supérieur.

ÉCOCITÉ

Des bâtiments exemplaires alliant mixité sociale, convivialité et performance environnementale situés sur la Presqu'île de Grenoble.



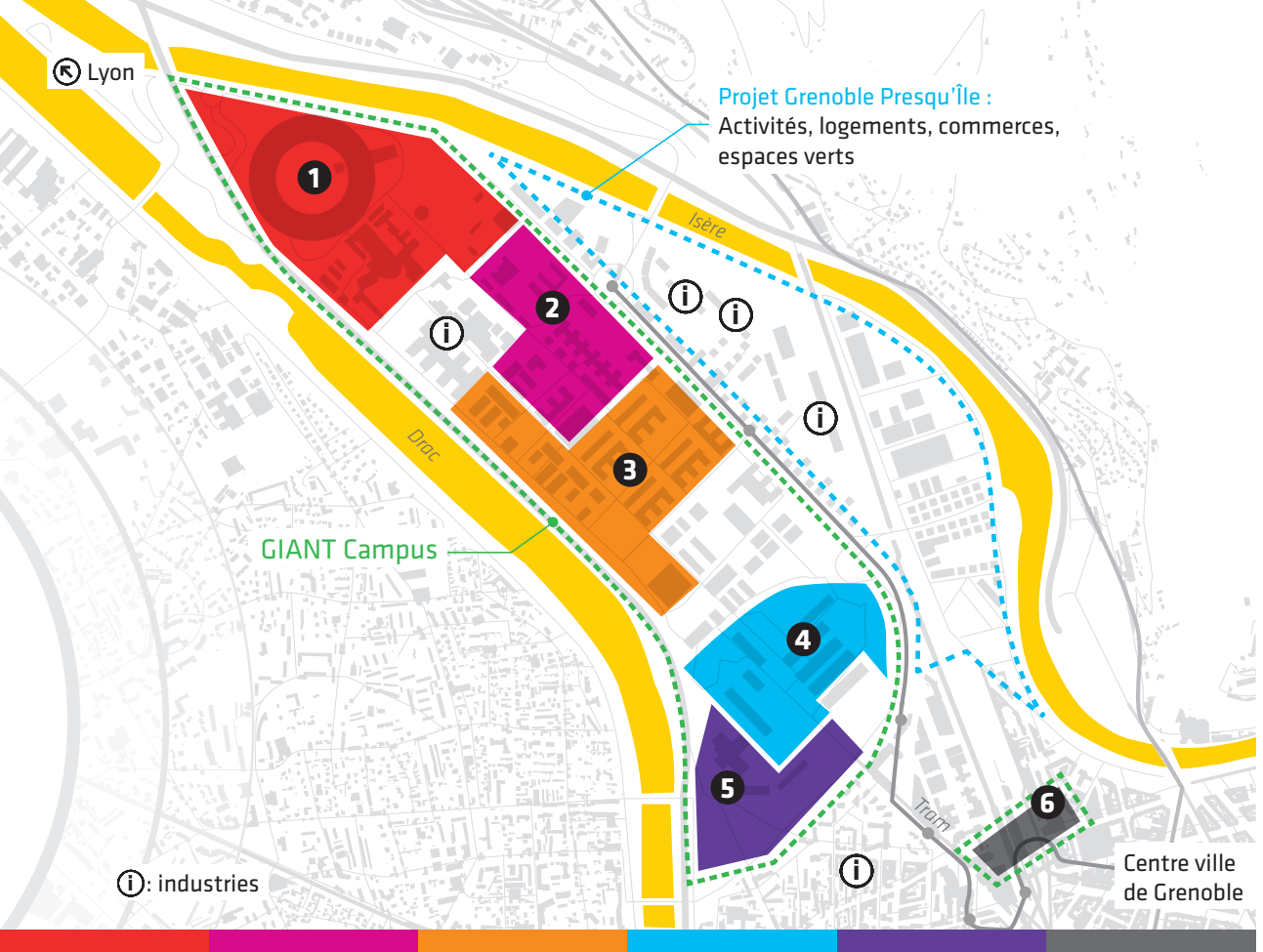
CULTURE

Musées, salles de concert, théâtres, festivals de jazz, de cinéma...

SPORT

En hiver comme en été, l'environnement exceptionnel de Grenoble et de sa région en fait une terre de tous les sports : ski, escalade, randonnée, parapente...





SIX PÔLES D'EXCELLENCE scientifiques et académiques

1

GRANDS INSTRUMENTS EUROPÉENS

Pour l'exploration du vivant et des matériaux, des moyens de recherche uniques en Europe et au monde.

4

TECHNOLOGIE DE L'INFORMATION

MINATEC :
innovation en micro et nanotechnologies et transfert technologique.

2

RECHERCHE FONDAMENTALE

Au service des progrès de la connaissance, en amont des développements technologiques futurs.

5

SANTÉ

Technologies médicales, diagnostic, imagerie et accès à des plateformes de renommée internationale.

3

ÉNERGIE

Réseaux électriques, bâtiments intelligents, conversion et transport d'énergie, développement de sources d'énergie décarbonnées et systèmes de stockage.

6

MANAGEMENT DE L'INNOVATION

Recherche appliquée et création d'entreprises. Formation de managers à l'innovation et à la performance industrielle.

Une alliance de 8 PARTENAIRES PRESTIGIEUX



DU MONDE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

- Grenoble Ecole de Management (GEM)
- Grenoble INP (Institut Polytechnique de Grenoble)
- Université Grenoble Alpes (UGA)



DES GRANDES INSTITUTIONS DE RECHERCHE FRANÇAISES

- Le Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (CEA)
- Le Centre National de Recherche Scientifique (CNRS)



DES GRANDS ÉQUIPEMENTS EUROPÉENS DE POINTE

- EMBL pour la biologie moléculaire (European Molecular Biology Laboratory)
- La source de lumière de l'ESRF (European Synchrotron Radiation Facility)
- La source de neutrons de l'ILL (Institut Laue-Langevin)

Un réseau INDUSTRIEL DYNAMIQUE

GIANT
collabore avec
des entreprises
et des clusters à
fort impact sur le
marché de l'emploi.

- **ÉNERGIE** : Schneider Electric, Corsys, Siemens et Tenerrdis
- **BIOTECHNOLOGIES** : bioMérieux et Stemcell Technologies
- **INDUSTRIE DES SEMI-CONDUCTEURS** : STMicroelectronics et ARM
- **TECHNOLOGIE D'ASSEMBLAGE DE POINTE** : ARaymond
- **PRODUITS DU SPORT ET DE LA SÉCURITÉ** : Petzl et Rossignol
- **MICRO ET NANOTECHNOLOGIE** : Minalogic
- **FINANCE** : Crédit Agricole
- ...

➔ **200 START-UP CRÉÉES**
au cours des 10 dernières années.

GIANT en chiffres

➔ **40**
ENTREPRISES
sur site

⊕ Plus de **7 000**
PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES
par an

⊕ Plus de
10 000 EMPLOIS
dans la RECHERCHE

⊕ Plus de
10 000
ÉTUDIANTS

⊕ Plus de
5 000 EMPLOIS
INDUSTRIELS

⊕ Plus de **700** BREVETS
déposés par an

➔ **IMPACT ÉCONOMIQUE** annuel
direct et indirect : **4,1 MDE**

⊕ Plus de **9 000**
VISITEURS INTERNATIONAUX



TECHNOLOGIE

Au sein d'un campus d'exception, des laboratoires et des grands instruments de recherche internationaux.





giant-grenoble.org

CONTACT

GIANT - 17, avenue des Martyrs
38000 Grenoble - France
contact@giant-grenoble.fr

LES 8 MEMBRES FONDATEURS DE GIANT

