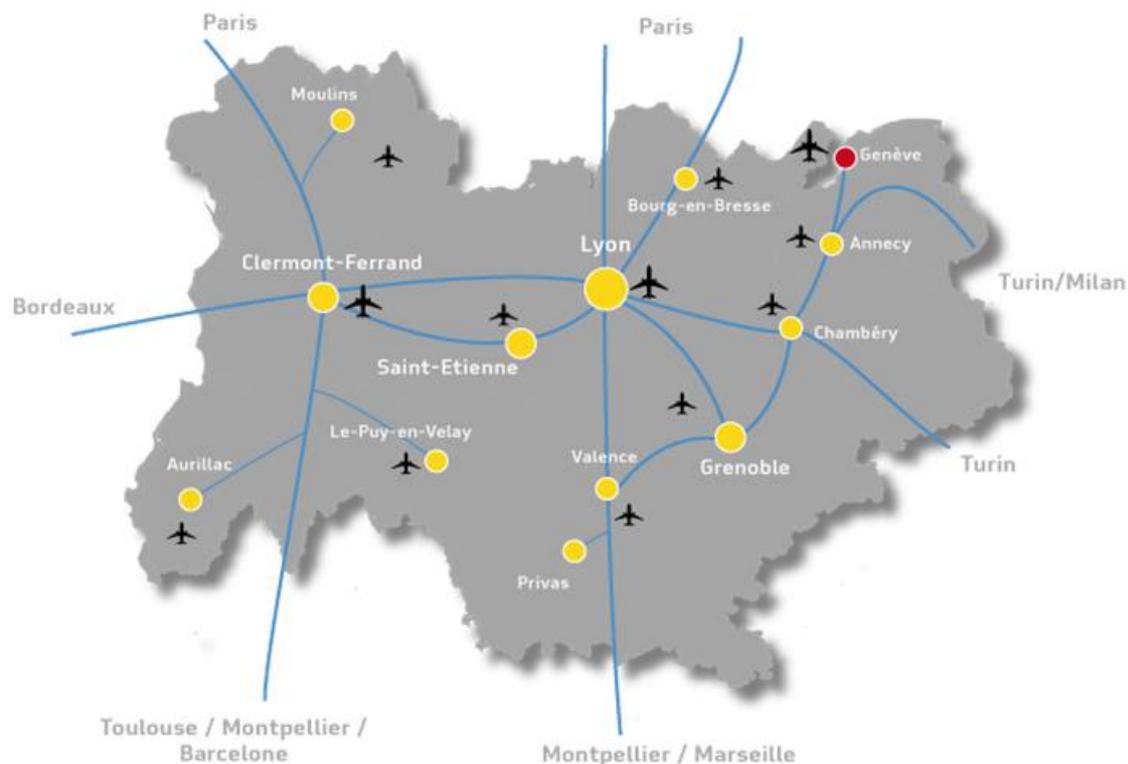




UN STAGE DANS NOTRE RÉGION

LES SPÉCIFICITÉS ET LES OPPORTUNITÉS DU TISSU ÉCONOMIQUE LOCAL





STAGES à L'UNIVERSITE GRENOBLE ALPES

Quelques chiffres

Plus de **11 000 stages** réalisés par les étudiants de l'UGA (*en 2016-17*)

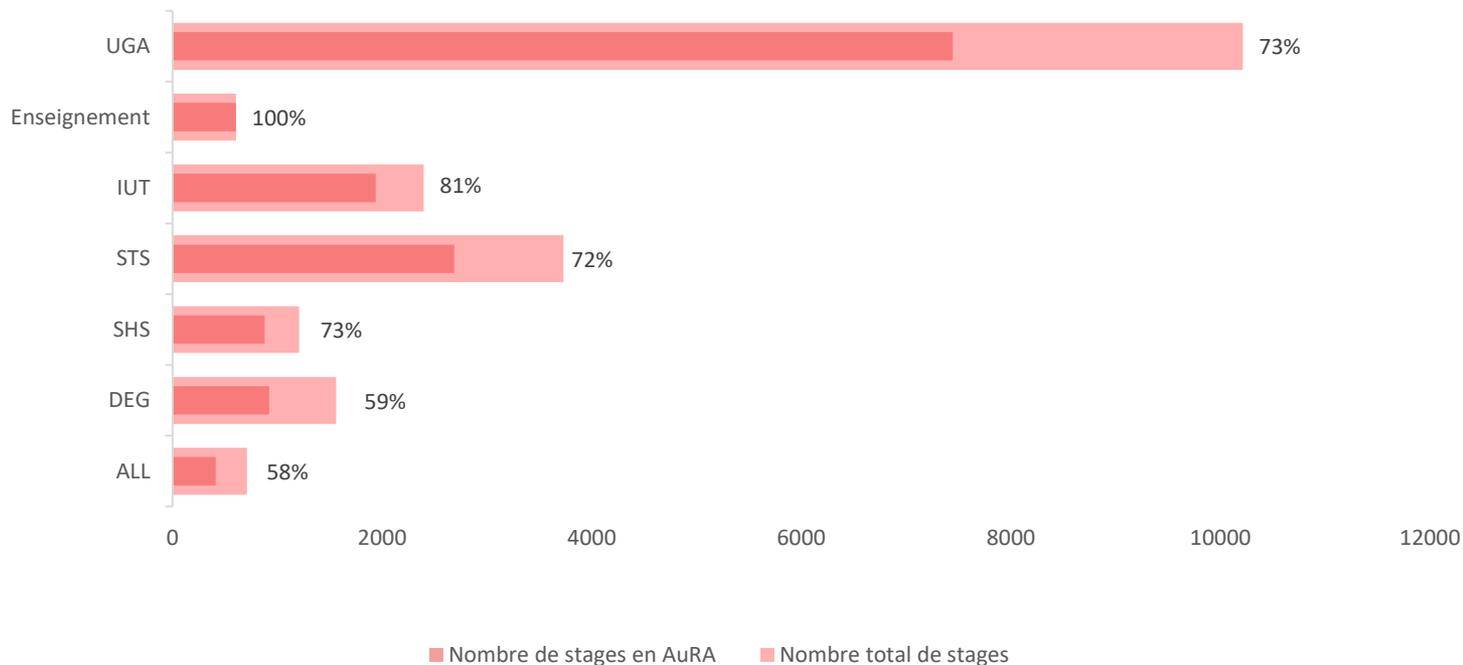
Dont **8 159 stages** en Auvergne Rhône Alpes soit 73,5 % du total des stages

(au niveau national, 70% des stages sont réalisés dans la région d'études)

QUELQUES CHIFFRES

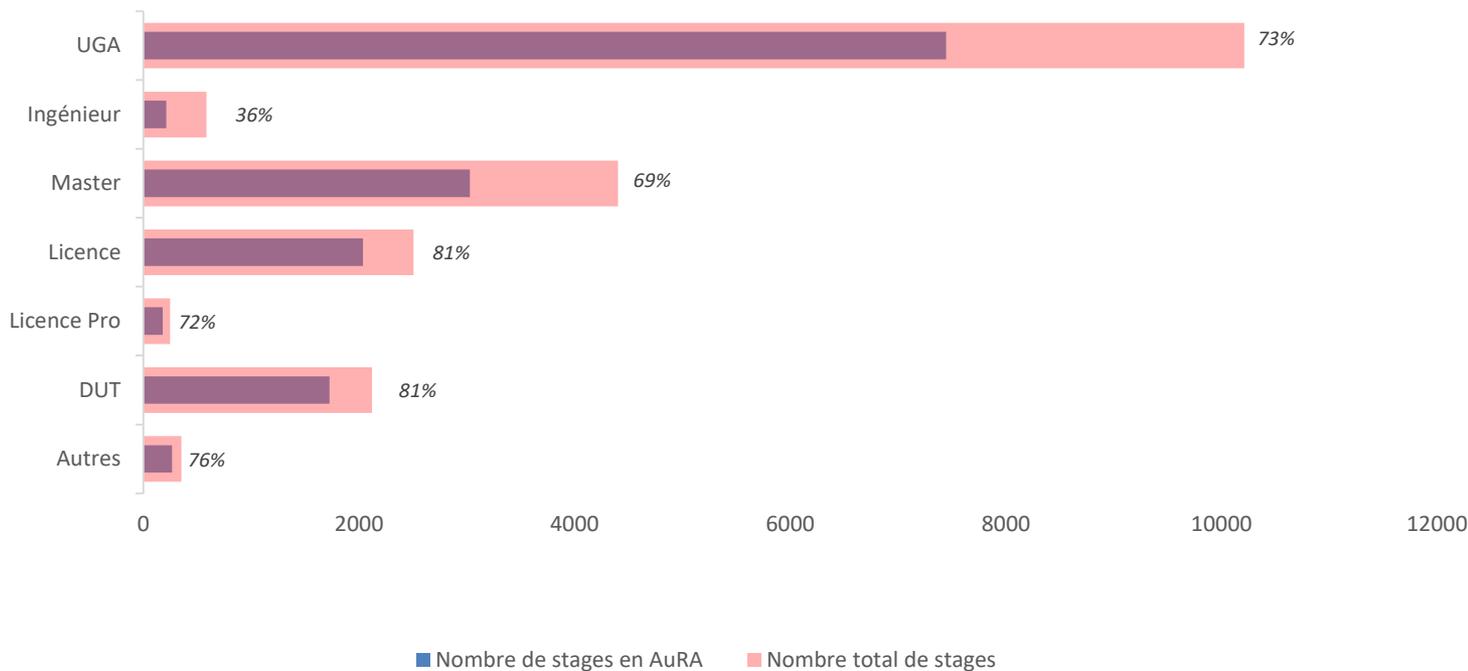
Stages en région Auvergne Rhône Alpes

Les stages en Auvergne Rhône Alpes
par domaine de formation



Stages en région Auvergne Rhône Alpes

Les stages en Auvergne Rhône Alpes
par niveau de formation





AUVERGNE RHONE ALPES

PIB d'environ **240 milliards d'euros**, comparable à celui du Danemark, **supérieur à celui de l'Irlande, du Portugal, de la Finlande et de la Grèce.**



- **2de région économique française**, après l'Ile-de-France.
plus de 3.3 millions d'emplois, dont 86,5% sont des emplois salariés.

- **chômage légèrement inférieur à la moyenne nationale** avec 11,2% de chômage chez les 15 à 64 ans en 2012, contre 13,2% en France.

Pourquoi ?



Auvergne-Rhône-Alpes marquée
par une **identité industrielle forte**,
par une **industrie de pointe**

Rappel :

- 2e région de France en termes d'emplois (3 300 000 emplois),
- **1^{ère} région en termes d'emplois industriels** (500 000 emplois).

Moins de 1% des entreprises de la région emploient 50% des salariés :

- **400 grandes entreprises** (5000 salariés et +) Michelin, ST Micro-electronics, Schneider Electric...
- **2 900 entreprises de taille intermédiaire** (les ETI de 250 jusqu'à 4 999 salariés)

99% des entreprises de la région emploient 50% des salariés :

- Les **petites entreprises TPE 20%** (microentreprises, de 1 à 9 salariés)
- Les **PME 30%** (moins de 250 salariés)

soit plus que l'échelon national
(TPE 19% et PME 27%)



Si il y a **activité économique forte**,
- il y a emploi,
- donc forcément plus **d'opportunités de stages dans tous les domaines de formation.**

Objectifs :

- mieux connaître et maîtriser les particularités des secteurs d'activités de la région,
- identifier les structures de ces secteurs,
- cibler les potentiels accueillants



UN STAGE DANS VOTRE REGION

**Secteur d'activités et
spécificités
Auvergne Rhône Alpes**

DEFINITIONS

Pôle de compétitivité

Un pôle de compétitivité est un **cluster français reconnu par l'État**, il rassemble sur un territoire bien identifié et une thématique donnée, des **entreprises petites et grandes, des laboratoires de recherche et des établissements de formation**, il a vocation à soutenir **l'innovation**

Les clusters sont des **réseaux d'entreprises** constitués majoritairement de **PME** et de **TPE**, fortement **ancrés localement**, souvent sur un **même créneau de production** et souvent à une **même filière**. Dans une économie mondialisée, les clusters permettent, en fédérant les énergies, de conquérir des marchés qui n'auraient pas été accessibles par des entreprises seules.

Selon leur label, les clusters portent des noms différents

Label : Pôle de compétitivité (financement Etat-DGE)

Label : Grappe d'entreprise (financement Etat-CGET)

Labels régionaux (financement Régions)

Agriculture, Agroalimentaire, Forêt



Domaines d'activité

Maîtrise de l'eau
Maîtrise des enjeux
sanitaires
Systèmes alimentaires
territoriaux

Pôles de compétitivité et clusters dédiés à

**l'Agriculture,
Agroalimentaire, Forêt**
Nutravita - Cluster bio - E2IA
Terralia - Céréales Vallée

Chiffres clés

2 500 entreprises
62 700 exploitations
176 000 emplois

Principaux acteurs nationaux et mondiaux

Limagrain (63)
Bayer (69)
Danone (38, 69)
Sodiaal (74)(69)
Groupe Sicarev (42)
Philagro(69)

Mobilité et systèmes de transports intelligents



Domaines d'activité

Transports collectifs
Transport marchandise
Ville du futur
Service mobilité personnes
et marchandises
Chaîne logistique

Pôles de compétitivité et clusters dédiés à la Mobilité et aux systèmes de transports intelligents

CARA - Indura - ViaMéca
Plastipolis - Minalogic
Elastopôle

Chiffres clés

800 entreprises

130 000 emplois

Principaux acteurs nationaux et mondiaux

Michelin (63)

Renault Trucks (01)(69)

Alstom (69)(38)

Iveco (07)

Forcity (69)

Navya (69)

Sport, Montagne et Tourisme



Domaines d'activité

Aménagement de la montagne
Sport et équipements
Thermalisme
Tourisme

Pôles de compétitivité et clusters dédiés à la Mobilité et au Sport, Montagne et Tourisme

Sporaltec - Cluster Montagne-
Imaginove – Plastipolis
Innovatherm- Axelera -
Techtera ViaMéca - Minalogic
Mont-Blanc Industries

Chiffres clés

800 entreprises

50 000 emplois

Principaux acteurs nationaux et mondiaux

Poma

Petzl

Babolat

Rossignol

Lafuma

Quechua

Picture Organic

Clothing

Salomon

Millet

Sport et aménagement de la montagne ZOOM sur cette Industrie de pointe - Filière d'excellence



Maîtrise technique de l'aménagement de la montagne par des leaders mondiaux : [Pomagalski](#), Sigma composites, Gimar Montaz Mautino et Aztec

Professionnels de **l'équipement sportif** : Petzl, Rossignol, Time sport international, Oxylane, Raidlight

Acteurs phares de la **distribution** : Head Tyrolia Sports, Amer Sports, Groupe Go sport.....et de la **grande distribution** : Décathlon, Le vieux Campeur, Intersport, Go sport,

L'**innovation** en Isère avec une plateforme dédiée, [Inolab](#), et le cluster [Sporaltec](#)

Energie



Chiffres clés

450 entreprises

50 000 emplois

Principaux acteurs nationaux et mondiaux

EDF, Schneider Electric

ENGIE, Siemens

Nexans, Atos

Air Liquide

Domaines d'activité

Producteurs et
distributeurs d'énergie

Mobilité durable

Bâtiment

Pôles de compétitivité et clusters dédiés à l'énergie

Tenerrdis

Minalogic

Eco-énergies

Eia

Axelera

Nuclear Valley

Technologies de l'énergie, transition énergétique

- Une première en Europe : déploiement de 21
véhicules utilitaires hybrides électrique/hydrogène
et création d'une station de recharge : **Hyway**

- **Smart Grid Campus** en Auvergne-Rhône-Alpes
labellisé campus d'excellence

- Grenoble, **capitale mondiale des turbines
hydrauliques** (siège et centre mondial de technologie
hydroélectrique de GE Renewable Energy)

Santé



Chiffres clés

1 200 entreprises

80 000 emplois

Principaux acteurs nationaux et mondiaux

Sanofi Pasteur

Biomérieux

Merial, Alizé Pharma

Aguettant médicaments
essentiels, 3I nature

Domaines d'activité

Produits et services pour
une prise en charge et une
médecine personnalisée

Pôle scientifique à
dominante numérique
unique au monde

Pôles de compétitivité, pôles technologiques et clusters dédiés à la santé

LyonBiopole, Innovatherm, I-care, Tasda

Analgesia, Nutravita

Pharmabiotic Research Institute

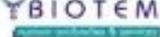
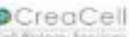
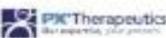
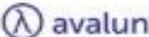
Minalogic, Medicalps

Canceropole CLARA, IsèreADOM (démonstrateur de la silver
économie de référence en France)



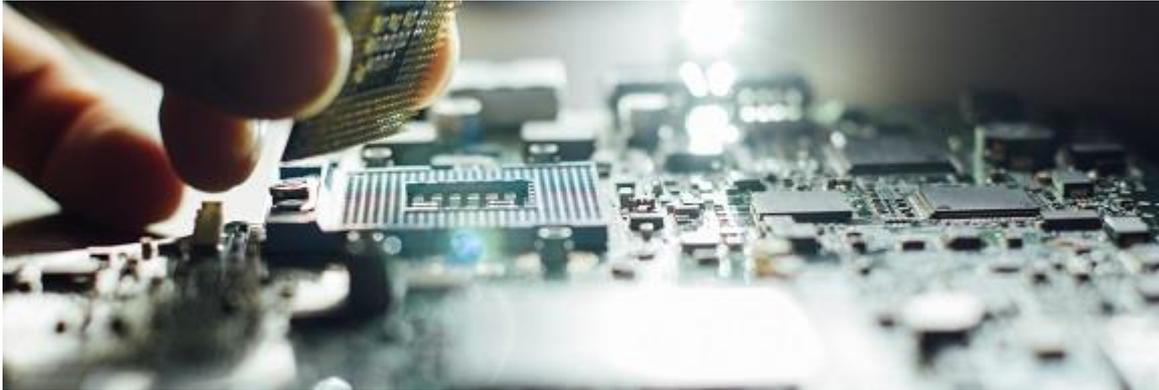
Santé Biotech.

Entreprises de biotechnologies de Grenoble-Isère*

Produits et services pharma/biotech 					
					
					
					
					
Diagnostic 					
					
					
					
Matières premières & Biologie de synthèse 					
					
					

* Liste non exhaustive

Numérique



Chiffres clés

15 000 entreprises
60 000 emplois

Principaux acteurs nationaux et mondiaux

Atos
Almerys
Sopra Steria
CGI
CapGemini
Cegid
Soitec

Domaines d'activité

Logiciel
Micro-électronique
Mobilité
Cybersécurité
E-Santé
IoT
Big Data

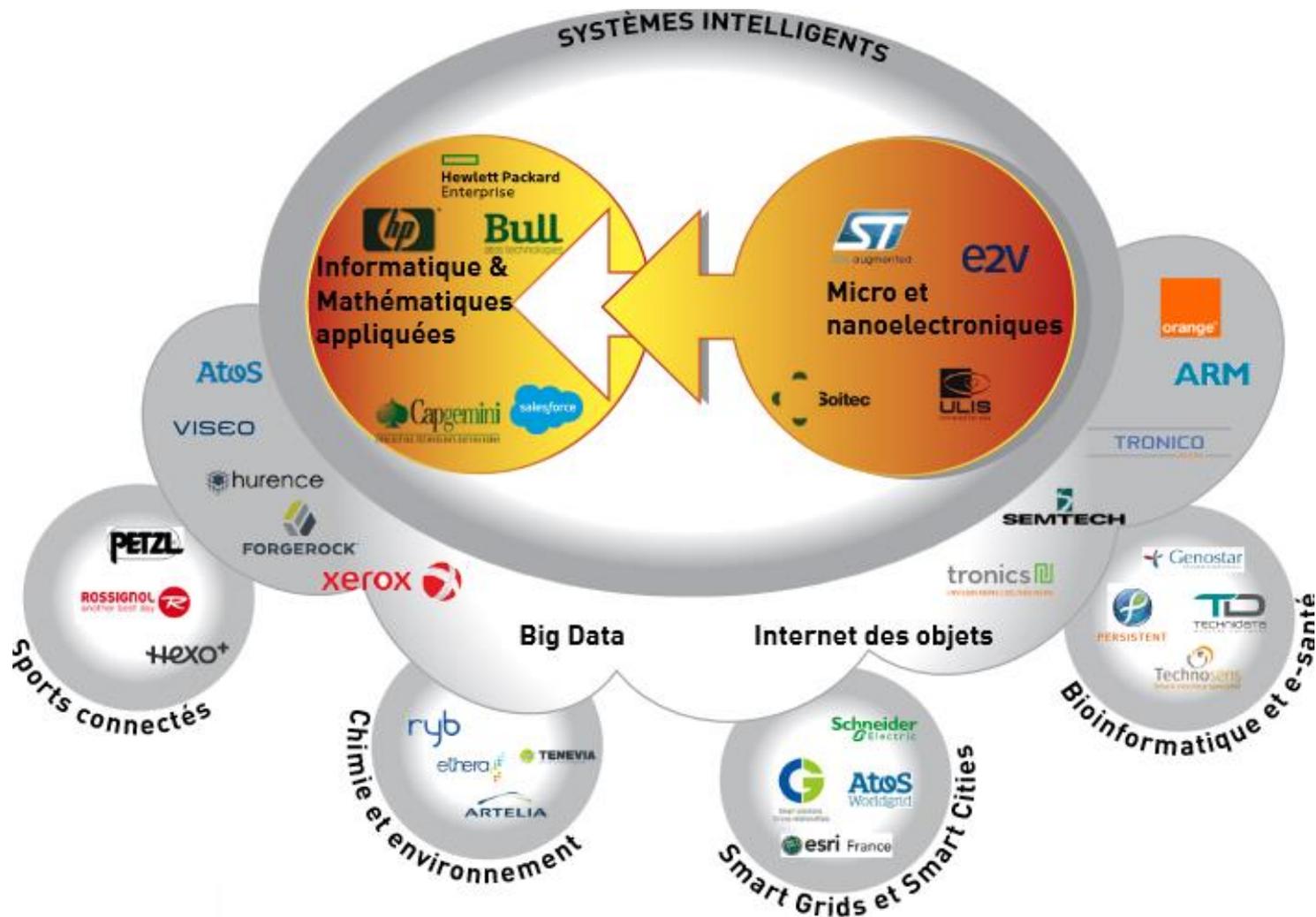
Pôles de compétitivité et clusters dédiés au numérique

Minalogic
Digital league
Imaginove
E-cluster
Coboteam

Zoom sur Grenoble Isère Pôle européen d'excellence en informatique, Systèmes intelligents et digital, pôle d'excellence en informatique et mathématiques appliquées et **centre mondial de micro et nanotechnologies**.

Zoom sur le Pôle de compétitivité MINALOGIC : **systèmes miniaturisés intelligents** avec applications dans les secteurs de la santé, l'environnement, l'énergie, la mobilité et la connectivité, l'imagerie et toutes les industries intégratrices d'électronique.

Numérique



Bâtiments travaux publics



Chiffres clés

73 000 entreprises

135 000 emplois

Principaux acteurs nationaux et mondiaux

Eiffage

Lafarge

Somfy

Matière

Schneider Electric

Domaines d'activité

Eco-construction

Génie civil

Génie climatique

Systèmes constructifs

Pôles de compétitivité et clusters dédiés aux Bâtiments Travaux Publics

Indura – Eia - Minalogic

Pôle innovations

constructives :

Eco-énergies, Tenerrdis

Cluster lumière

Construction Durable

Industriels leaders mondiaux des matériaux de construction : Lafarge, Vicat, Saint-Gobain, Kerneos, Xella, **80% de la recherche privée nationale** dans les matériaux de construction **est en Rhône-Alpes**

Plateformes technologiques : [CSTB](#), [Astus Construction](#),

Territoires d'expérimentation : un Territoire à Energie Positive TEPOS en Nord-Isère, et [Ecocité Grenoble Presqu'île](#).

Industrie 4.0* Industrie du futur



Domaines d'activité

Aéronautique
Mécanique
Plasturgie / caoutchouc
Décolletage
Equipements industriels

Pôles de compétitivité et clusters dédiés aux Bâtiments Travaux Publics

ViaMéca - Techtera
Mont-Blanc Industries
Minalogic - Imaginove
Axelera - Tenerrdis
Plastipolis - Aerospace cluster

Chiffres clés

2 750 entreprises
100 000 emplois

Principaux acteurs nationaux et mondiaux

Michelin
Air Liquide
Baud Industries
Constellium
Areva
Stäubli
Schneider Electric

*Projet « industrie du futur » :
transformation du modèle industriel
actuel par le numérique. **rendre les
usines plus intelligentes** en ayant
recours à **l'internet des objets** ainsi
qu'aux systèmes **cyber-physiques**

Industries de pointe - Filières d'excellences En Isère



Textile : entre luxe et technicité

- Savoir-faire local pour **l'industrie du luxe** : Holding Textile Hermès, Tissages Perrin, Gandit, Création Métaphores,
- Développement des **textiles techniques** pour les marchés de l'aéronautique, le bâtiment, l'automobile, le sport, l'habillement intelligent : Porcher Industries, Hexcel, **Serge Ferrari** (photo **toiture en textile du stade olympique** des JO 2012 de Londres), Sofileta, Texinnov, Sulitec, **Pôle de compétitivité Techtera**, textiles/matériaux souples



Mécanique, métallurgie, machines et équipements

Grands groupes et PME : Alfa Laval Vicarb, Constellium, Caterpillar, ARaymond, Tecumseh, Sames Technologies, Valeo, [CIC Orio](#),

Pôle de compétitivité ViaMeca, dédié à la conception, la production et l'intégration de systèmes mécaniques intelligents, Les services de [Poudr'Innov](#) et [CRV Constellium](#) pour développer des matériaux innovants.



Industries de pointe - Filières d'excellences En Isère



Matériaux

Spécialistes du **plastique** : ARaymond, Maagtechnik, Prodhag Plastiques, STIplastics, RYB, Sigma Cabin, Rexam et Rexor...

Pôle de compétitivité Plastipolis, industriels de la plasturgie,
Entreprises qui valorisent la **cellulose** : VirginBioPack, Inofib, BT3, Elicityl, Ahlstrom, Arjowiggins, Munksjö, La Papeterie de Vizille, Allimand, ABK Group...

Organismes et plateformes pour introduire de l'**innovation dans les matériaux** : TekLiCell, IntechFibres et l'Institut Carnot PolyNat.



1^{ère} plateforme logistique terrestre de France

2 000 000 m² d'usines logistiques, leaders de la logistique : ND, DHL, Rhenus, FM Logistic, Yusen, Morin

Plateformes des acteurs du commerce de gros et de l'industrie : Darty, Lu, Schneider Electric, Ikea

Une **multitude de PME prestataires** en logiciel, formation/RH, automatisation, immobilier, matériel de levage.

Pôle Intelligence Logistique (PIl'es) : usines logistiques plus performantes, intégration de nouvelles technologies.

Industries de pointe - Filières d'excellences En Isère



Spatial : industrie et recherche

Des laboratoires, le CSUG et des industriels (350 entreprises) qui ont participé à des missions spatiales européennes comme Consert sur rosetta, Planck, Swarm, ou Ariane. **Aerospace cluster** Auvergne Rhône Alpes



Chimie et environnement

52 % de start-up, TPE et PME.

3 plateformes chimiques Seveso exemplaires en termes d'écologie industrielle **Pôle de compétitivité Chimie et environnement Axelera.**

Acteurs : Arkema, Air Liquide, Adisseo, Vencorex, Hexcel, Rhodia Acetow, Elkem Silicones, Tera Environnement, Ethera...



Electronique et micro-nanoélectronique

Site européen majeur pour l'innovation en micro-nanoélectronique

Pôle de compétitivité mondial Minalogic

STMicroelectronics, Soitec, Teledyne e2v, Sofradir, Ulis, Trixell, Thales, Electron Devices, Thales Avionics, ARM, ASML, Applied Materials...



La région ne se résume pas seulement aux métropoles, les opportunités se trouvent aussi dans les départements auxquels on ne pense pas...



Exemple d'accompagnement : dispositif **StaRTer+** « **Stages professionnalisants, Ressources Territoriales** »

Le dispositif **StaRTer+** émanation de l'**Université Territoriale d'Entreprises** (UGA et Univ Lyon 1) créée le 2 juillet 2012 pour répondre aux enjeux Ressources Humaines du territoire

- **Facilite la venue des stagiaires/alternants à partir de bac + 3 en milieu rural**
- **Crée une connexion entre les entreprises locales et l'Enseignement Supérieur et la Recherche**
- **Vous offre un accompagnement individuel dans votre recherche de stage**

Un site web dédié

<http://www.ute07.fr/stages-individuels/>



DES RESSOURCES POUR ALLER PLUS LOIN

- Career center – stand et offres
- Prose
- AEPI
- Kompass (version abonné)
- Guide ressources emploi (version abonné)



Prénom NOM

Profil renseigné à **0%**

VOIR MON PROFIL

SUGGESTIONS ▶

MES OFFRES 0 ▶

MES CANDIDATURES 0 ▶

MES ÉVÉNEMENTS 0 ▶

Les 3 prochains événements correspondant à vos critères

MODIFIER MES CRITÈRES

- 

New Conférence Midi-Deux : Un stage : Comment m'y prendre ?

Conférence / Présentation Espace Orientation Insertion Professionnelle

Conférence réalisée dans le cadre de 3 Semaines pour un stage : du 8 au 29 Novembre 2018. Un stage...

Aujourd'hui
Aujourd'hui
12H30

VOIR L'ÉVÉNEMENT

Grenoble
- 

New #3 Semaines pour 1 Stage

Forum Espace Orientation Insertion Professionnelle

Participez au Cycle 3 Semaines pour 1 Stage du 8 au 29 Novembre 2018 ! Vous souhaitez réaliser un...

Aujourd'hui
8 NOV.
12H30

VOIR L'ÉVÉNEMENT

Grenoble
- 

New [MESSENGER LIVE] Le secteur de la défense vous intéresse ? @MBDA !

Chat Live / Webinar MBDA

Rendez-vous avec l'équipe RH de MBDA, pour découvrir ce secteur

Aujourd'hui
8 NOV.
20H00

Événement
à 19h00

Que recherchez-vous ?

CONTRAT 1 x FONCTION 5 x LOCALISATION 1 x

Secteur d'entreprise Type d'entreprise Durée Début Langue 2 x Tag

CRÉER UNE ALERTE MAIL MODIFIER MES CRITÈRES PAR DÉFAUT

93 offres correspondent à vos critères

Gerflor theflooringgroup

New STAGIAIRE ASSISTANT(E) PLANIFICATION ET APPROVISIONNEMENT H/F

Gerflor
Stage 4 à 6 mois (début : février 2019) | Saint-Paul-Trois-Châteaux (France) |
Publiée il y a 55 minutes

edf

New Stage - Etude de faisabilité d'un dispositif de sauvegarde de barrage par automate programmé - H/F

EDF
Stage 4 à 6 mois (début : novembre 2018) | Grenoble (France) | Publiée il y a 14 heures

New Stage - Réalisation d'un outil de chiffrage dans le domaine des IEG

Exclusivité Université Grenoble Alpes

- Offres réservées
- Offres des partenaires
- Offres postées par un alumni

À la rencontre des recruteurs

JEUDI 08 NOVEMBRE - 19:00

[MESSENGER LIVE] Le secteur de la défense vous intéresse ? @MBDA !

MBDA



RETROUVER TOUTES CES INFORMATIONS SUR PROSE



PROSE - PLATEFORME RESSOURCES ORIENTATION
STAGES EMPLOI



RECHERCHE

› Formations › Métiers, secteurs › Expériences, stages, emploi › À la une › Infos pratiques

PROSE, C'EST QUOI ?

C'est un portail proposé par l'**Espace orientation et insertion professionnelle (Espace OIP)** de l'Université Grenoble Alpes. Il met à votre disposition, des ressources pour vous aider à construire votre parcours de formation et votre projet professionnel :

- Sites web de référence
- Bases de données
- Documents numériques à télécharger
- Témoignages vidéos
- Informations à consulter sur place
- Informations pratiques à l'**Espace OIP de Grenoble** et au **CIO'SUP de Valence**
- Plateforme pédagogique (à venir)

Mot-clé

RECHERCHER

LES TENDANCES DU MOMENT

#Vidéos
#Trouver un stage ou un job
#Portefeuille d'expériences et de compétences (PEC)
#CV #Stage à l'international
#Découvrir un métier ou un secteur
#EspaceOIP à Grenoble #CIO'SUP à Valence

Des conseillers à votre disposition

Permanences cv lettre : mardi 14h 17h et jeudi 9h 12h et 14h 17h

ACTUALITÉS VIDEOS ANNUAIRE PLAN D'ACCÈS ENTÉTIANT INTRANET f t b n FR | EN

UNIVERSITÉ Grenoble Alpes

VOUS ETES | RECHERCHE | COMMUNAUTÉ UGA

Université Formation **Orientation et insertion** Recherche International Vie étudiante

ORIENTATION ET INSERTION

Pour vous accueillir

Du lycée à l'université

Construire votre parcours d'études

Se réorienter

Stages et insertion professionnelle

Suivi des parcours

L'ORIENTATION & L'INSERTION
à l'Université Grenoble Alpes

Soucieuse de votre réussite, l'université Grenoble Alpes vous aide à choisir et construire votre parcours de formation.

- > Pour vous accueillir
- > Du lycée à l'université
- > Construire votre parcours d'études
- > Se réorienter
- > Stages et insertion professionnelle
- > Suivi des parcours

À LA UNE

MOOC "Innovation et société" : inscrivez-vous à la troisième session !

Premières inscriptions à l'Université Grenoble Alpes : plusieurs milliers de bacheliers attendus du 6 au 22 juillet

La première session d'inscription au master études italiennes études françaises est ouverte !

TOUTES LES ACTUALITÉS

CONTACT

Direction de l'orientation et de l'insertion professionnelle
CS 40 700
38058 Grenoble Cedex 9

TOUTES LES COORDONNÉES

Horaires d'ouverture :

Lundi : 9h-12h30 et 13h30-17h

Mardi : 9h-12h30 et 13h30-17h

Mercredi : 12h30 -17h

Jeudi : 9h-12h30 et 13h30-17h

Vendredi : fermé au public

04 76 82 55 45

A bientôt...



Sources

Université Grenoble Alpes

<https://www.univ-grenoble-alpes.fr/>

Préfecture Auvergne Rhône Alpes

<http://www.prefectures-regions.gouv.fr/auvergne-rhone-alpes>

Région Auvergne Rhône Alpes - Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises

<http://www.auvergnerrhonealpes-entreprises.fr/>

AEPI (ex Agence d'Etudes et de Promotion de l'Isère)

Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises - Isère

<http://www.grenoble-isere.com/fr>

Chambre Commerce Industrie Auvergne Rhône Alpes

<http://www.auvergne-rhone-alpes.cci.fr/>

Chambre de Commerce Industrie Isère

<http://www.grenoble.cci.fr/>