

816

# CHIFFRES CLÉS MIDI-PYRÉNÉES 2011

**MPE** Intégrateur de toutes les réussites économiques

[www.midipyrenees-expansion.fr](http://www.midipyrenees-expansion.fr)



## Sommaire

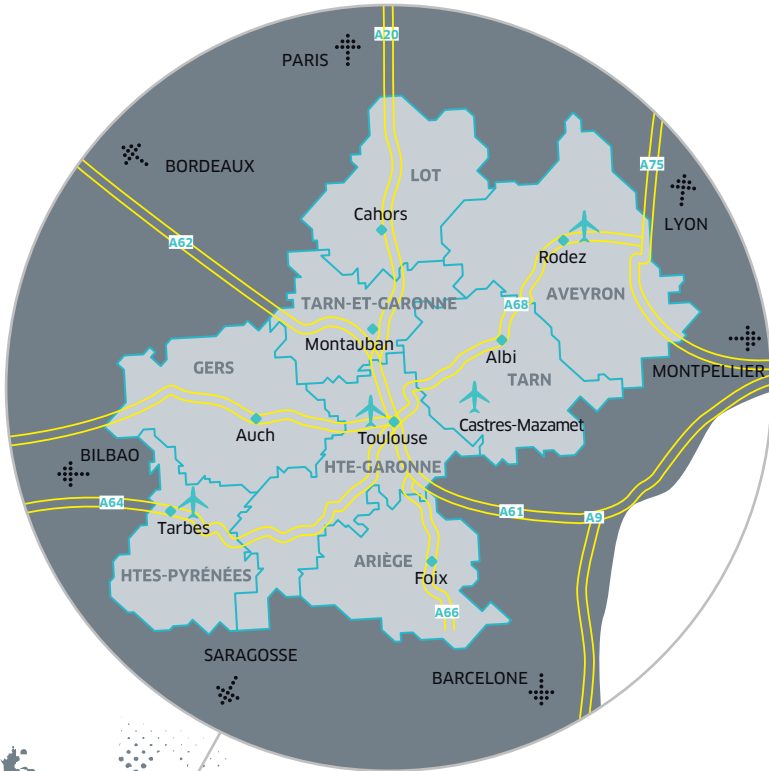
◆ Carte de Midi-Pyrénées .....	4
◆ Repères .....	5
◆ Démographie .....	6
◆ Formation .....	8
◆ Économie .....	10
◆ Pôles de compétitivité et clusters .....	14
◆ R&D et innovation .....	15
◆ Investissements étrangers .....	16
◆ Commerce extérieur .....	17
◆ Glossaire .....	18
◆ Notes .....	20

### NOTE EXPLICATIVE

Chaque année, Midi-Pyrénées Expansion, l'Agence de Développement Économique de la Région Midi-Pyrénées, vous rappelle les chiffres clés de l'économie régionale. Elaboré à partir des dernières informations publiques disponibles en mai 2011, ce document doit vous permettre de repérer facilement les données de référence qui font de Midi-Pyrénées une région attractive et dynamique.



# Carte de Midi-Pyrénées



## EN SAVOIR PLUS

### Midi-Pyrénées, c'est aussi

- ◆ 8 départements
- ◆ 32 pays
- ◆ 293 cantons
- ◆ 3020 communes
- ◆ 1 communauté urbaine
- ◆ 8 communautés d'agglomération
- ◆ 205 communautés de communes



▄ 45 000 km<sup>2</sup>  
la plus étendue des régions françaises

▄ 1 187 000 emplois  
dont 1 038 700 salariés

▄ 2 893 000 habitants  
2<sup>e</sup> région la plus attractive de France

▄ 1<sup>re</sup> région française  
pour la croissance économique  
entre 2000 et 2010

	Midi-Pyrénées	France Métropolitaine
<b>Superficie (km<sup>2</sup>)</b>	45 348	543 965
<b>Population (hab)</b>	2 893 000	63 136 000
<b>Densité (hab/km<sup>2</sup>)</b>	63,9	116,1
<b>PIB (millions d'€)</b>	76 522	1 871 532
<b>PIB/hab (€)</b>	26 628	29 897
<b>Nombre d'emplois</b>	1 187 000	25 705 000
<b>Chômage au 1<sup>er</sup> janvier 2011</b> (au sens du BIT)	9,2%	9,2%

Source : INSEE - Données 2009 et 2010



# Démographie

Une vitalité démographique continue

2 893 000 habitants

Toulouse : 4<sup>e</sup> ville

française avec 440 000 habitants

2<sup>e</sup> région la plus attractive de France,

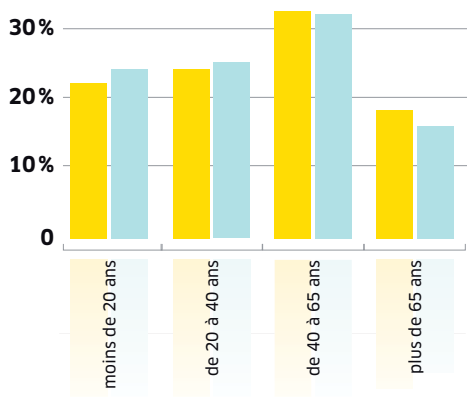
+ 32 000 habitants en moyenne chaque année depuis 10 ans

3,6 millions

d'habitants en  
Midi-Pyrénées en 2040

## POPULATION PAR TRANCHE D'ÂGE

Source : INSEE - Données 2009



● Midi-Pyrénées

● France

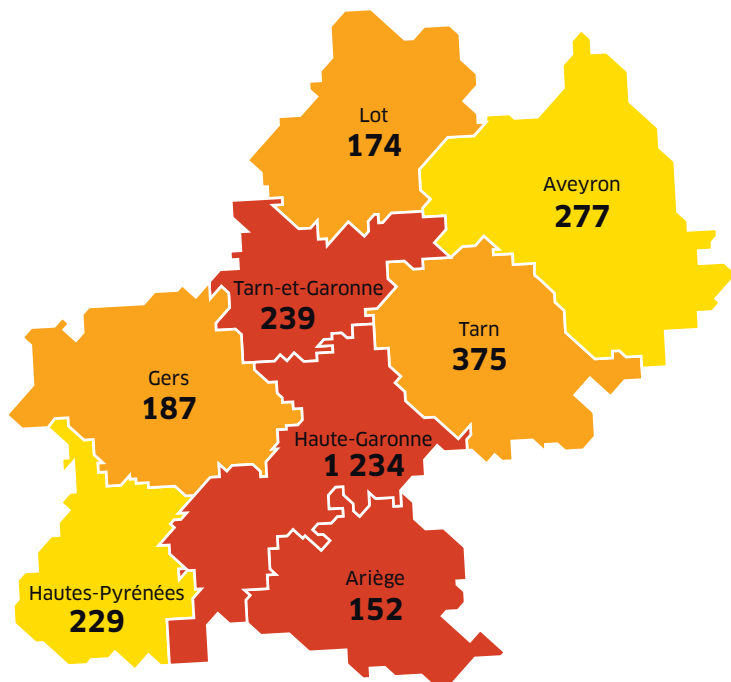
## POPULATION DES AGGLOMÉRATIONS DE MIDI-PYRÉNÉES

Source : INSEE - Données 2007

<b>Toulouse</b>	858 300
<b>Tarbes</b>	77 600
<b>Albi</b>	70 900
<b>Montauban</b>	62 200
<b>Castres</b>	53 300
<b>Rodez</b>	40 000
<b>Mazamet</b>	25 500
<b>Auch</b>	25 000
<b>Millau</b>	23 600
<b>Cahors</b>	23 400

## POPULATION PAR DÉPARTEMENT ET ÉVOLUTION DEPUIS 1999

Source : INSEE - Données 2009



Évolution 1999/2009

● + 2,5 à + 5 %

● + 5 à + 10 %

● plus de 10 %

**187** nombre d'habitants en milliers

### EN SAVOIR PLUS

- ◆ Une espérance de vie supérieure à la moyenne nationale : 84,8 ans pour les femmes (France : 84 ans) et 79 ans pour les hommes (France : 77 ans),
- ◆ Plus de 120 000 résidents étrangers en Midi-Pyrénées.



114 500 étudiants

88,9 % de réussite  
au Baccalauréat en 2010 (France 85,5%)

Toulouse : 3<sup>e</sup> ville  
étudiante française avec plus de  
94 000 étudiants

## LES UNIVERSITÉS

- **Toulouse I Capitole** : Droit, Economie et Gestion,
- **Toulouse II Le Mirail** : Arts, Lettres et Langues, Sciences Humaines et Sociales,
- **Toulouse III Paul Sabatier** : Sciences, Technologies, Santé et Sports,
- **Centre Universitaire Champollion**, établissement pluridisciplinaire sur les sites d'Albi, Castres, Figeac et Rodez.

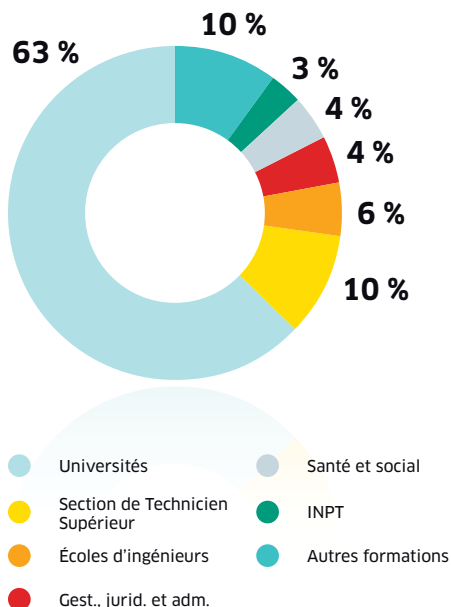
## LES GRANDES ÉCOLES

- Institut National Polytechnique de Toulouse regroupant 7 écoles : ENSEEIHT, ENSAT, ENSIACET, ENIT, ENM, ENVT, EIP,
- 9 Grandes Écoles dont 2 écoles aérospatiales de renom : l'ENAC et l'ISAE\*,
- Toulouse School of Economics, 3<sup>e</sup> centre de recherche européen en économie.

\* Les autres Grandes Écoles : CESI, EMAC, ENC, ENFA, ESC, ICAM, INSA

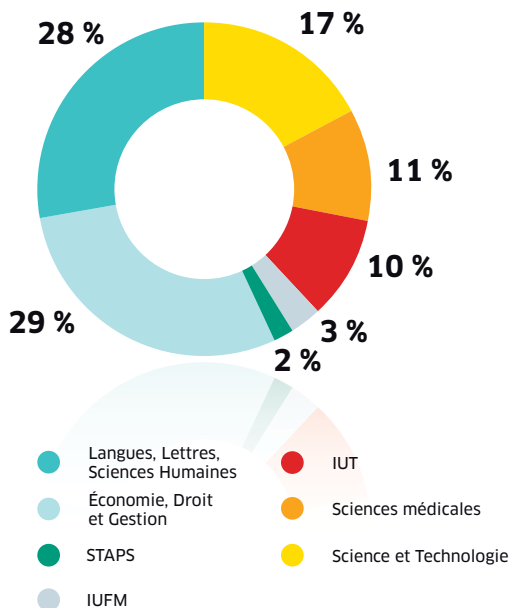
## RÉPARTITION DES ÉTUDIANTS DE MIDI-PYRÉNÉES

Source : MESR - Données 2010



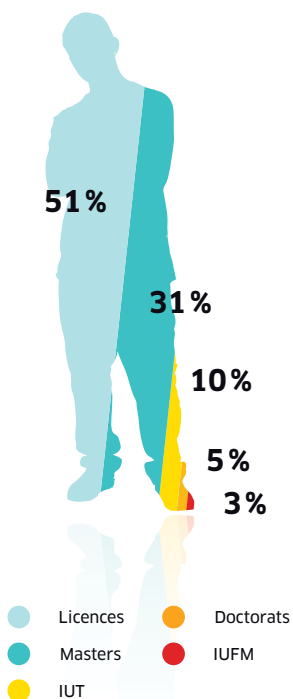
## RÉPARTITION DES ÉTUDIANTS DE L'UNIVERSITÉ PAR DISCIPLINE

Source : MESR - Données 2010



## RÉPARTITION DES ÉTUDIANTS DE L'UNIVERSITÉ PAR NIVEAU DE FORMATION

Source : MESR - Données 2010



### EN SAVOIR PLUS

#### L'APPRENTISSAGE

- ◆ 18 527 apprentis,
- ◆ 749 formations, du CAP à Bac +5.





# Économie

Une dynamique de sortie de crise

1 187 000 emplois

dont 1 038 700 salariés

+ 1,2 %

le taux de croissance de l'emploi en 2010

187 788

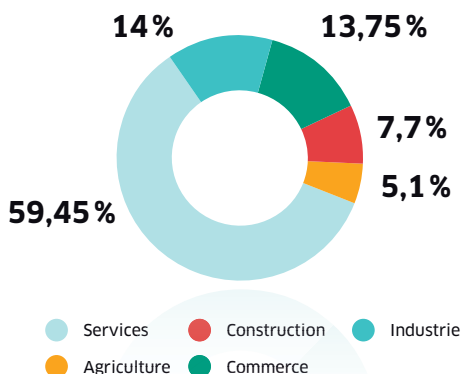
établissements

29 600 créations d'entreprises

en 2010 : + 5,3% par rapport à 2009

## EMPLOI TOTAL PAR SECTEUR EN MIDI-PYRÉNÉES

Source : INSEE - Données 2009



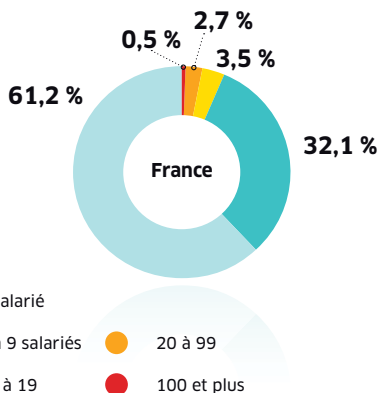
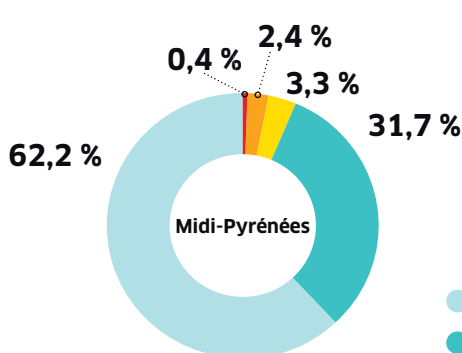
## ETABLISSEMENTS PAR SECTEUR EN MIDI-PYRÉNÉES (HORS AGRICULTURE)

Source : INSEE - Données 2010

Secteur	Nombre d'établissements	Pourcentage
Industrie	17 019	9,1 %
Construction	28 079	15 %
Commerce	41 563	22,1 %
Services	101 127	53,8 %
<b>Total</b>	<b>187 788</b>	<b>100 %</b>

## RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS PAR TAILLE EN MIDI-PYRÉNÉES

Source : INSEE - Données 2010



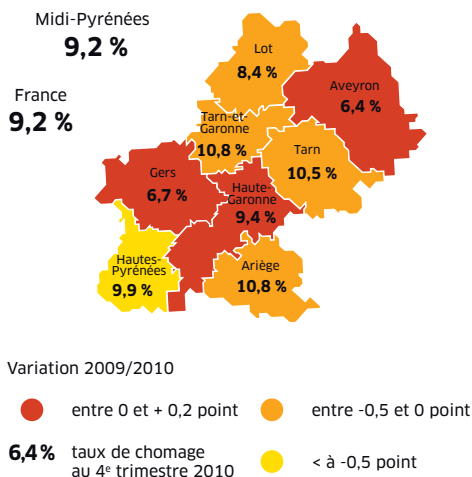
## ÉVOLUTION DU TAUX DE CHÔMAGE

Source : INSEE

	Midi-Pyrénées			France		
	2008	2009	2010	2008	2009	2010
<b>1<sup>er</sup> trimestre</b>	7,3	8,5	9,4	7,1	8,6	9,5
<b>2<sup>e</sup> trimestre</b>	7,4	9	9,3	7,2	9,1	9,3
<b>3<sup>e</sup> trimestre</b>	7,6	9,1	9,4	7,4	9,1	9,3
<b>4<sup>e</sup> trimestre</b>	7,9	9,5	9,2	7,8	9,6	9,2

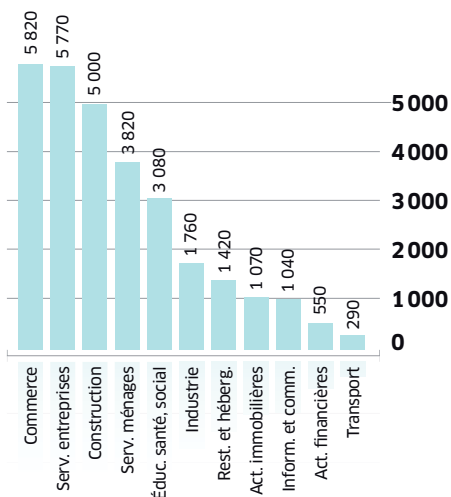
## TAUX DE CHÔMAGE PAR DÉPARTEMENT ET VARIATION SUR 1 AN

Source : INSEE - Données 2010



## CRÉATIONS D'ENTREPRISES PAR SECTEUR

Source : APCE - Données 2010



## EN SAVOIR PLUS

Avec le Plan Entreprendre Midi-Pyrénées animé par Midi-Pyrénées Expansion, la Région et ses partenaires se mobilisent pour la création, la reprise et la transmission d'entreprises.

[www.entreprendre.midipyrenees.fr](http://www.entreprendre.midipyrenees.fr)



# Économie

Un système productif compétitif tiré par les services

## INDUSTRIE

**146 432 salariés**

**17 019 établissements**

## SERVICES AUX ENTREPRISES

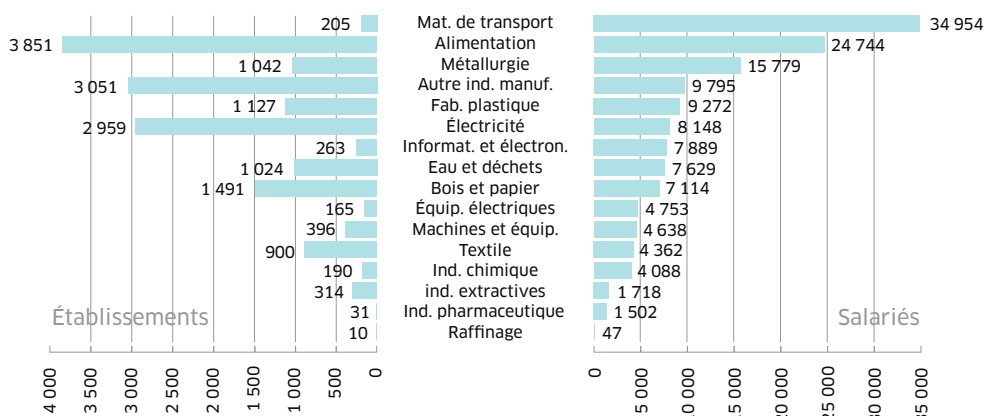
**163 900 salariés**

**43 528 établissements**

Au cœur de l'économie régionale, le système productif, composé de l'industrie et des services aux entreprises, s'est plutôt bien comporté. Le chiffre d'affaires de l'industrie a progressé de 2% en 2010 et celui des services aux entreprises de 8,9%.

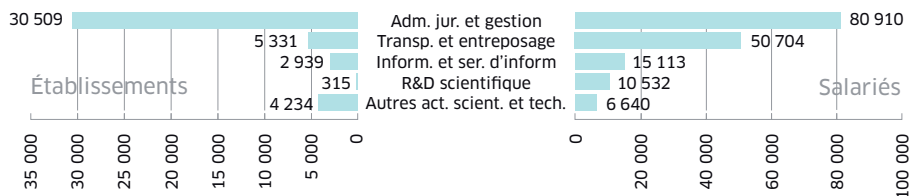
### NOMBRE D'ÉTABLISSEMENTS ET DE SALARIÉS PAR SECTEUR INDUSTRIEL EN MIDI-PYRÉNÉES

Source : INSEE - Données 2010



### NOMBRE D'ÉTABLISSEMENTS ET DE SALARIÉS DANS LES SERVICES AUX ENTREPRISES EN MIDI-PYRÉNÉES

Source : INSEE - Données 2010



### 3 GRANDES FILIÈRES STRUCTURENT LE SYSTÈME PRODUCTIF RÉGIONAL

Source : MPE - Données 2010



#### AÉRONAUTIQUE ET ESPACE

plus de  
emplois

**64 000**



#### TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION

plus de  
emplois

**40 000**



#### AGRO-INDUSTRIES

plus de  
emplois

**25 500**

### LES PRINCIPAUX ÉTABLISSEMENTS EN MIDI-PYRÉNÉES

Source : MPE - Données 2010

Entreprise	Effectif*	Activité
Airbus	16 650	Aéronautique
EDF	5 715	Énergie
Groupe Onet	4 380	Nettoyage Industriel
Pierre Fabre	3 970	Santé
Groupe Safran	3 420	Aéro./Défense
Astrium	2 800	Espace
Continental Automotive	2 500	Électronique embarquée
Thales Alenia Space	2 500	Espace
3A Coop	2 100	Agroalimentaire
Robert Bosch SAS	1 710	Équipement automobile
Groupe Latécoère	1 660	Aéronautique
CapGemini	1 420	Services Informatiques
Caves et Producteurs Réunis de Roquefort	1 350	Agroalimentaire
RAGT	1 050	Agroalimentaire
Daher-Socata	1 000	Aéronautique
Euralis	1 000	Agroalimentaire
Liebherr Aerospace	1 000	Aéronautique
Sopra Group	1 000	Services Informatiques

\*Effectif Midi-Pyrénées

#### EN SAVOIR PLUS

Pour accompagner le développement économique, la Région Midi-Pyrénées soutient les infrastructures d'accueil d'entreprises et notamment :

- ◆ Les Zones d'activités d'Intérêt Régional (ZIR) et ses 33 sites labellisés sur tout le territoire régional. [www.zir.midipyrenees.fr](http://www.zir.midipyrenees.fr)

- ◆ L'Incubateur Midi-Pyrénées pour la création d'entreprises innovantes et technologiques. [www.incubateurmipy.com](http://www.incubateurmipy.com)
- ◆ Le Réseau de Pépinières d'Entreprises de Midi-Pyrénées et ses 30 pépinières. [www.rezopep-midipy.com](http://www.rezopep-midipy.com)



# Pôles de compétitivité et clusters

Une structuration forte des filières régionales

## PÔLES DE COMPÉTITIVITÉ\* EN MIDI-PYRÉNÉES

### Aerospace Valley (2005)

#### Aquitaine et Midi-Pyrénées

- ◆ Aéronautique, espace, systèmes embarqués,
- ◆ 570 membres, dont 280 PME,
- ◆ 450 projets de R&D labellisés ou agréés,
- ◆ 48 projets structurants.

### Cancer-Bio-Santé (2005)

#### Midi-Pyrénées et Limousin

- ◆ Biotechnologies et santé,
- ◆ 94 membres, dont 55 PME,
- ◆ 112 projets de R&D labellisés ou agréés,
- ◆ 8 projets structurants.

### Agrimip Innovation (2007)

#### Midi-Pyrénées

- ◆ Produits agricoles et agro-industriels,
- ◆ 200 membres, dont 107 PME,
- ◆ 191 projets de R&D labellisés ou agréés,
- ◆ 3 projets structurants.

### Pôle EAU (2010)

#### Languedoc-Roussillon, PACA et Midi-Pyrénées

- ◆ Eau et applications,
- ◆ 60 membres, dont 35 PME,
- ◆ 19 projets de R&D labellisés ou agréés.

## EN SAVOIR PLUS

### Clusters animés ou soutenus par Midi-Pyrénées Expansion

- ◆ Midi-Pyrénées Bien-Être.  
[www.bien-etre-mipy.com](http://www.bien-etre-mipy.com)
- ◆ Midi-Pyrénées Saveurs.  
[www.saveurs-mipy.com](http://www.saveurs-mipy.com)
- ◆ Mecanic Vallée.  
[www.mecanicvallee.com](http://www.mecanicvallee.com)

## CLUSTERS LABELLISÉS « GRAPPE D'ENTREPRISES »

Cluster	Compétences	Territoires concernés
DigitalPlace	TIC	Midi-Pyrénées
Mecanic Vallée	Métiers de la mécanique	Aveyron, Lot, Corrèze
Midi-Pyrénées Saveurs	Produits agroalimentaires de qualité	Midi-Pyrénées
Pyrénées Industries Céramiques	Céramiques techniques	Hautes-Pyrénées
Saveurs des Pyrénées	Promotion de produits alimentaires artisanaux	Massif Pyrénéen
WSM (Water Sensors & Membranes)	Traitement de l'eau	Midi-Pyrénées

\*Les entreprises de Midi-Pyrénées participent également aux pôles de compétitivité Céramique, Elopsys et Viameca.



# R&D et innovation

La plus forte intensité de recherche en France

## 1<sup>re</sup> région française

et 8<sup>e</sup> européenne pour l'intensité de la recherche (dépenses R&D / PIB)

## 3<sup>e</sup> région française

en dépenses R&D, 3 283 millions d'€, soit 4,2% du PIB

## 26 600 personnes

dans la R&D dont 17 800 chercheurs (4<sup>e</sup> région française)

## 3<sup>e</sup> région

pour le nombre de brevets déposés (703 en 2010)

### LA RECHERCHE PRIVÉE

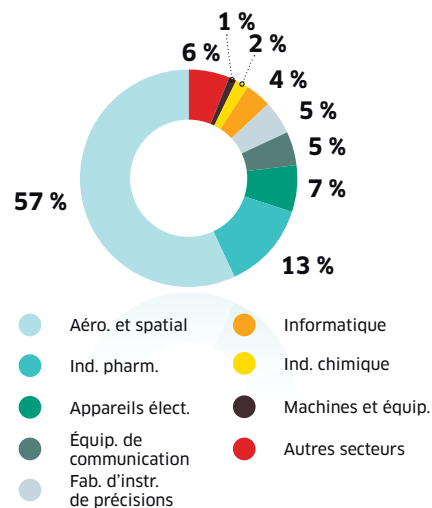
- ◆ 11 300 chercheurs, effectif triplé en 10 ans,
- ◆ 2 446 millions d'€ de dépenses, 3<sup>e</sup> région française,
- ◆ Les principaux acteurs : Airbus, Thales, Pierre Fabre, Sanofi, Freescale...

### LA RECHERCHE PUBLIQUE

- ◆ 6 500 chercheurs,
- ◆ 837 millions d'€ de dépenses, 5<sup>e</sup> région française,
- ◆ Les principaux acteurs : LAAS-CNRS, INRA, INSERM, IRD, CNES, ONERA...

### LES DOMAINES DE LA RECHERCHE PRIVÉE EN RÉGION

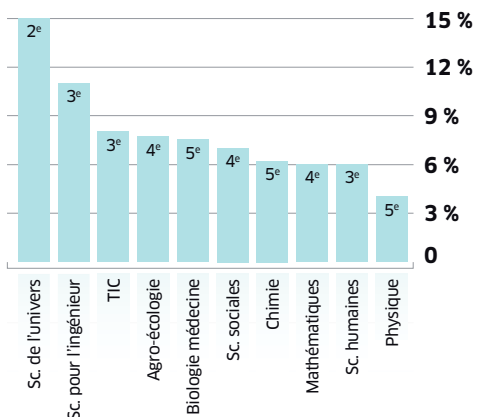
Source : INSEE - Données 2007

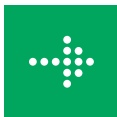


### CLASSEMENT NATIONAL DES CHERCHEURS DE MIDI-PYRÉNÉES

Source : INSEE - Données 2010

(part des publications des chercheurs régionaux notés A et A+ par l'AERES)





# Investissements étrangers

L'une des régions les plus attractives de France

## Près de 400 entreprises

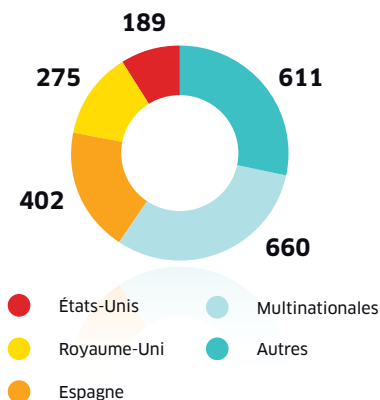
à capitaux étrangers en Midi-Pyrénées  
employant plus de 60 000 personnes

## 4<sup>e</sup> région pour l'accueil

d'investissements internationaux  
en 2010

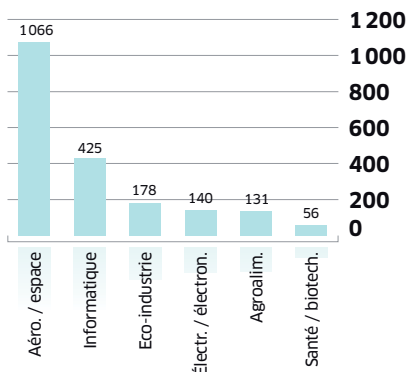
### LES PRINCIPAUX PAYS INVESTISSEURS<sup>(1)</sup> (RÉPARTITION DES EMPLOIS)

Source : MPE - AFII - Données 2010



### LES PRINCIPAUX SECTEURS CONCERNÉS<sup>(2)</sup> (RÉPARTITION DES EMPLOIS)

Source : MPE - AFII - Données 2010



### ÉVOLUTION DES INVESTISSEMENTS INTERNATIONAUX DEPUIS 5 ANS

Source : MPE - AFII

Année	Emplois créés ou maintenus	Nbre de projets	Rang en France
2010	2 137	43	4
2009	2 178	51	4
2008	2 421	52	4
2007	2 054	50	4
2006	2 759	62	5

### EN SAVOIR PLUS

Midi-Pyrénées Expansion est le correspondant de l'AFII en Midi-Pyrénées. Depuis 2004, MPE a accompagné l'implantation de 185 entreprises françaises et étrangères en Midi-Pyrénées, représentant près de 5 000 emplois.

(1) **Autres pays investisseurs** : Allemagne, Belgique, Suède, Inde, Italie, Japon, Pays-Bas.

(2) **Autres secteurs d'investissement** : chimie, textile, bois/papier, BTP/matériaux de construction, logistique/transports, autres services.



# Commerce extérieur

## 1<sup>er</sup> solde commercial français

### 3<sup>e</sup> région exportatrice

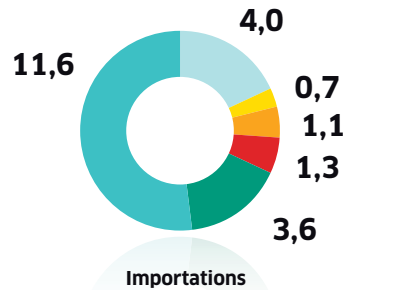
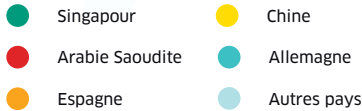
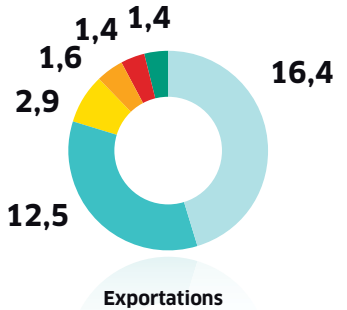
36,1 milliards d'€, soit 9,4% des exportations françaises

### 7<sup>e</sup> région importatrice

22,4 milliards d'€, soit 4,9% des importations françaises

### LES PRINCIPAUX PARTENAIRES COMMERCIAUX DE MIDI-PYRÉNÉES EN 2010 (EN MILLIARDS D'€)

Source : DGDDI - Données 2010



### LES PRODUITS DU COMMERCE EXTÉRIEUR DE MIDI-PYRÉNÉES (EN MILLIONS D'€)

Source : DGDDI - Données 2010

Produits	Exportations	Importations	Solde
Matériels de transport	30 075	16 049	+ 14 026
Produits agricoles	802	337	+ 465
Hydrocarbures, électricité, déchets	146	28	+ 118
Produits pétroliers	75	27	+ 48
Produits divers	18	22	-4
Industries agroalimentaires	630	690	-60
Équipements mécaniques, matériel électrique, électronique et informatique	2 414	2 491	-77
Autres produits industriels	1 950	2 760	-810
<b>Total</b>	<b>36 111</b>	<b>22 405</b>	<b>13 706</b>





# Glossaire

---

## **A**

### **AERES**

Agence d'Évaluation de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur

### **AFII**

Agence Française pour les Investissements Internationaux

### **APCE**

Agence Pour la Création d'Entreprises

## **B**

### **BIT**

Bureau International du Travail

## **C**

### **CAP**

Certificat d'Aptitude Professionnelle

### **CNES**

Centre National d'Études Spatiales

### **CNRS**

Centre National de la Recherche Scientifique

## **D**

### **DGDDI**

Direction Générale des Douanes et Droits Indirects

## **E**

### **EIP**

École d'Ingénieurs de Purpan

### **EMAC**

École des Mines d'Albi-Carmaux

### **ENAC**

École Nationale de l'Aviation Civile

### **ENIT**

École Nationale d'Ingénieurs de Tarbes

### **ENM**

École Nationale de la Météorologie

### **ENSAT**

École Nationale Supérieure Agronomique de Toulouse

### **ENSEEIH**

École Nationale Supérieure d'Électrotechnique, d'Électronique, d'Informatique, d'Hydraulique et des Télécommunications

### **ENSIACET**

École Nationale Supérieure des Ingénieurs en Arts Chimiques et Technologiques

### **ENVT**

École Nationale Vétérinaire de Toulouse

### **ESC**

École Supérieure de Commerce

## **I**

### **ICAM**

Institut Catholique d'Arts et Métiers

### **INPT**

Institut National Polytechnique de Toulouse

### **INRA**

Institut National de la Recherche Agronomique

### **INSA**

Institut National des Sciences Appliquées

### **INSEE**

Institut National de la Statistique et des Études Économiques

**INSERM**

Institut National de la Santé  
et de la Recherche Médicale

**IRD**

Institut de Recherche  
pour le Développement

**ISAE**

Institut Supérieur de  
l'Aéronautique et de l'Espace

**IUFM**

Institut Universitaire de  
Formation des Maîtres

**IUP**

Institut Universitaire  
Professionalisé

**IUT**

Institut Universitaire  
de Technologie

**L****LAAS**

Laboratoire d'Analyse et  
d'Architecture des Systèmes

**M****MESR**

Ministère de l'Enseignement  
Supérieur et de la Recherche

**MPE**

Midi-Pyrénées Expansion

**O****ONERA**

Office National d'Études et  
de Recherches Aérospatiales

**S****STAPS**

Sciences et Techniques  
des Activités Physiques  
et Sportives

**STS**

Section de Technicien  
Supérieur







# Les missions de MPE

Les principales missions de Midi-Pyrénées Expansion, l'Agence de Développement Économique de la région Midi-Pyrénées :

## ▣ Services aux entreprises

Midi-Pyrénées Expansion offre aux entreprises souhaitant s'implanter ou se développer en Midi-Pyrénées un accompagnement personnalisé :

- ◆ Informations sur les ressources humaines, le tissu industriel, la R&D,
- ◆ Sélection de bâtiments et de terrains disponibles,
- ◆ Montage des dossiers d'aides financières,
- ◆ Mise en relation avec des partenaires potentiels,
- ◆ Soutien au développement international.

## ▣ Services aux collectivités

Midi-Pyrénées Expansion conseille les collectivités, les aide à définir et à élaborer leurs projets de développement économique territoriaux : création et extension de zones d'activités, immobilier d'entreprises à travers les projets d'hôtels d'entreprises ou de pépinières...

## ▣ Les compétences et domaines d'intervention

- ◆ Prospection, en France et à l'étranger, d'entreprises susceptibles de s'implanter en Midi-Pyrénées et suivi de ces entreprises dans la concrétisation finale de leur projet,
- ◆ Structuration et animation des filières régionales,
- ◆ Soutien aux réseaux d'entreprises et relais opérationnel des pôles de compétitivité,
- ◆ Conseil et accompagnement de collectivités dans leurs projets de développement économique,
- ◆ Animation du Réseau de Pépinières d'Entreprises de Midi-Pyrénées ([www.rezopep-midipyr.com](http://www.rezopep-midipyr.com)),
- ◆ Analyse des mutations économiques,
- ◆ Animation et coordination du Plan Entreprendre Midi-Pyrénées sur la création, transmission et reprise d'entreprises ([www.entreprendre.midipyrenees.fr](http://www.entreprendre.midipyrenees.fr)),
- ◆ Structuration et promotion du réseau de Zones d'activités d'Intérêt Régional ([www.zir.midipyrenees.fr](http://www.zir.midipyrenees.fr)),
- ◆ Animation des clusters Midi-Pyrénées Saveurs ([www.saveurs-mipy.com](http://www.saveurs-mipy.com)) et Midi-Pyrénées Bien-Être ([www.bien-etre-mipy.com](http://www.bien-etre-mipy.com)),
- ◆ Actions de promotion, marketing, organisation d'événements : Aeromart, Midinvest, Salon du Bourget, Toulouse Space Show, missions export, etc.



**MPE** Intégrateur de toutes les réussites économiques

[www.midipyrenees-expansion.fr](http://www.midipyrenees-expansion.fr)

