



Intelligence
Économique
et Territoriale

PANORAMA ÉCONOMIQUE DU CANTAL

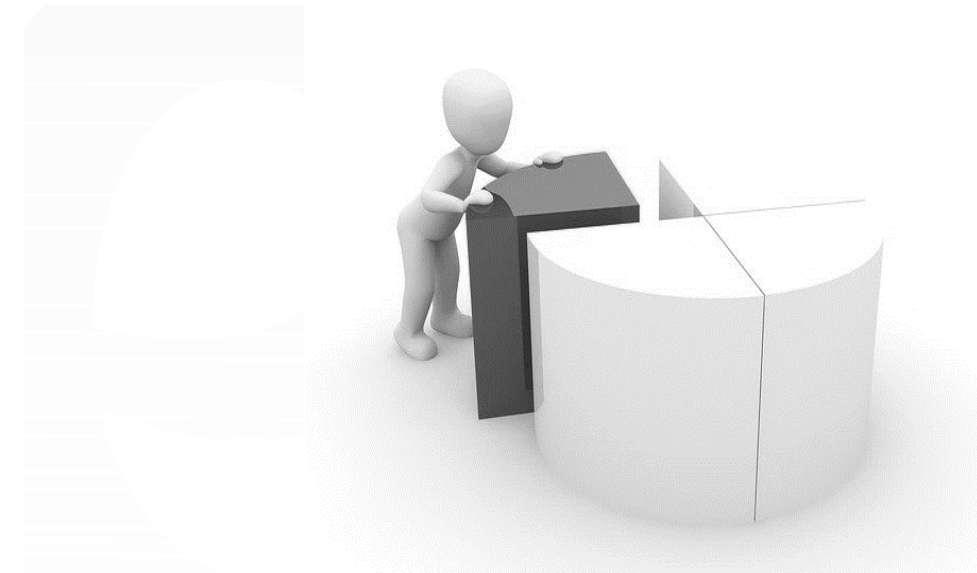
Octobre 2023



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes
— ENTREPRISES



- 📍 Le territoire
- 📍 La population
- 📍 Le tissu économique
- 📍 L'industrie
- 📍 La dynamique du marché du travail
- 📍 L'agriculture
- 📍 Le tourisme
- 📍 La formation

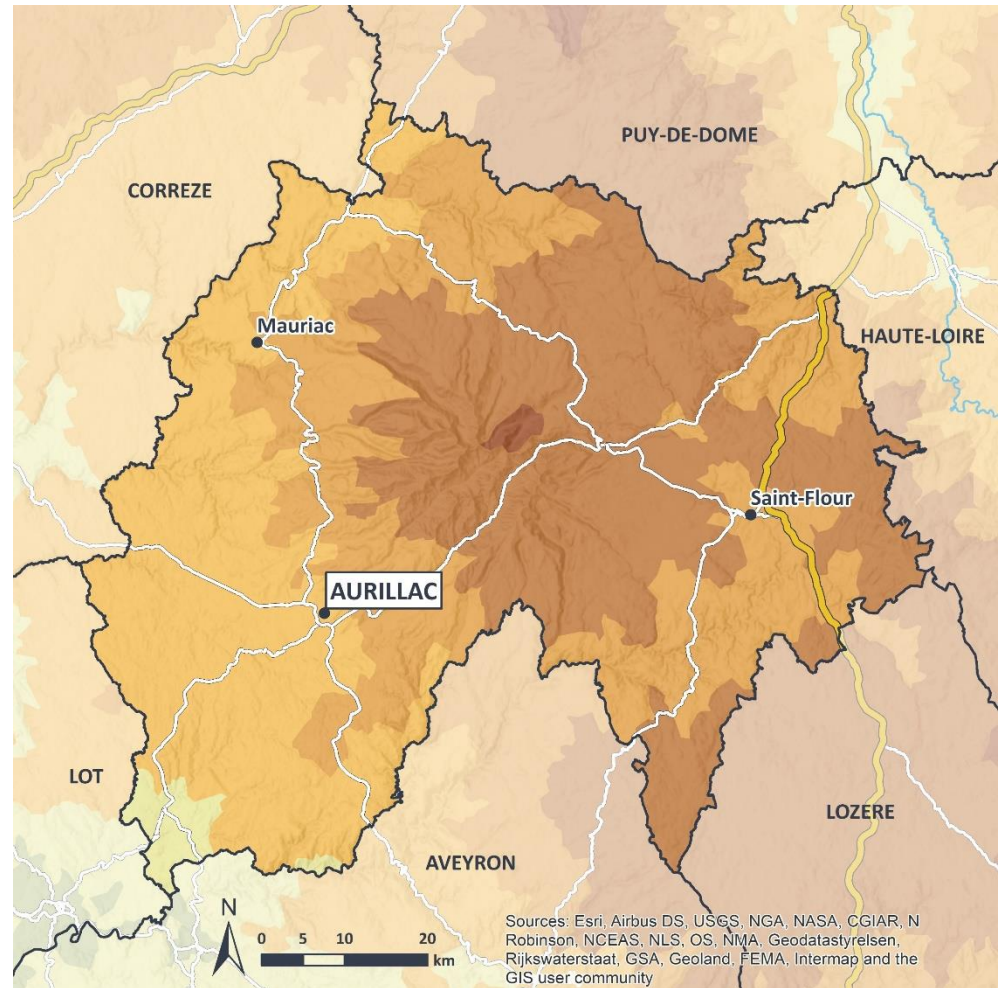




LE TERRITOIRE

QUELQUES REPÈRES GÉOGRAPHIQUES

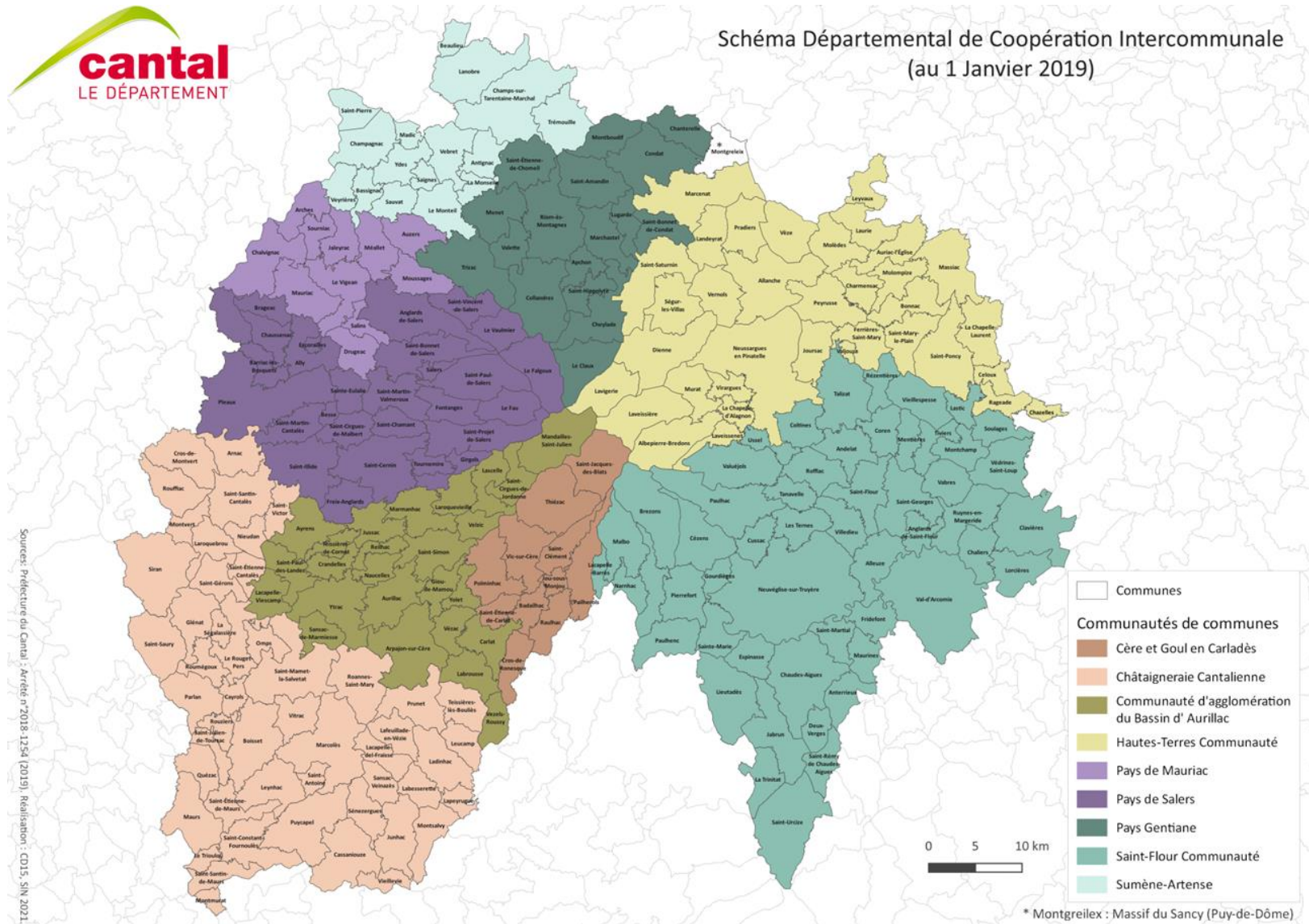
- 📍 Le Cantal, **un territoire rural de moyenne montagne et de volcans** aux confins de trois régions : Auvergne-Rhône-Alpes, Occitanie, Nouvelle-Aquitaine
- 📍 Un territoire de **5726 km²**
- 📍 Une faible densité de population : **25 habitants par km²**
 (Auvergne-Rhône-Alpes : *115 habitants par km²* ; France : *106*)
- 📍 **246 communes** regroupées dans **1 Communauté d'Agglomération** et **8 communautés de communes**
- 📍 **3 bassins de vie** : l'Agglomération d'Aurillac, Saint-Flour et Mauriac



LE CANTAL, 8 INTERCOMMUNALITÉS ET 1 COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION



Schéma Départemental de Coopération Intercommunale (au 1 Janvier 2019)



Sources: Préfecture du Cantal ; Arrêté n°2018-1254 (2019). Réalisation : CD15, SIN 2021.



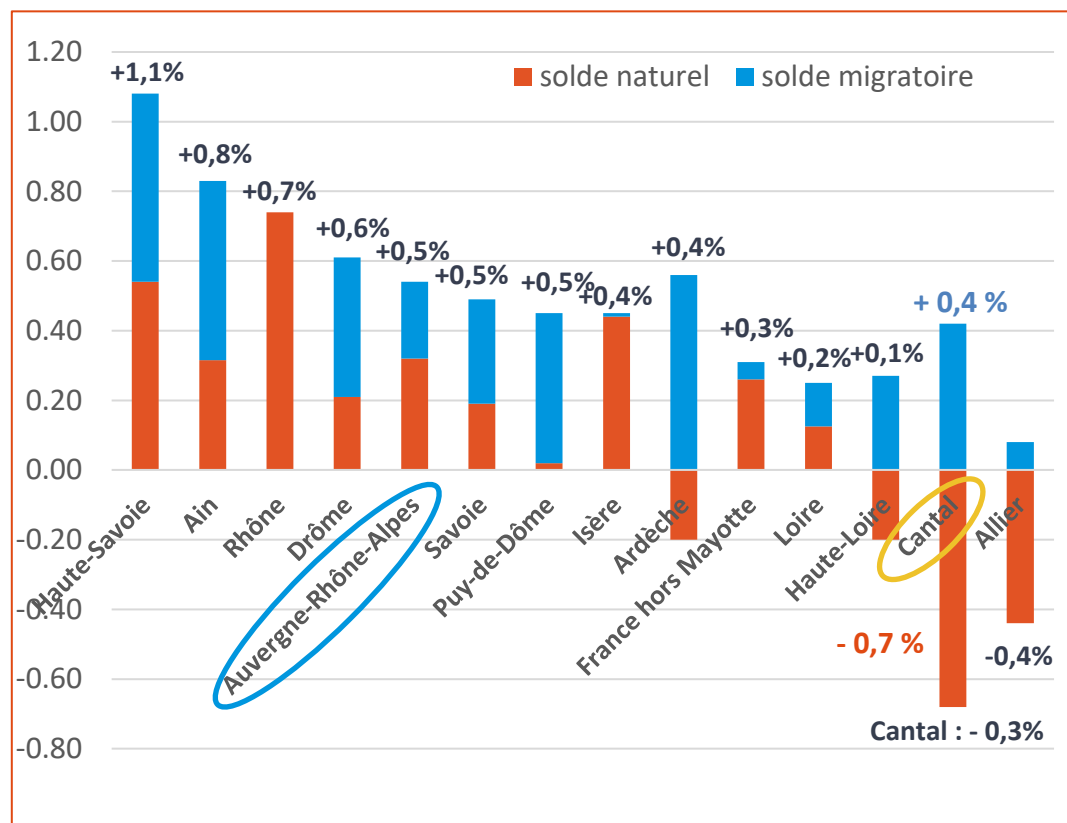


LA POPULATION

UN LÉGER DÉCLIN DÉMOGRAPHIQUE IMPUTABLE À UN DEFICIT DU SOLDE NATUREL

- Le Cantal compte **144 400 habitants**, soit **1,8 %** de la population régionale.
- La population est en légère baisse : **- 0,3 %** par an de 2014 et 2020
- Une baisse de la population cantalienne qui s'explique en partie par un solde naturel négatif : **- 0,7 %** entre 2014 et 2020 (plus de décès que de naissances)
- Un solde migratoire positif : **+ 0,4 %** entre 2014 et 2020 (plus d'arrivées que de départs)
- Une population stable autour d'Aurillac, mais en recul dans les bassins de vie de Saint-Flour et de Mauriac

Evolution annuelle de population 2014-2020, solde naturel et solde migratoire (en %)



Source : INSEE, Recensement de population 2020

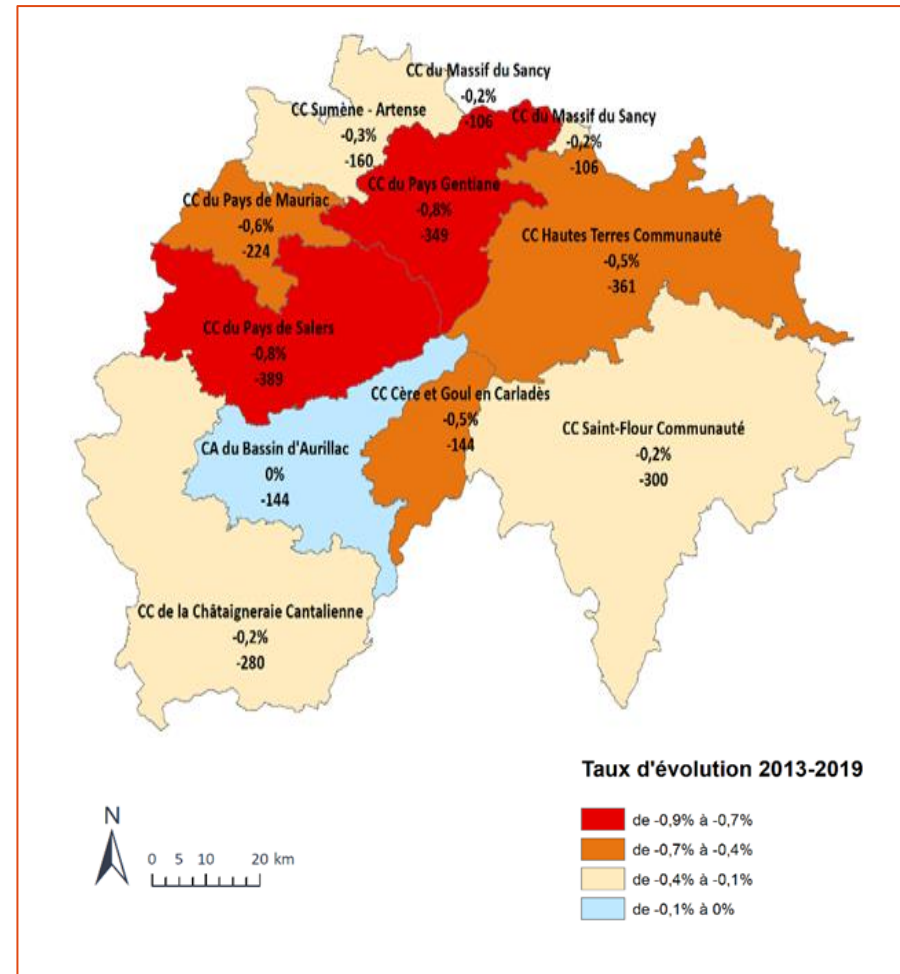


UN LÉGER DÉCLIN DÉMOGRAPHIQUE IMPUTABLE À UN DEFICIT DU SOLDE NATUREL

Une baisse de la population plus marquée dans les territoires ruraux

- 3 EPCI concentrent 70 % des Cantaliens : la Communauté d'Agglomération du Bassin d'Aurillac (53 410 habitants), Saint-Flour communauté (23 520) et la Châtaigneraie Cantalienne (21 100).
- Entre 2013 et 2019, tous les EPCI cantaliens ont vu leur population décroître, à l'exception du bassin d'Aurillac qui a maintenu sa population.
- La baisse de la population est plus marquée dans le pays de Gentiane et le pays de Salers (- 0,8 % pour ces deux territoires).

Evolution annuelle de population 2013-2019 par EPCI

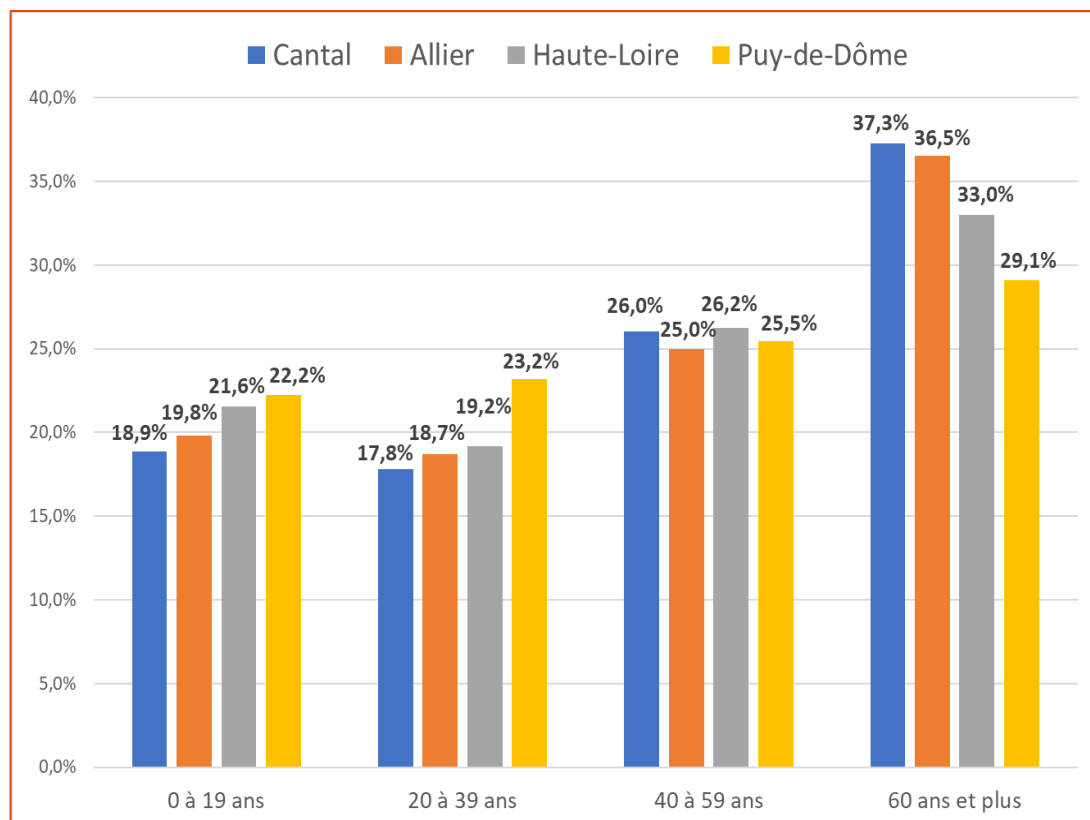


Source : INSEE, [estimation de population 2023](#)

UNE POPULATION RELATIVEMENT ÂGÉE DANS LE DEPARTEMENT

- La population cantalienne **est plus âgée** qu'au niveau régional ou national. Par rapport à des départements ruraux comparables (Allier, Haute-Loire ou Ardèche), **le Cantal reste relativement plus âgé.**
- 37,3 %** des Cantaliens sont âgés de **60 ans et plus** (contre 32,4% en Auvergne et 26,9 % en Auvergne-Rhône-Alpes)
- Une faible proportion d'enfants et de jeunes dans le département, **18,9 % de la population a moins de 20 ans** (contre 21,2% en Auvergne, 23,8 % en région et 23,5 % en France).

Répartition de la population par tranche d'âge (en %)



Source : INSEE, [estimation de population 2023](#)

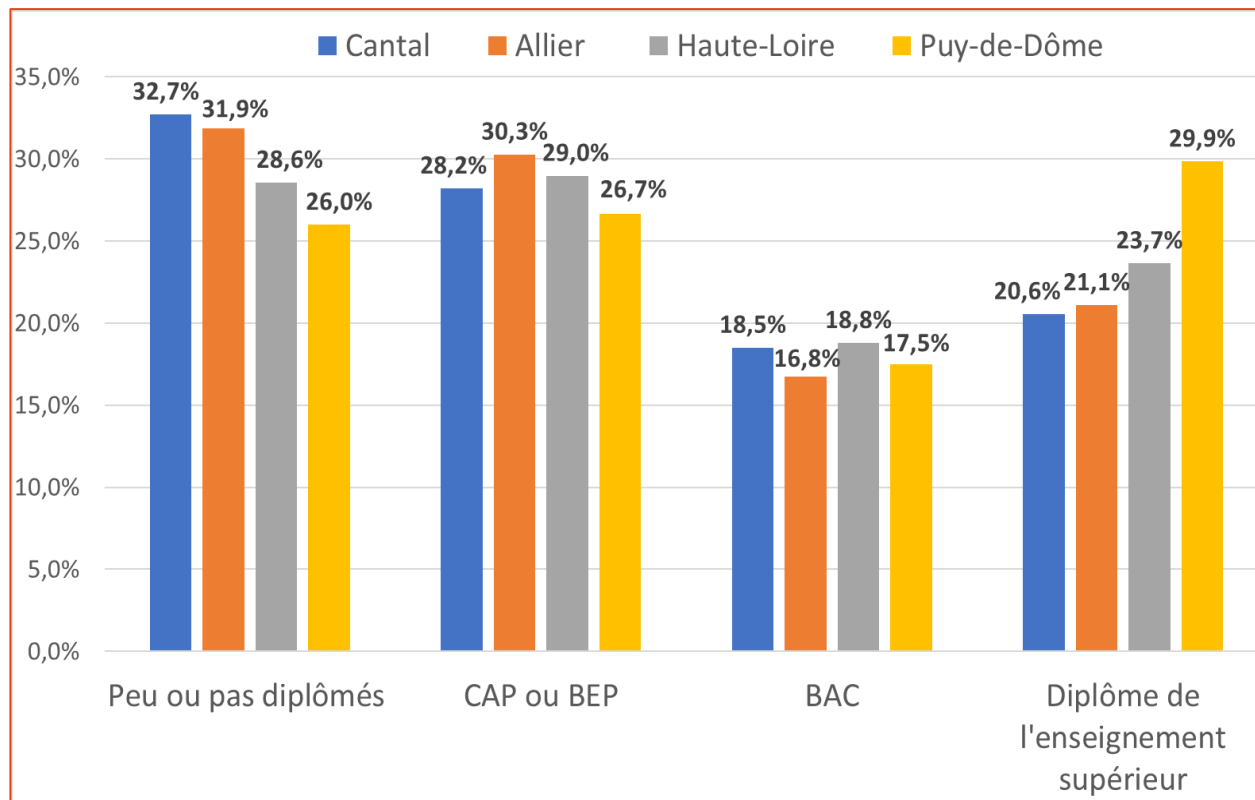


UNE HAUSSE DU NIVEAU DE DIPLÔME DEPUIS 10 ANS

📍 **32,7 %** des habitants du Cantal n'ont **aucun diplôme** (28,7 % en Auvergne, 25,8 % en Auvergne-Rhône-Alpes). A noter, **cette part a diminué de 10,8 points** entre 2008 et 2019 (-9,5 points en région).

📍 **20,6 %** sont diplômés de **l'enseignement supérieur** (25,6% en Auvergne, 31,8 % en Auvergne-Rhône-Alpes) : plus faible total en région mais **une part en hausse de 5,4 points** entre 2008 et 2019 (+7,4 points en région).

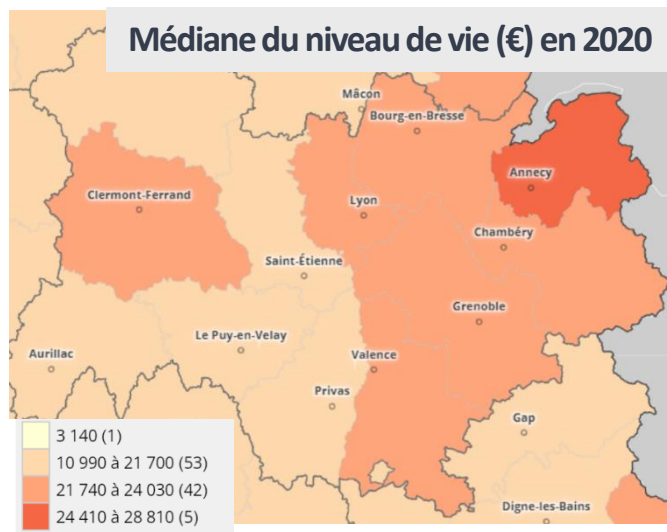
Niveau de diplôme de la population non scolarisée de 15 ans ou plus



Source : INSEE, [estimation de population 2023](#)



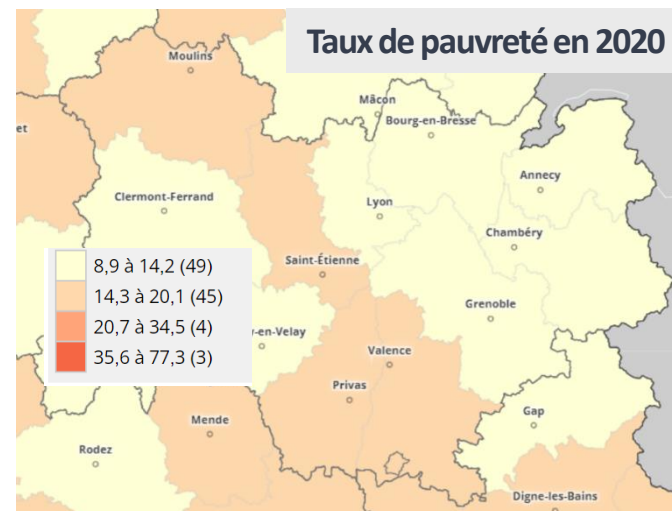
REVENUS DES MÉNAGES DU CANTAL



📍 Médiane du niveau de vie

- Cantal : **21 140 €**
- Auvergne-Rhône-Alpes : 23 110 €
- France : 22 320 €

- 📍 Le niveau de vie médian du Cantal est comparable à celui des départements ruraux voisins.



📍 Taux de pauvreté

- Cantal : **13,2 %**
- Auvergne-Rhône-Alpes : 12,7 %
- France : 14,8 %

- 📍 Le taux de pauvreté du département est inférieur à la moyenne nationale.

Définitions

Médiane du niveau de vie : Le niveau de vie est égal au revenu disponible du ménage divisé par le nombre d'unités de consommation (UC). 50 % des revenus se situent sous la médiane et 50 % au-dessus.

Le taux de pauvreté correspond à la proportion de ménages, dont le niveau de vie est inférieur au seuil de pauvreté (fixé à 60 % du niveau de vie médian).

Source : [Insee-DGFIP-Cnaf-Cnav-Cmsa](#), Fichier localisé social et fiscal



LE TISSU ÉCONOMIQUE

LES ÉTABLISSEMENTS ET L'EMPLOI DANS LE CANTAL

12 353 établissements

- dont 3 392 établissements avec au moins 1 salarié

1,6 % du total des établissements de la région



1 272 créations d'entreprises en 2022
(dont 51% de micro-entrepreneurs)

565 défaillances d'entreprises en 2022
contre 569 en décembre 2021

Sources :

Etablissements : Insee, Répertoire des entreprises et des établissements (Sirene) au 31/12/2020

Emplois : Insee, Estimations d'emploi (salarié et non salarié) au 31/12/2020

Créations : Insee, REE Sirene, données brutes

Défaillances : Insee, Banque de France, cumul glissant sur 1 an

57 433 emplois

1,7 % de l'emploi régional

Répartition des emplois selon le statut



salarisés

81 %

88 %

non salariés

19 %

12 %

Répartition des salariés selon le type d'employeur



employeur privé

71 %

79 %



fonction publique

29 %

21 %

Les particularités de l'emploi dans le Cantal

Une forte part d'emplois non-salariés : 19 % (contre 12 % au niveau régional). Ceci concerne les exploitants agricoles, artisans, commerçants et professions libérales.

De nombreux emplois dans la fonction publique : 29 % des salariés (contre 21 % au niveau régional).

CRÉATIONS PAR SECTEUR D'ACTIVITÉ DANS LE CANTAL

📈 **1 272 créations d'entreprises en 2022**

📈 **178 créations industrielles en 2022 dans le Cantal (+ 26,2 % par rapport à 2021).**

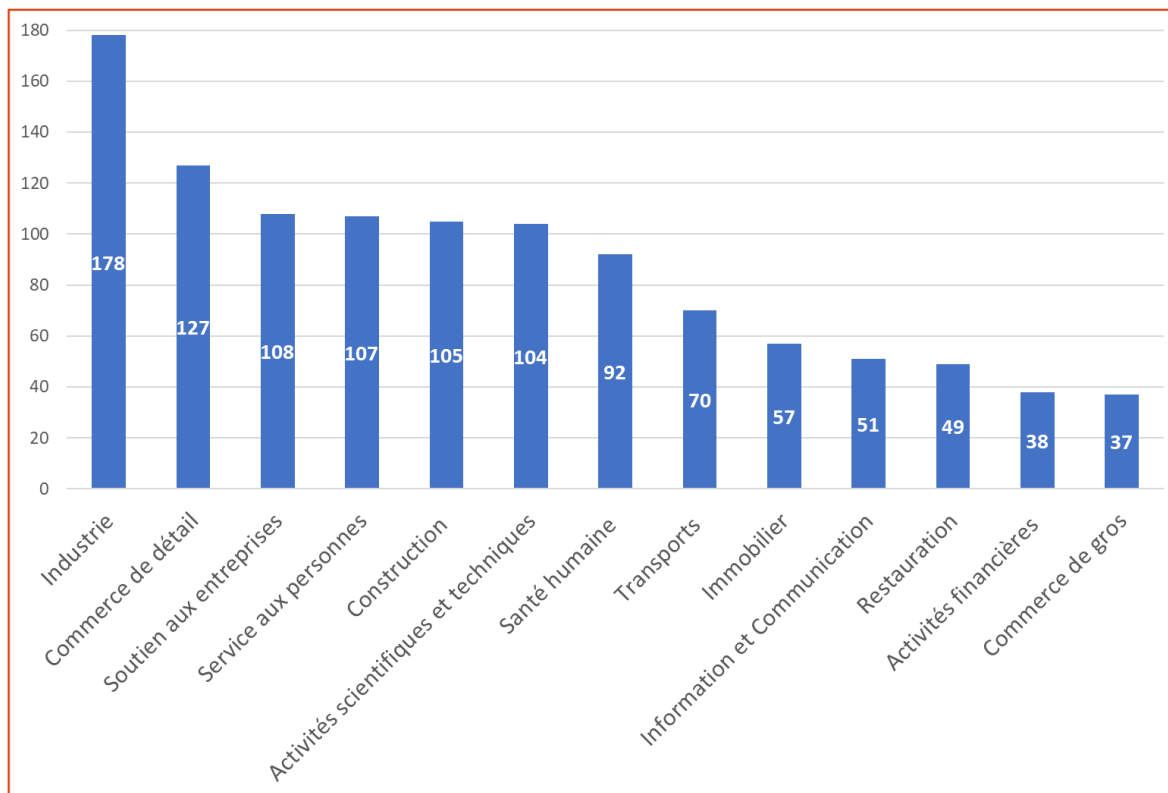
Données à mettre en perspective puisque la **production d'électricité 3511Z est prise en compte dans l'industrie**. Pour chaque site de production solaire créé dans le Cantal, un numéro SIREN lui est attribué (110 créations « Production d'électricité » dans le Cantal en 2022)



📈 Des créations nombreuses dans : **le commerce de détail, les activités de soutien aux entreprises, le service aux personnes, la construction et les activités scientifiques**



Nombre de créations d'entreprises par secteurs d'activité en 2022



Sources : Bpifrance, Observatoire de la création d'entreprise, La création d'entreprises en Auvergne-Rhône-Alpes



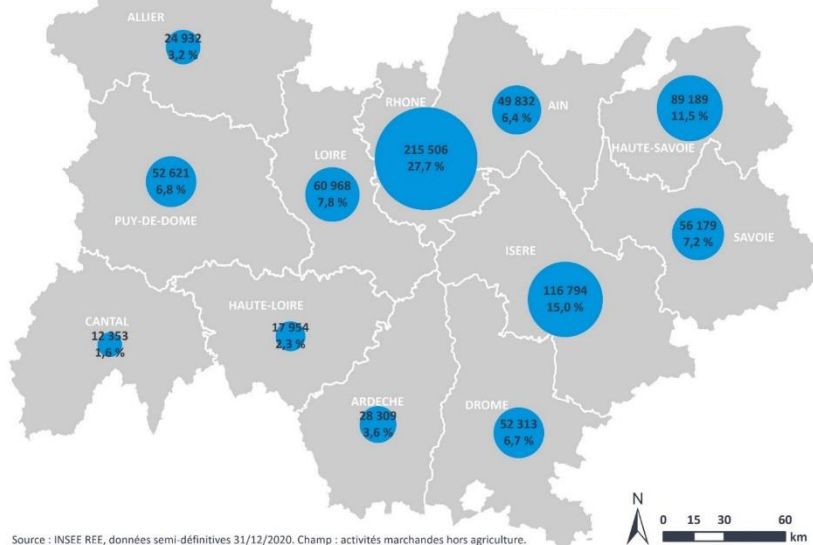
RÉPARTITION DES ÉTABLISSEMENTS ET DES EMPLOIS PAR DÉPARTEMENT

📍 En Auvergne-Rhône-Alpes, deux territoires concentrent 43 % des établissements et 44 % des emplois :

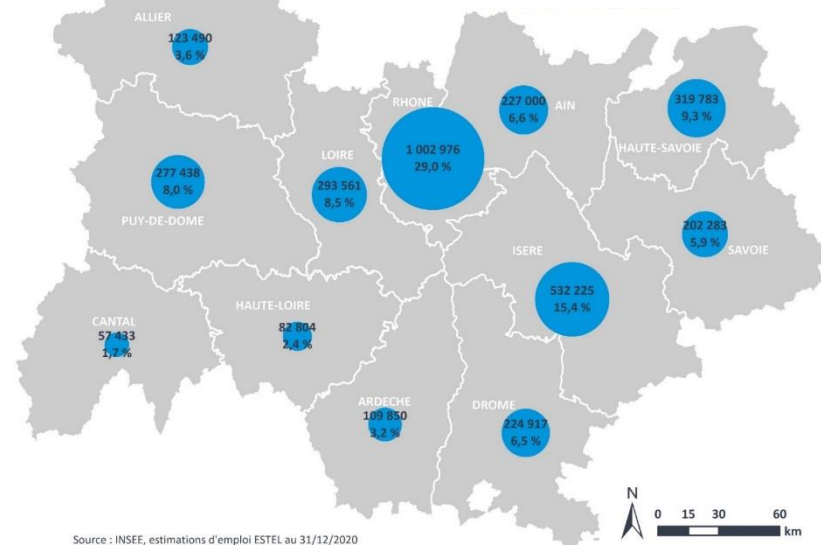
- la Métropole de Lyon et le Rhône
- l'Isère

📍 Le Cantal est le plus petit département de la région avec **1,6 %** des établissements et **1,7 %** des emplois.

Répartition des établissements par département et poids dans la région (en %)



Répartition des emplois par département et poids dans la région (en %)



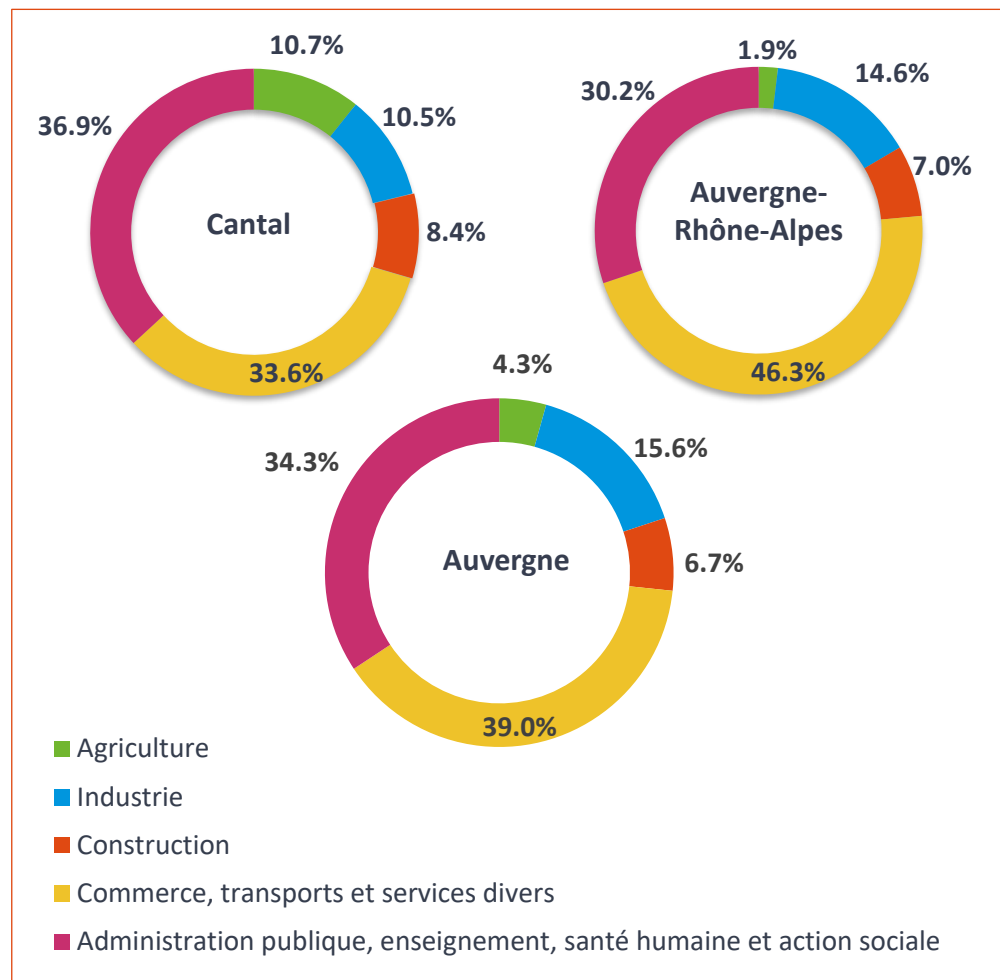
Sources : Insee, Répertoire des entreprises et des établissements (Sirene) au 31/12/2020
Insee, Estimations d'emploi (salarié et non salarié) au 31/12/2020
IGN. Réalisation : Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises, août 2022



UN POIDS IMPORTANT DU SECTEUR AGRICOLE ET DES SERVICES « PUBLICS »

- 🍷 **L'agriculture** occupe une place cinq fois plus importante qu'en Auvergne-Rhône-Alpes avec près de **10,7 % des emplois** cantaliens contre 1,9 % en région (4,3 % en Auvergne).
- 🏢 **Les services « publics »** (administration, enseignement, santé et social) sont surreprésentés dans le Cantal avec **36,9 % des emplois** contre 30,2 % en Auvergne-Rhône-Alpes, 34,3 % en Auvergne et 31,3 % en France.
- 🛒 **Les activités de commerce, transports et services divers** sont moins représentées avec **33,6 %** des emplois dans le Cantal, soit 13 points de moins qu'en Auvergne-Rhône-Alpes.
- 🏭 **L'industrie** représente **10,5 %** des emplois du Cantal (14,6 % en Auvergne-Rhône-Alpes, 15,6 % en Auvergne et 11,5 % en France), part la plus faible en région avec le Rhône et la Savoie.

Répartition de l'emploi total par secteur d'activité



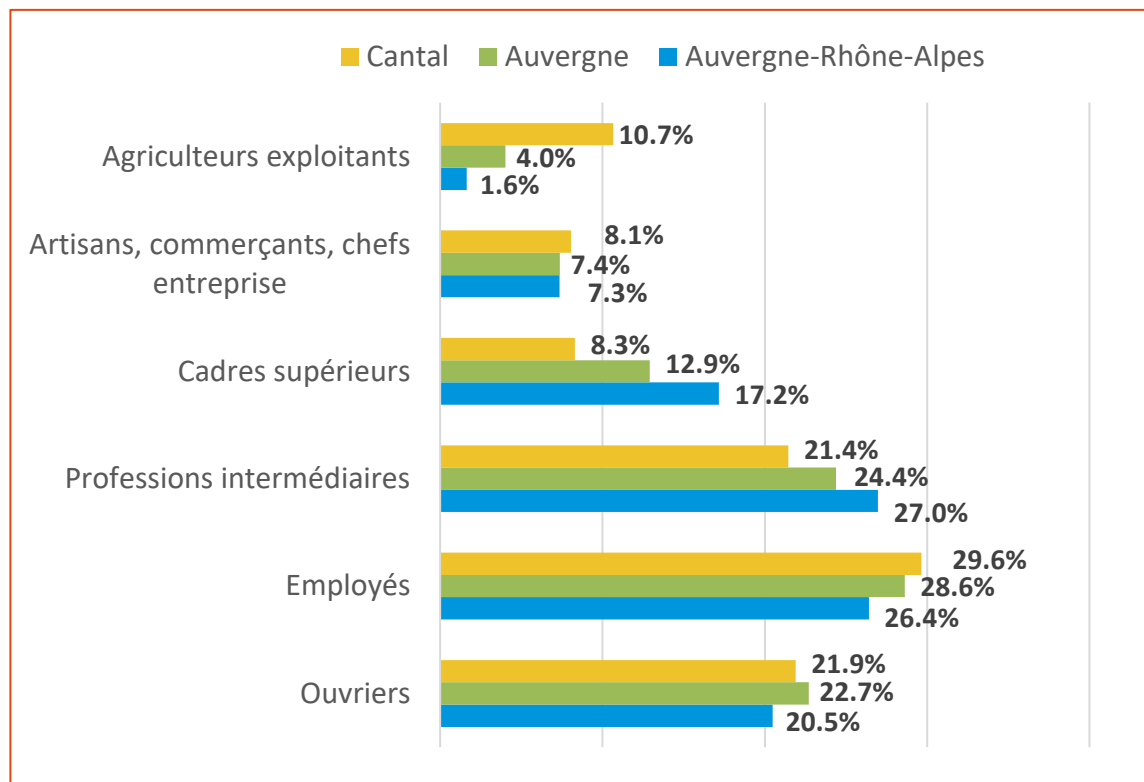
Sources : Insee, Estimations d'emploi (salarié et non salarié) au 31/12/2020



DES EMPLOIS CARACTÉRISTIQUES DES TERRITOIRES RURAUX

- Les **agriculteurs exploitants** sont surreprésentés dans le Cantal puisqu'ils représentent près de **10,7 %** des emplois du département contre seulement 4% en Auvergne et 1,6% en région.
- 21,9 %** des emplois du Cantal sont des **postes d'ouvriers** (20,5 % en Auvergne-Rhône-Alpes).
- Les emplois liés à l'économie de proximité sont bien représentés avec **8,1 %** des emplois occupés par les **artisans, commerçants et chefs d'entreprises**.
- Inversement, **8,3 %** des emplois du Cantal sont occupés par des **cadres supérieurs**, contre 12,9% en Auvergne et 17,2 % en Auvergne-Rhône-Alpes. Ce type d'emplois est généralement peu présent dans les territoires ruraux.

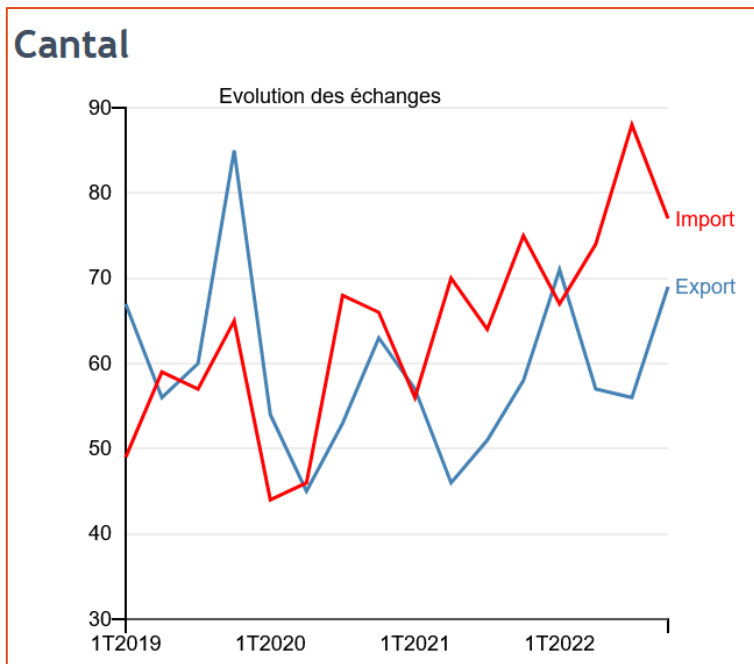
Emploi total par Catégorie Socio-Professionnelle



Source : Insee. Recensement de population 2019, emploi total au lieu de travail

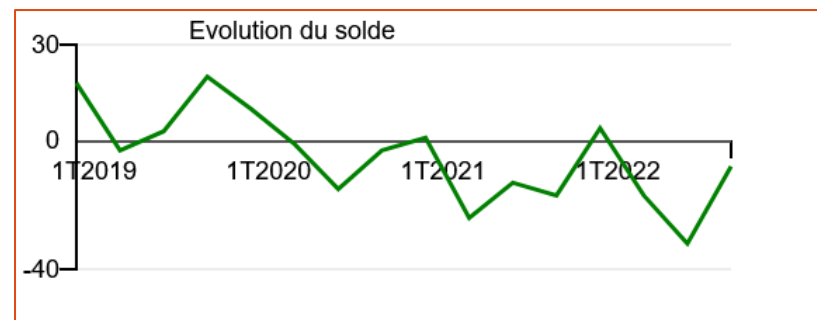


UNE BALANCE COMMERCIALE CANTALIENNE LÉGÈREMENT DÉFICITAIRE



- Sur l'année 2022, la **balance commerciale** (BC = Exportations – Importations) du Cantal est **déficitaire de 52 millions d'euros**, en raison d'une hausse des imports et d'une baisse des exports par rapport à 2021.
- Les **exportations** du Cantal s'établissent à **254 millions d'euros** en 2022 tandis que les **importations** représentent **306 millions d'euros**
- Sur les quatre dernières années, on remarque que le **volume d'importations est en hausse constante** tandis que le **volume d'exportations est très fluctuant**.

- Le graphique suivant montre que le **solde commercial** du Cantal reste **proche de l'équilibre en 2022**, après avoir été excédentaire en 2020.

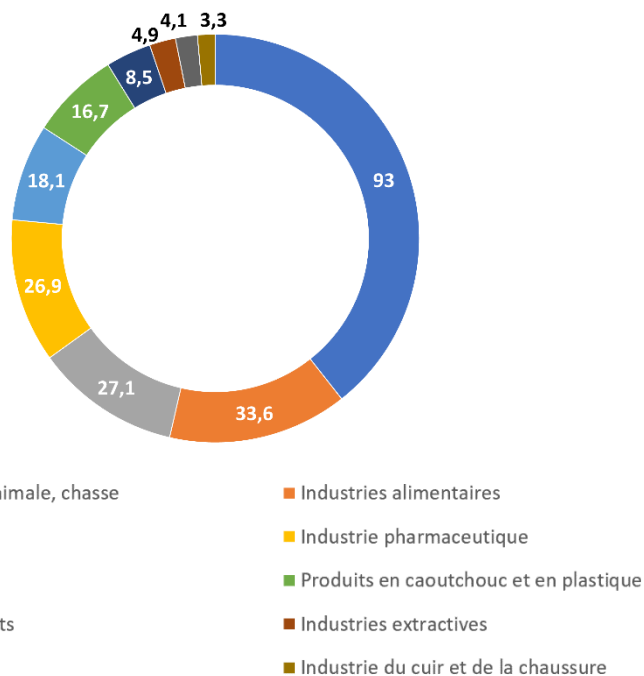


Source : Direction Générale des Douanes et droits indirects, Département des statistiques et des études du commerce extérieur au 31/01/2023

DES EXPORTATIONS CANTALIENNES AGRICOLES, AGROALIMENTAIRES ET PHARMACEUTIQUES

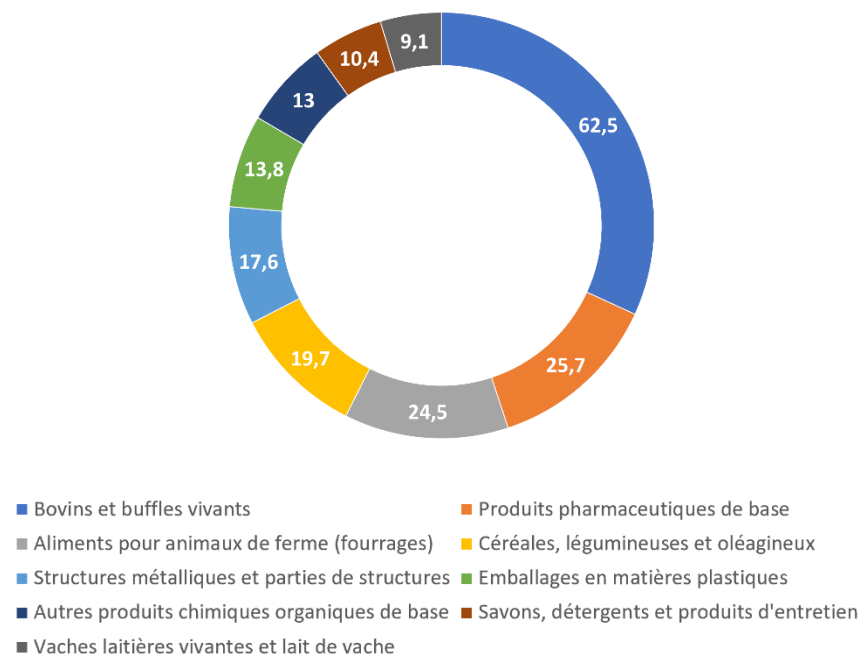
- Sur l'année 2022, l'ensemble des **exportations cantaliennes** représentent **un total de 254 M €**
- L'agriculture** avec **93 M€**, **l'agroalimentaire 34 M€**, **l'industrie chimique 27 M€** et **l'industrie pharmaceutique 27 M€**, sont les quatre secteurs d'activités les plus exportateurs du département

Cantal : Les secteurs d'activités les plus exportateurs en 2022 (en millions d'euros)



- Une forte proportion de **produits agricoles bruts exportés** : bovins, vaches, lait, fourrages et céréales représentent près de la moitié des produits exportés
- Une forte proportion d'exportations de **produits pharmaceutiques** qui s'explique notamment par le développement de l'activité du **laboratoire Biose**. La présence de **Qualipac Aurillac** explique également la forte part des exportations **d'emballages plastiques**.

Cantal : Les produits les plus exportés en 2022 (en millions d'euros)



Source : Direction Générale des Douanes et droits indirects, Département des statistiques et des études du commerce extérieur au 31/01/2023





L'INDUSTRIE

LES ÉTABLISSEMENTS ET L'EMPLOI INDUSTRIEL DANS LE CANTAL

🏠 **2 562 établissements industriels*** (dont 1 668 dans la production d'électricité)

- dont 361 établissements avec au moins 1 salarié

🏠 **4,2 %** du total des établissements industriels de la région



🏠 **6 006 emplois industriels**

- 5 572 salariés
- 434 non salariés

🏠 **1,2 %** de l'emploi industriel régional

* L'énergie solaire dans le Cantal c'est :

- Le 3^{ème} département de la région en termes de production avec 87,4 GW/h en 2020
- 12 sites importants de production d'énergie solaire photovoltaïque selon Enedis en 2019,
- **2 122 installations photovoltaïques** Basse Tension et Haute Tension en 2020 selon ORCAE
- De nombreuses petites installations sur les bâtiments agricoles (GAEC)

Définition

L'industrie au sens large inclut ici :

- . Industries extractives
- . Industries manufacturières
- . Energie
- . Eau, assainissement, déchets

Sources : Insee, Répertoire des entreprises et des établissements (Sirene) au 31/12/2020
Insee, Estimations d'emploi (salarié et non salarié) au 31/12/2020

Observatoire régional climat, air, énergie, Auvergne-Rhône-Alpes, Profil climat, air et énergie du Cantal 2023

https://www.orcae-auvergne-rhone-alpes.fr/fileadmin/user_upload/mediatheque/orcae/Profils_v1/Profil_15.pdf



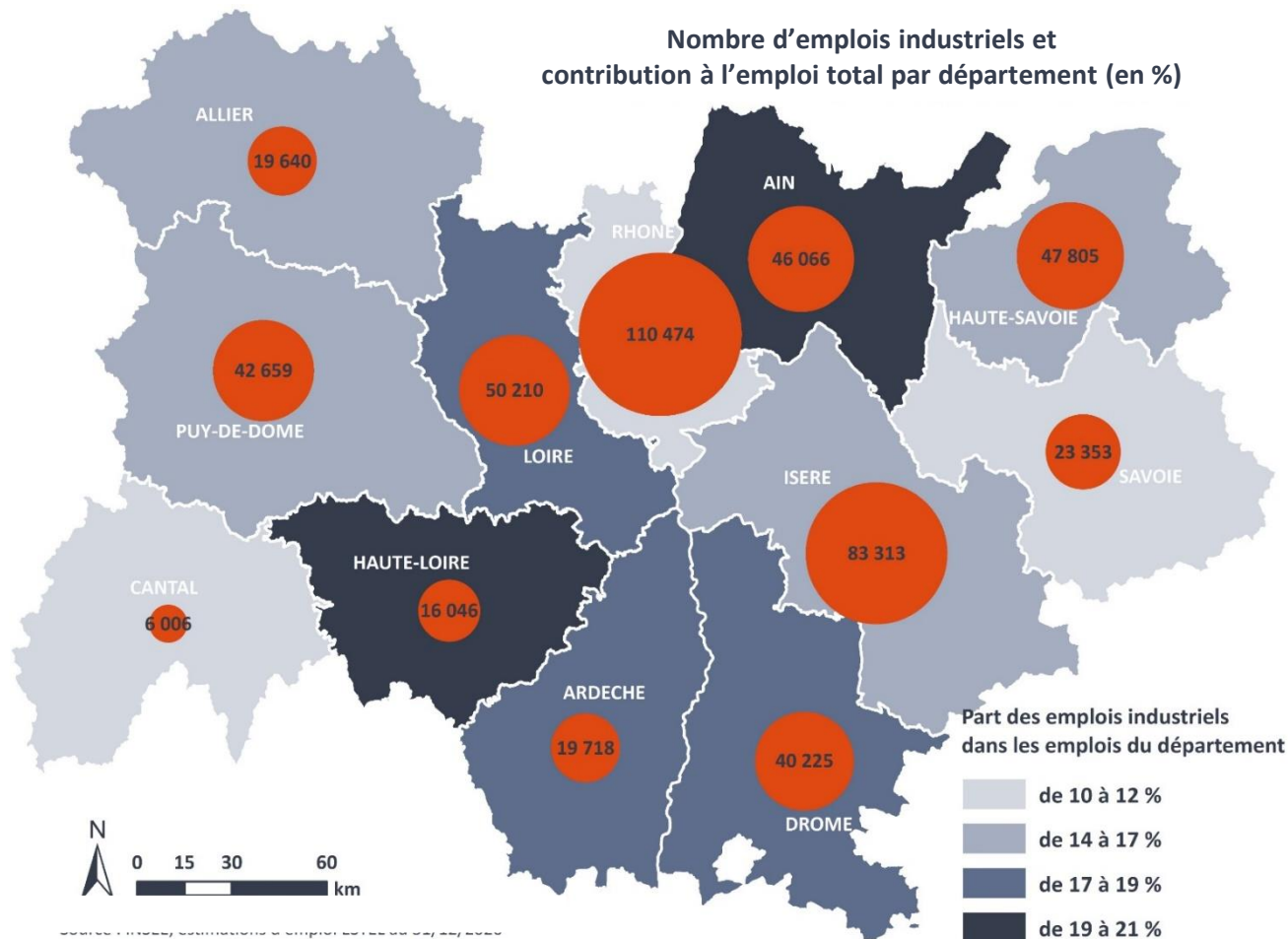
LE CANTAL, PARMIS LES DÉPARTEMENTS LES MOINS INDUSTRIELS DE LA RÉGION

- ▲ Dans le Cantal, l'industrie compte **6 006 emplois, soit 10,5 % de l'emploi total** (15 % au niveau régional, 16 % en Auvergne et 12 % au niveau national).
- ▲ **Première région industrielle de France**, Auvergne-Rhône-Alpes compte **505 515 emplois**, répartis sur l'ensemble du territoire régional (soit **15 %** des emplois industriels français).

Définition

L'industrie au sens large inclut ici :

- . Industries extractives
- . Industries manufacturières
- . Energie
- . Eau, assainissement, déchets



Sources : Insee, Estimations d'emploi (salarié et non salarié) au 31/12/2020
IGN. Réalisation : Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises, août 2022



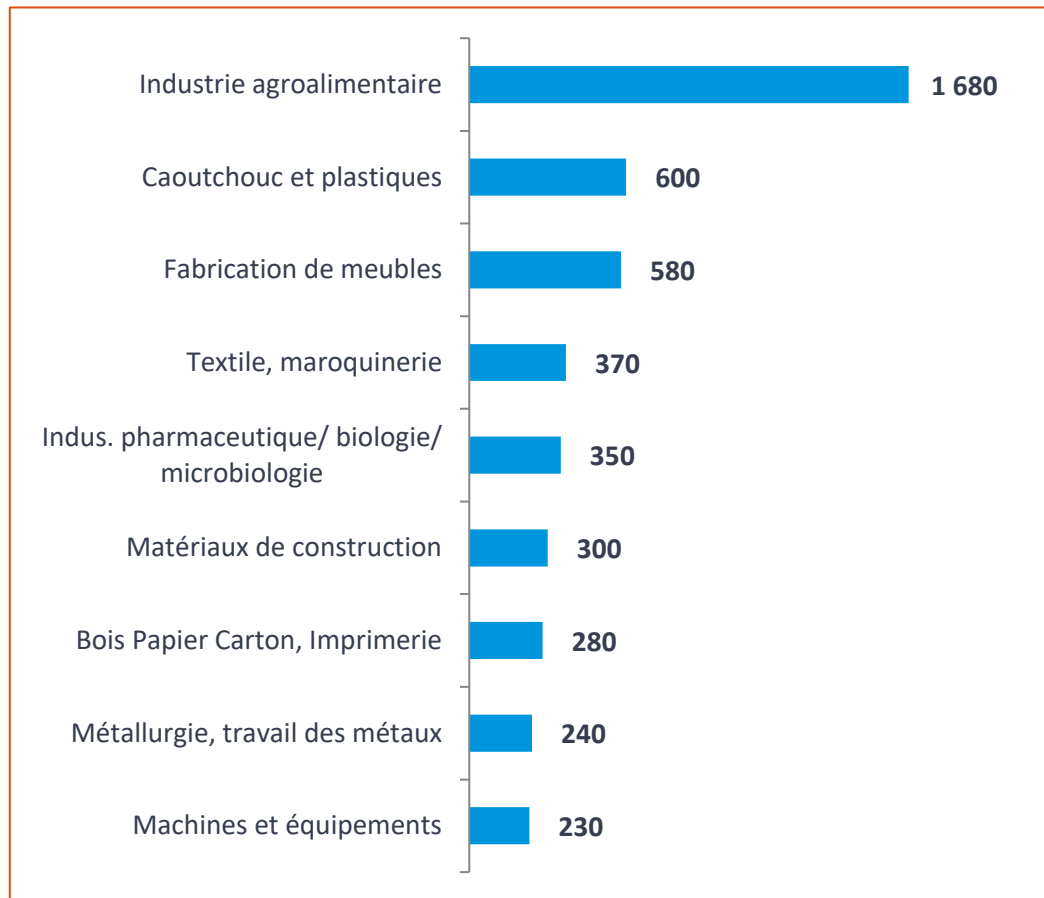
UNE INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE PRÉDOMINANTE

Dans le Cantal, le tissu industriel est composé :

- 🍷 d'une industrie agroalimentaire* très développée (fromage, plats préparés, viande, charcuterie...) : **35 %** des effectifs industriels.
- 🏭 d'une diversité d'autres secteurs dont :
 - **Caoutchouc et plastiques (12 %)**
 - **Fabrication de meubles (12 %)**
 - **Textile et maroquinerie (8 %)**
 - **Industrie pharmaceutique / biologie / microbiologie** (7 %)**

Précision : les données datent de fin 2021 et n'intègrent pas les recrutements réalisés en 2022 et début 2023.

Cantal :
les principaux secteurs industriels (nombre de salariés)



* Dans l'industrie agroalimentaire, sont exclus ici les artisans boulangers-pâtisseries (1071B 1071C 1071D).

** L'industrie pharmaceutique/biologie/microbiologie regroupe à la fois les laboratoires pharmaceutiques (Biose, Greencell) et leurs sous-traitants (Lallemand).

Source : Urssaf au 31/12/2021, Insee Flores



LES SERVICES À L'INDUSTRIE DANS LE CANTAL

982 établissements dans les services à l'industrie

- dont 314 établissements avec au moins 1 salarié

1 % du total des établissements de la région

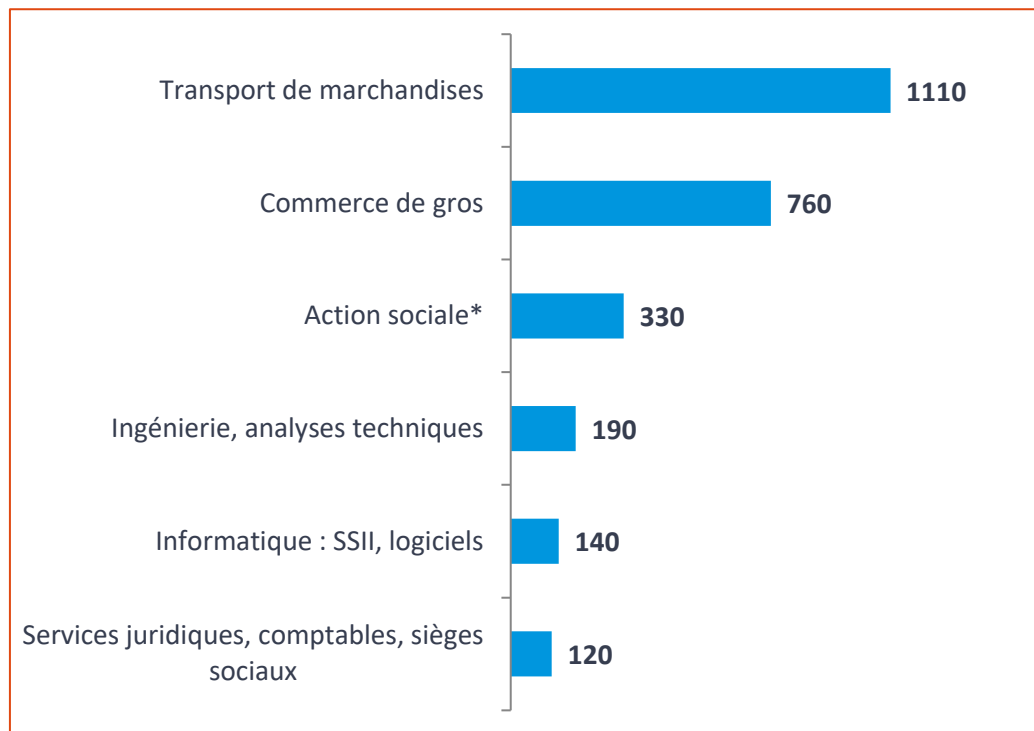
2 850 emplois salariés dans les services à l'industrie

0,7 % de l'emploi régional

De nombreux emplois dans le transport de marchandises et le commerce de gros

Précision : les données datent de fin 2021 et n'intègrent pas les recrutements réalisés en 2022 et début 2023.

Cantal : les principaux secteurs de services à l'industrie
(nombre de salariés)



Sources : Insee, Répertoire des entreprises et des établissements (Sirene) au 31/12/2020
Urssaf 31/12/2021

Définition :

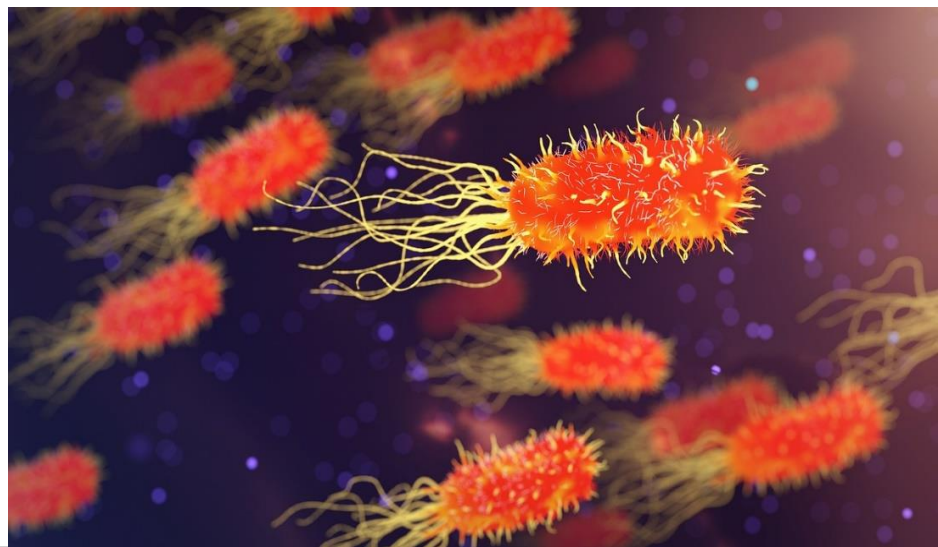
Les services à l'industrie correspondent ici à une sélection de 95 codes d'activité, réalisée par Auvergne-Rhône-Alpes entreprises

*L'action sociale comprend ici les emplois des établissements d'aide par le travail (8810C), qui peuvent réaliser des travaux de sous-traitance industrielle.

Source : Urssaf au 31/12/2021, Insee Flores

LA MICROBIOLOGIE, UNE FILIÈRE D'EXCELLENCE CANTALIENNE

- 🏭 **L'industrie pharmaceutique et la sous-traitance pharma-biotech** est l'un des fleurons de l'économie cantalienne
- 🏭 Le bassin d'Aurillac : un savoir-faire et **une spécialisation dans la microbiologie** reconnus au niveau national
- 🏭 **Une quinzaine d'entreprises** du secteur localisées dans le bassin aurillacois : Biose Industrie, Greentech, Lallemand, Agrolab's, Interlab, Terana



- 🏭 Des projets importants sur le territoire Cantalien pour nos industries de la Santé avec **des extensions de site, des développements et investissements** afin de suivre l'évolution des marchés avec à la clé : **500 embauches prévues.**

LANCEMENT D'UN PÔLE D'EXCELLENCE EN MICROBIOLOGIE À AURILLAC

Création en cours d'un **Pôle d'excellence en Microbiologie à Aurillac**, grâce au soutien de l'Etat et de la Région Auvergne-Rhône-Alpes.



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

- Projet collectif de territoire pour **valoriser le savoir-faire des entreprises locales en microbiologie**
- Les collectivités locales s'engagent aux côtés de l'Etat et de la Région** : le département du Cantal, la préfecture du Cantal et la Communauté d'Agglomération du Bassin d'Aurillac
- Les acteurs de la formation, de la recherche et de l'accompagnement aux entreprises** : INRAE, UMR Fromage, VetAgro Sup, Université Clermont Auvergne, CCI du Cantal, Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises, Polytech Clermont-Ferrand
- Une mobilisation forte des entreprises locales dans les secteurs **pharmaceutiques, agroalimentaires et environnement** pour lancer et s'impliquer dans ce projet
- Ouverture à la rentrée 2023 d'un **Master 2 en Microbiologie** (en alternance) de l'Université Clermont Auvergne sur le pôle d'Aurillac -> appliqué aux techniques de fermentation



Ambitions du PEM 2I :

- Soutenir et coordonner des projets de R&D
- Créer et animer un réseau entre entreprises, acteurs de la formation et recherche académique autour de la microbiologie industrielle
- Promouvoir le développement économique et l'innovation

les fromageries
occitanes



Auvergne - Occitanie - Pyrénées



À la croisée des mondes

biose[®] INDUSTRIE
Your global CDMO for Microbiome Therapeutics



Source : Cantal Eco, Le magazine économique de la CCI du Cantal, Juin 2022





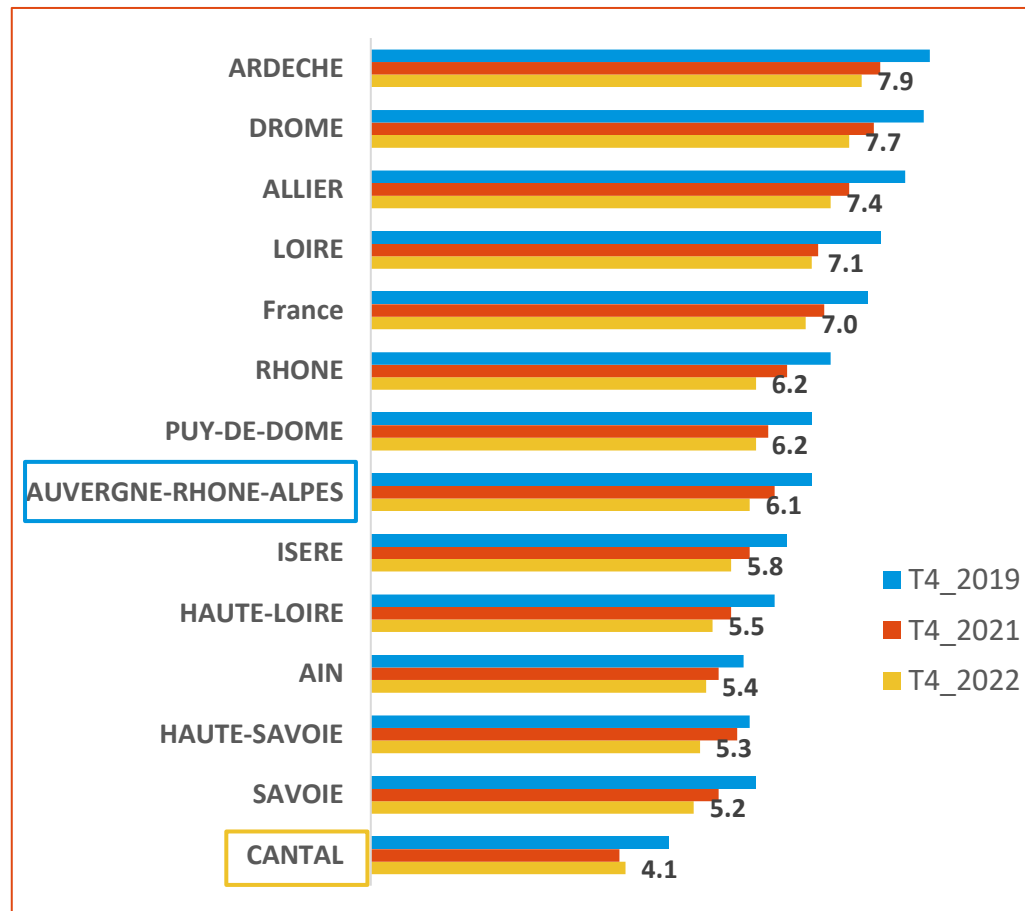
LA DYNAMIQUE DU MARCHÉ DU TRAVAIL

LE TAUX DE CHÔMAGE LE PLUS FAIBLE EN FRANCE

- 📍 Avec **4,1 %** au 4^e trimestre 2022, le Cantal est le département français avec le plus faible **taux de chômage**. L'écart atteint 3 points avec le taux national (7 %) et 2 points avec le taux régional (6,1 %).
- 📍 Quasi stable depuis 1 an, le taux de chômage du département a reculé de **0,7 point** par rapport au 4^e trimestre 2019.
- 📍 Cette situation de « plein emploi » contribue à **accentuer les difficultés de recrutement des employeurs, et peut limiter les créations d'emploi**.

Taux de chômage : rapport entre le nombre de chômeurs et la population active. Le calcul de ce taux s'appuie sur les critères stricts du B.I.T : un chômeur est une personne âgée de 15 ans ou plus qui remplit trois critères : « ne pas avoir eu d'activité rémunérée lors d'une semaine de référence », « être disponible pour travailler dans les deux semaines à venir » et « avoir effectué, au cours des quatre dernières semaines, une démarche active de recherche d'emploi ».

Taux de chômage au 4^e trimestre 2019-2021-2022 (en %)



Source : Insee. [Taux de chômage au sens du BIT](#), données CVS au 4^e trimestre 2022

UN LÉGER RECUL DE L'EMPLOI EN 2022

De 2015 à 2019 : une phase de croissance d'emploi

- Dans le Cantal, l'emploi est orienté à la hausse sur ces 5 années au rythme de **+3,1 %**, légèrement inférieur à celui de la Haute-Loire ou du Puy-de-Dôme.
- La croissance est 2 fois plus rapide en Auvergne-Rhône-Alpes (+7 %), grâce à la forte dynamique de la Métropole de Lyon et du Rhône (+11 %).

2020-2021 : un impact négatif de la crise sanitaire sur l'emploi suivi d'un rebond

- En 2020, l'emploi a bien résisté dans le Cantal dans le contexte de crise sanitaire, avec une baisse limitée à **-1,1 %** (contre -2,5 % dans la région et -1,7 % en France).
- En 2021, l'emploi est reparti à la hausse et a dépassé en fin d'année son niveau d'avant-crise.

Au 4^e trimestre 2022, le Cantal compte **29 600** emplois salariés dans le secteur privé, en léger retrait par rapport à fin 2021 (-240).

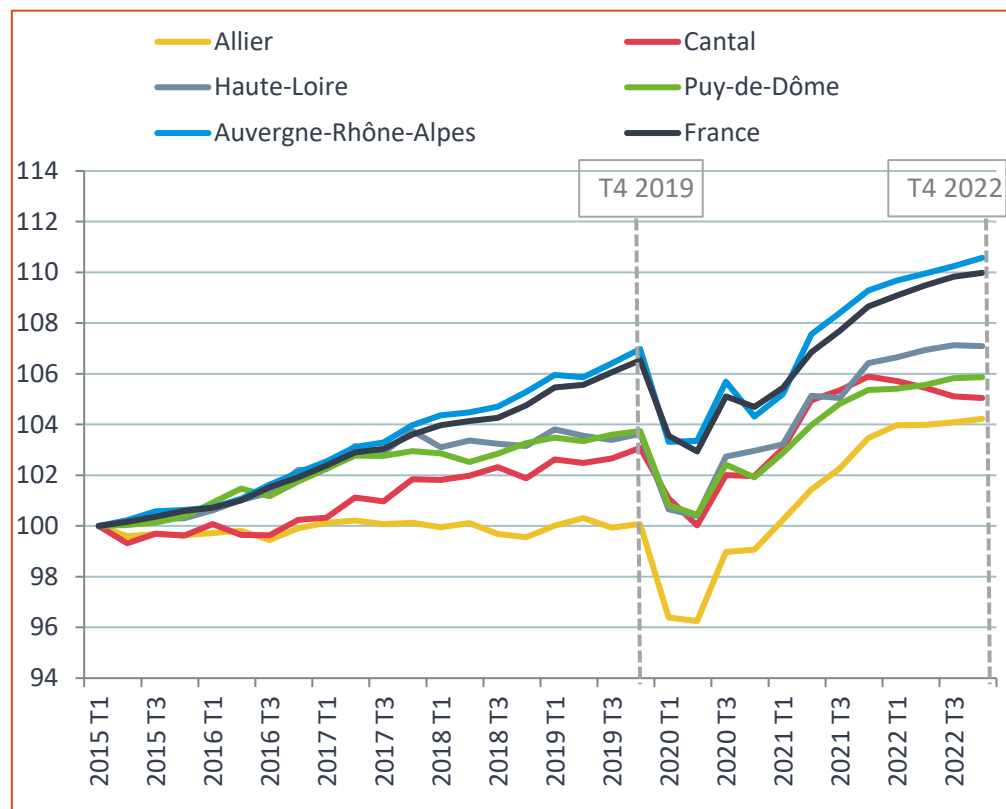
- En 2022, l'emploi a continué à augmenter dans les autres départements auvergnats, mais à un rythme ralenti par rapport à l'année précédente.

A noter :

Les données sont issues des déclarations établies par les employeurs à l'aide des Déclarations Sociales Nominatives (DSN). Les effectifs sont ceux des établissements du champ concurrentiel implantés dans le Cantal et employés à la fin de chaque trimestre.

Ces données ne donnent qu'une vision partielle de l'évolution de l'emploi. En effet, dans le Cantal, le secteur salarié privé couvert l'Acooss-Urssaf ne représente environ qu'1 emploi sur 2 en raison du poids de l'agriculture, des non salariés et de l'emploi public.

Evolution annuelle de l'emploi salarié privé entre le 1^{er} trimestre 2015 et le 4^e trimestre 2022



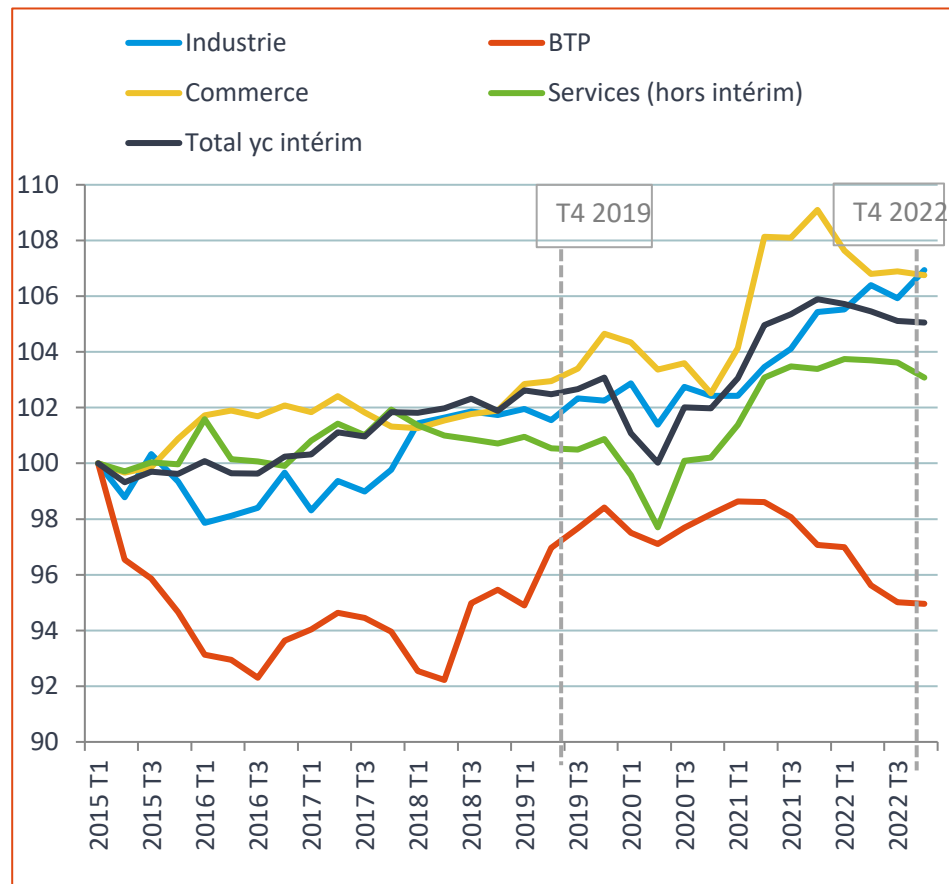
Source : Acooss-Urssaf, données CVS au 4^e trimestre 2022



UNE BONNE DYNAMIQUE DE L'EMPLOI INDUSTRIEL DEPUIS 2 ANS

- Après une année 2020 marquée par la crise sanitaire, la reprise d'activité a été rapide dans le département, accompagnée par une croissance de l'emploi jusqu'à fin 2021, mais la dynamique s'est arrêtée en 2022. Par rapport à l'avant-crise, l'emploi salarié privé a augmenté de **+1,9 %** (contre + 3,1 % en Auvergne-Rhône-Alpes).
- L'industrie cantalienne**, qui totalise **4 760** salariés au 4^e trimestre 2022, se distingue par une croissance continue depuis 2 ans, et la création de **200** emplois.
- La construction**, qui emploie **3 540** salariés fin 2022, présente une évolution cyclique. Depuis le 4^e trimestre 2019, la tendance est orientée à la baisse dans le Cantal (-3,5 %) contrairement au niveau régional (+3,8 %).
- Le commerce** (**6 150** salariés) a connu des fluctuations sur les 3 dernières années. Par rapport à fin 2019, l'emploi est en hausse de **+ 2 %** (+ 3,2 % dans la région).
- Les services (hors intérim)** ont été très impactés par les restrictions sanitaires. Ils totalisent **14 100** salariés, un effectif en hausse de **+2,2 %** par rapport à l'avant-crise, inférieure à la croissance régionale (+3,8 %).

Cantal : évolution de l'emploi salarié privé par secteur
(base 100 au 1^{er} trimestre 2015)



Source : Acof-Urssaf, données CVS au 4^e trimestre 2022



La Région

Auvergne-Rhône-Alpes

ENTREPRISES



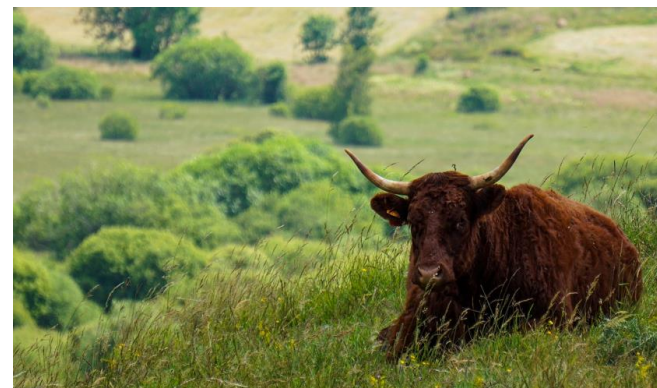
**Intelligence
Économique
et Territoriale**

cantal
LE DÉPARTEMENT

L'AGRICULTURE

4^{ÈME} DÉPARTEMENT DE LA RÉGION EN NOMBRE D'EXPLOITATIONS

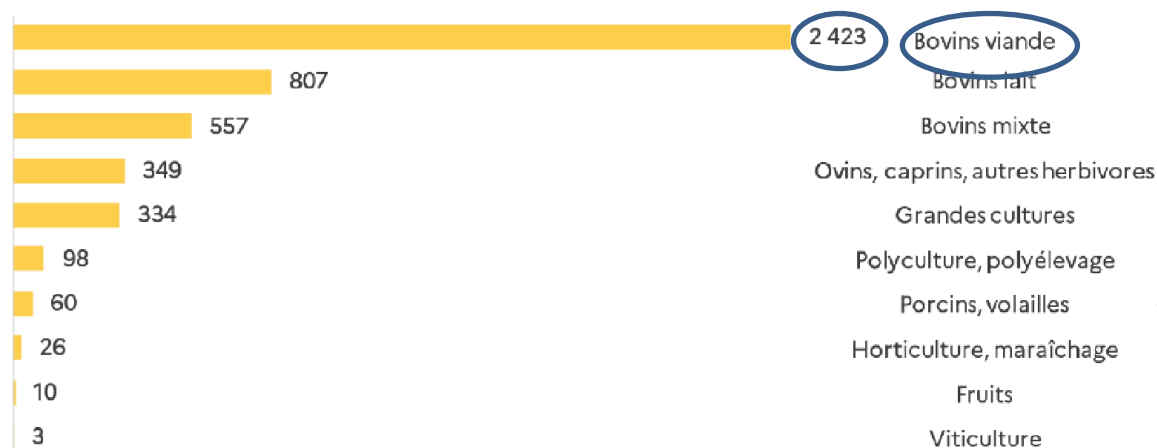
- 4 675 exploitations en 2022
- 100 % du département est en zone de montagne.
- Surface Agricole Utilisée (SAU) moyenne de 73 hectares, contre 59 en Auvergne-Rhône-Alpes
- 95 % de la SAU du Cantal est en herbe (prairies), 1^{ère} "prairie" de la région.
- 29 % du territoire est couvert par la forêt.



Spécialisation des exploitations agricoles cantaliennes en 2020

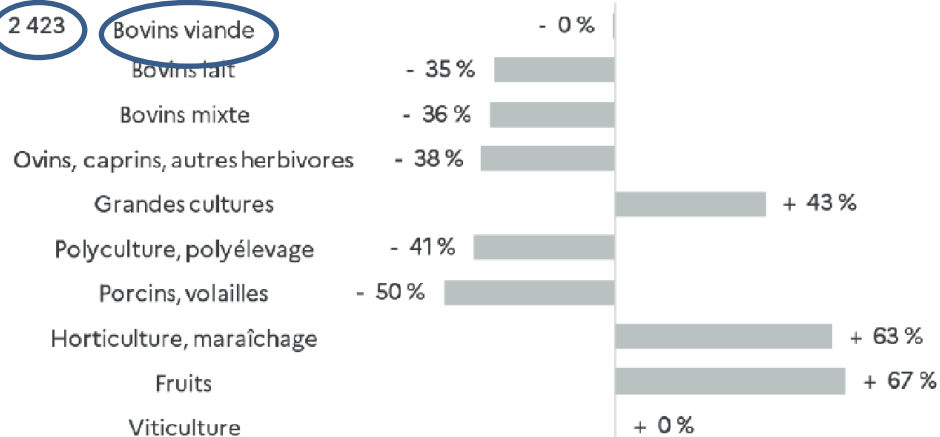
Nombre d'exploitations en 2020

en 2020



Évolution globale 2010/2020

Évolution 2020 / 2010 (en %)



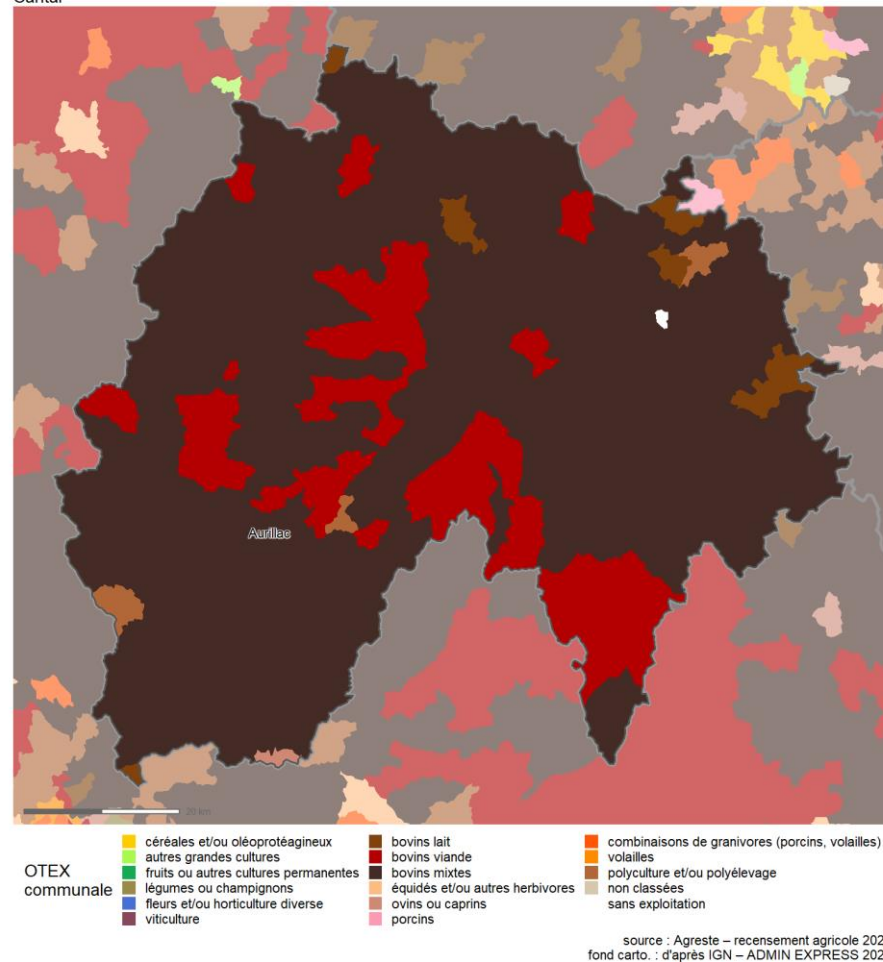
Source : AGRESTE, Recensement agricole 2020



UNE ACTIVITÉ AGRICOLE PRINCIPALEMENT ORIENTÉE VERS L'ÉLEVAGE

- 📍 L'activité agricole du Cantal est principalement tournée vers l'élevage bovins (lait, viande). Cette production représente **33 % de l'élevage total de la région**. Ce qui place le département comme le **1^{er} département producteur de bovins (lait et viande confondu) en Auvergne-Rhône-Alpes**.
- 📍 Les autres élevages ovins, porcins, caprins, équin, lapins, volailles, et l'apiculture existent mais ils sont peu importants.
- 📍 **Les filières végétales** existent également mais là aussi elles ne sont pas très importantes ni en surface et en nombre d'exploitation.
 - On trouve cependant **quelques hectares de vigne** (Vallée du Lot pour l'AOP Vin Entraygues-Le Fel, et région de Massiac), **du maraîchage, de l'arboriculture** (production de pommes, nord-est et sud-ouest du département).
 - Sans oublier la production de la **Lentille Blonde de Saint-Flour** (AOP en cours) et la relance de la filière châtaigne (sud-ouest du département).

Orientation technico-économique
Cantal

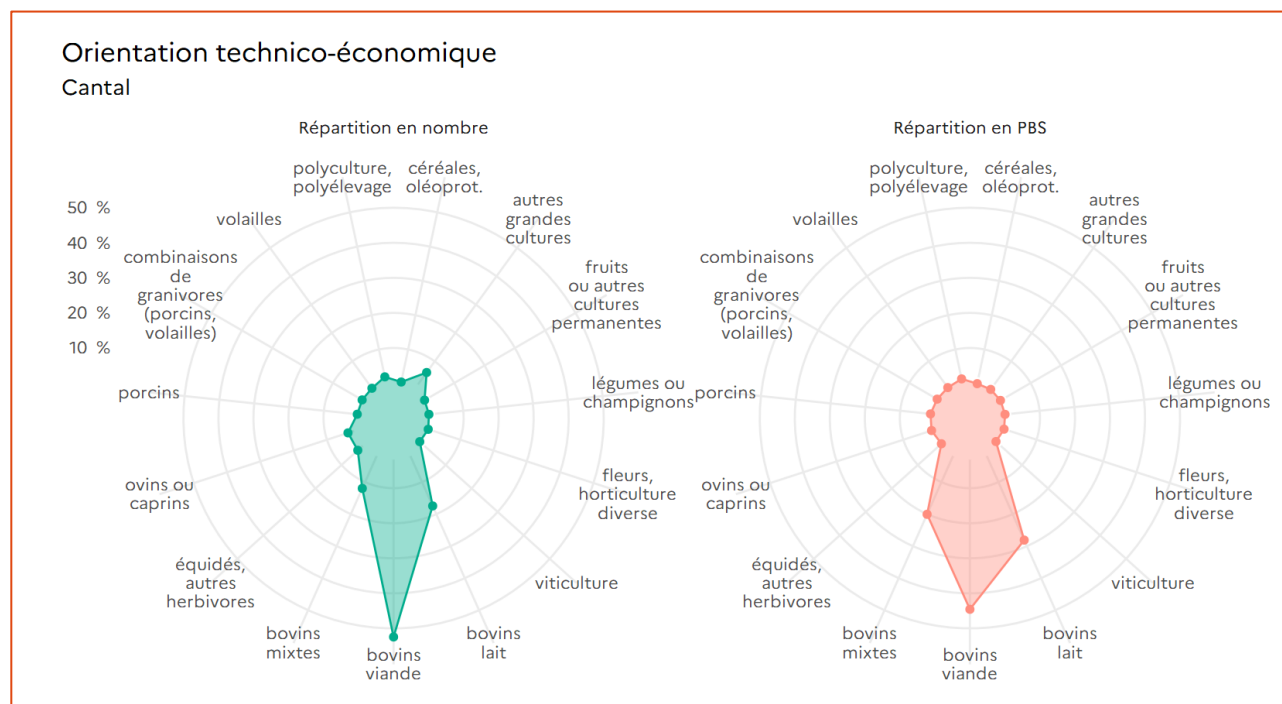


Source : AGRESTE, Recensement agricole 2020



1^{ER} EXPORTATEUR DE BOVINS MAIGRES

- 365 millions de litres de lait ont été produits en 2021, 90 % est livré aux industries agro-alimentaires : une partie est transformée en fromage AOP ; 10 % est transformé à la ferme et vendu en circuit-court.
- Le Cantal possède 5 AOP fromagères : Cantal, Salers, Fourme d'Ambert, Bleu d'Auvergne et Saint-Nectaire.
- Le Cantal est le 1^{er} exportateur de bovins "maigres" âgés de 6 à 18 mois en Auvergne-Rhône-Alpes : 102 747 bovins exportés en 2021. Des filières de valorisation se développent : Label Rouge Salers, Bœuf Fermier d'Aubrac, Salers Primeurs...
- Les surfaces engagées ou en conversion en agriculture biologique progressent : 25 630 hectares en 2021 (soit 7,3% de la Surface Agricole Utile du département) -> en hausse de 5,5 % sur l'année 2021. Le Cantal reste néanmoins en retard sur des départements présentant le même type de spécialisation agricole (bovins) : 13,8 % de SAU en bio en Haute-Loire, 11,7% dans la Loire.
- On recense 371 exploitations certifiées en agriculture biologique ou en conversion -> en hausse de 2,2% sur l'année 2021.



Clé de lecture :

Sur ces deux graphiques, chaque anneau représente 10% des exploitations cantaliennes et chaque point représente la proportion des exploitations qui s'inscrivent dans l'orientation technico-économique en question.

Une exploitation agricole peut avoir plusieurs orientations technico-économiques.

Par exemple : 50% des exploitations cantaliennes sont spécialisées dans les bovins viande

La PBS ou Production Brute Standard correspond au potentiel de production de chaque exploitation. Ces coefficients de PBS ne constituent pas des résultats économiques observés

Exemple :

10 hectares de blé*1 010€/ha +
200 brebis*141€/tête = 38 300 € de PBS

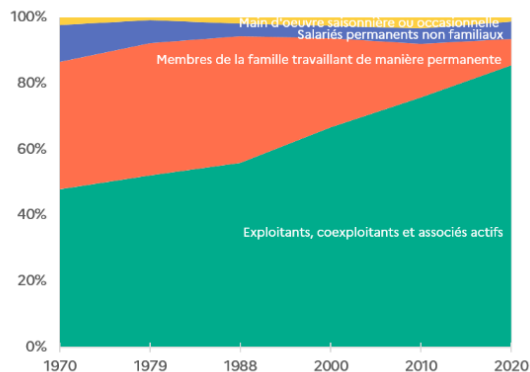
Source : AGRESTE, Recensement agricole 2020

LA MAIN D'ŒUVRE DANS L'AGRICULTURE DU CANTAL

- 6 900 actifs cantaliens travaillent directement dans le secteur agricole à temps plein
- Parmi eux, on dénombre 5900 chefs d'exploitations, exploitants ou coexploitants (86 % des ETP), 550 membres de la famille travaillant de manière permanente (8 %) et 350 salariés permanents non familiaux (5 %)
- La part des membres de la famille travaillant de manière permanente dans les exploitations n'a cessé de baisser depuis 50 ans tandis que la proportion d'exploitants n'a jamais été aussi forte : 50 % en 1970 -> 86 % en 2020
- Une pyramide des âges assez âgée, puisque 56% des chefs d'exploitations ont plus de 50 ans : quid de la reprise des exploitations existantes ?

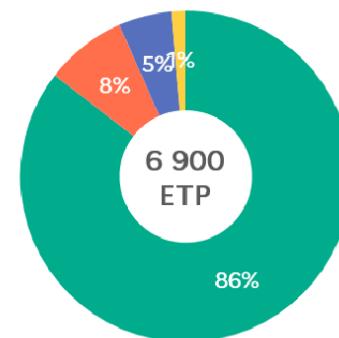
2020	Personnes ayant travaillé dans l'agriculture	8 800 personnes	6 900	ETP
	Nombre de chefs et coexploitants	6 500 personnes	5 900	ETP

Volume de travail en ETP



- Exploitants, coexploitants et associés actifs ¹
 - Membres de la famille travaillant de manière permanente
 - Salariés permanents non familiaux
 - Main d'œuvre saisonnière ou occasionnelle ²
1. Coexploitants familiaux inclus.
2. Hors prestations de service (ETA, Cuma, ...)

Répartition 2020



Source : AGRESTE, Recensement agricole 2020





LE TOURISME



LE CANTAL, UNE OFFRE TOURISTIQUE DIVERSIFIÉE

NEIGE

- 5 pôles nordiques
- 1 station de sports d'hiver : Le Lioran
 - > 150 hectares
 - > 60 km et 44 pistes
 - > 2 pistes de luge et un snowpark



EAU

- Les eaux les plus chaudes d'Europe à Chaudes Aigues + 82°C
- 11 000 km de cours d'eau de 1^{ère} catégorie
- 12 plans d'eau de 2^{ème} catégorie
- 114 cascades identifiées
- Des lacs et des tourbières

CULTURE ET PATRIMOINE

- 2 « Plus beaux villages de France » : Salers et Tournemire
- 8 « Petites cités de caractère » : Laroquebrou, Marcoles, Menet, Montsalvy, Murat, Pleaux, Raulhac, Saint-Urcize
- 1 « Ville et métiers d'art » : Murat
- 1 « Pays d'arts et d'histoire » : Pays de Saint-Flour
- 349 « Monuments historiques »
- 44 Châteaux ouverts à la visite ou accueillant une activité touristique
- 40 musées ou maisons thématiques



MONUMENT



HISTORIQUE

NATURE

- Le massif cantalien : plus grand volcan d'Europe
- 2 parcs naturels régionaux : Volcans d'Auvergne et Aubrac
- 1 grand site de France : Le Puy Mary
- 6 sites classés
- 11 communes labellisées « Villes et villages fleuris »
- 30 sites Natura 2000
- 14 espaces naturels sensibles (ENS) (3000 ha)



FAUNE ET FLORE

- Présence de gros mammifères : chamois, mouflon et d'oiseaux migrateurs
- Une végétation variée en lien avec l'altitude : landes, pelouses, hêtraies, paysages d'estives, prairies d'altitude

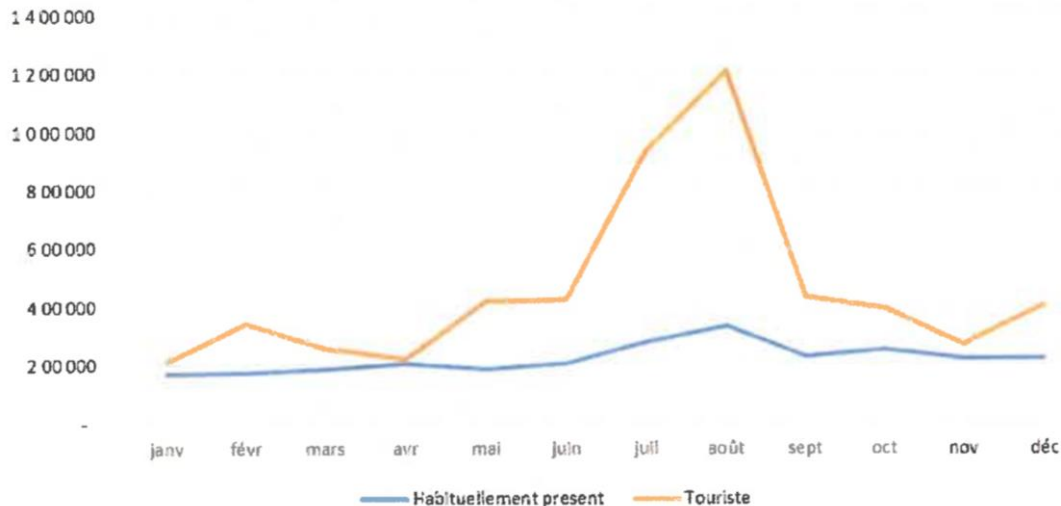


Source : Conseil Départemental du Cantal, Cantal Destination Panorama du Tourisme 2021, Mai 2023



LA FRÉQUENTATION TOURISTIQUE DANS LE CANTAL

Nuitées françaises et étrangères en 2021









- 4,92 millions de nuitées touristiques dont 4,42 millions de nuitées françaises
- Le nombre total de nuitées (françaises et étrangères) a chuté de 10,5 % par rapport à 2019 mais remonte par rapport à 2020
- La durée moyenne des séjours des étrangers est de 2 nuits, celle des Français de 3,6 nuits
- 6,72 millions d'actes d'excursions ont été comptabilisés en 2021 soit + 21% par rapport à 2020 -> un excursionniste est présent plus de 2h sur le territoire, il n'y réalise pas de nuitée la veille, ni le jour étudié




Origine régionale des touristes français

Ile-de-France : 21 %
 Auvergne-Rhône-Alpes: 15 %
 Occitanie : 14 %
 Nouvelle-Aquitaine : 12 %
 Pays de la Loire : 5 %
 Provence-Alpes-Côte-d'Azur : 5 %

Origine des touristes étrangers

 Pays- Bas : 24 %
 Belgique : 20 %
 Allemagne : 12 %
 Pologne : 12 %
 Espagne : 12 %
 Royaume-Uni : 7 %

Top 3 des sites touristiques visités

-  Station du Lioran : 600 000 visiteurs
-  Grand site du Puy Mary : 400 000 visiteurs
-  Village médiéval de Salers : 300 000 visiteurs

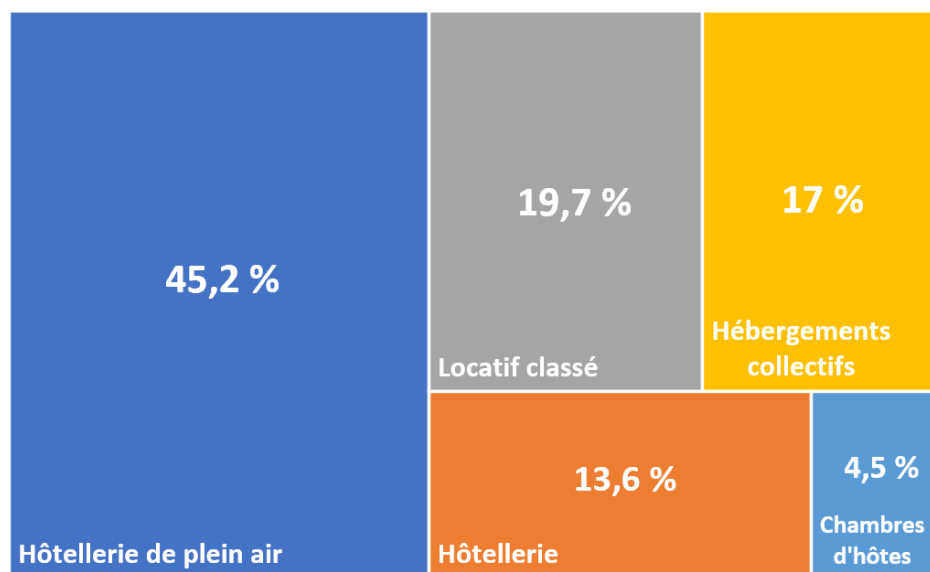
Source : Conseil Départemental du Cantal, Cantal Destination Panorama du Tourisme 2021, Mai 2023

LES CAPACITÉS D'HÉBERGEMENT TOURISTIQUE DANS LE CANTAL

L'offre touristique globale du Cantal représente **135 000 lits touristiques** dont près **25 % de lits marchands** soit **33 000 lits marchands** -> campings, hôtels, meublés et gîtes, chambres d'hôtes, hébergements collectifs

- 🏠 **113 établissements hôteliers**
 - Capacité : **4 496 lits touristiques**
 - Taux d'occupation moyen (mai à décembre) : 42 %
- 🏠 **104 structures d'hôtellerie de plein d'air**
 - Capacité : **14 985 lits touristiques**
 - Taux d'occupation moyen (mai à septembre) : 22,5 %
- 🏠 **1249 meublés et gîtes**
 - Capacité : **6 547 lits touristiques**
- 🏠 **170 chambres d'hôtes**
 - Capacité : **1 500 lits touristiques**
- 🏠 **72 structures d'hébergement collectif**
 - Capacité : **5 649 lits touristiques**

Répartition de l'offre d'hébergements touristiques marchands par type d'hébergement (en %)



Définition de la notion de « lits marchands » :

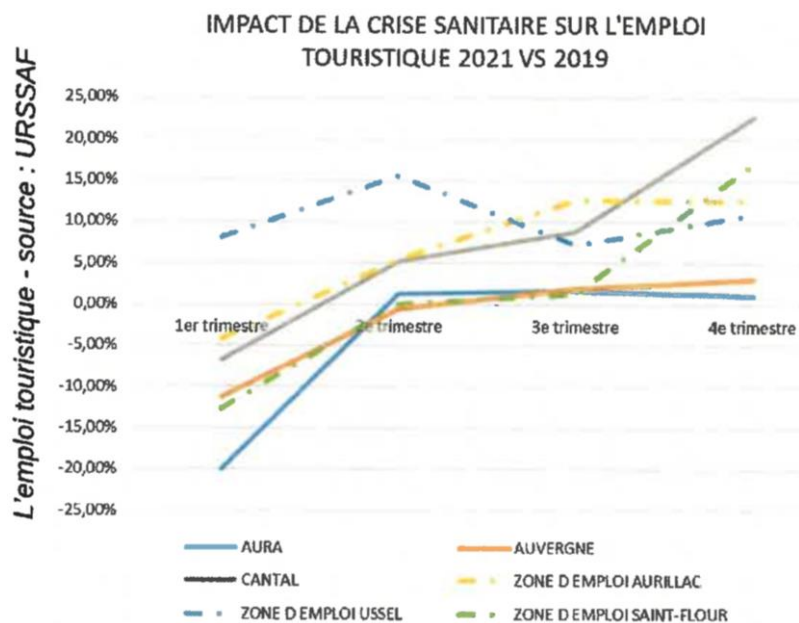
Selon l'INSEE, les lits marchands ou l'offre marchande correspond à une offre en hébergement des hôtels, campings, autres hébergements collectifs de tourisme et gîtes. Tandis que les lits non marchands ou l'offre non marchande correspond à l'offre d'hébergement estimée dans les résidences secondaires entre particuliers.

Source : Conseil Départemental du Cantal, Cantal Destination Panorama du Tourisme 2021, Mai 2023

LES INVESTISSEMENTS ET L'EMPLOI TOURISTIQUE DANS LE CANTAL

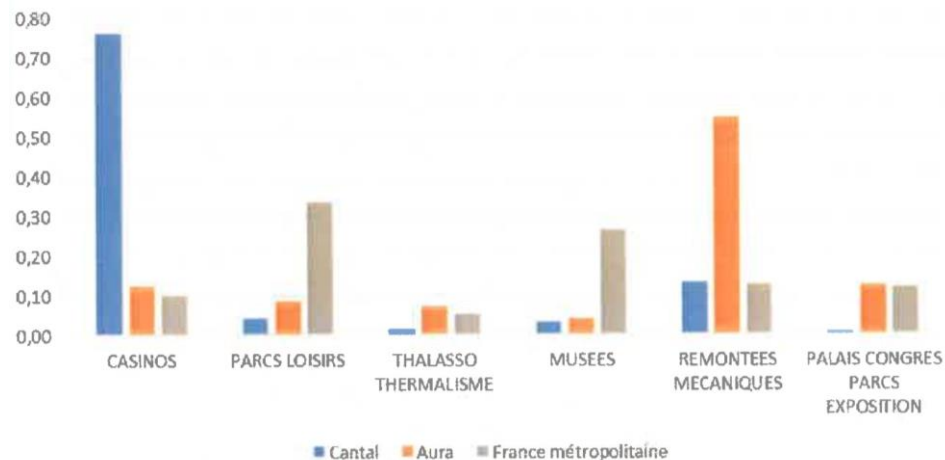
L'EMPLOI TOURISTIQUE

- 📍 **2 000 emplois liés au tourisme en 2021** dont 70 % dans le secteur de l'hébergement et de la restauration soit environ **7 %** de l'emploi salarié privé du Cantal en 2021
- 📍 Les effectifs salariés du secteur privé spécifiques au tourisme sont déficitaires début 2021 par rapport à la période d'avant-Covid de 2019
- 📍 En fin d'année 2021, **les effectifs salariés privés touristiques dépassent leur niveau d'avant crise de 2019**, avec une progression constante des effectifs sur la période



LES INVESTISSEMENTS TOURISTIQUES

- 📍 Pour l'année 2020, **38,84 M€ d'investissements touristiques** ont été réalisés dans le département (hébergements marchands/résidences secondaires, équipements et restauration)
- 📍 **L'investissement pour la restauration** représente **4,23 M€** soit **11 % des investissements totaux** (légèrement inférieur à la pratique en Auvergne-Rhône-Alpes (15%) et en France (13%))
- 📍 **La part des investissements consacrée aux équipements** gagne 4 points par rapport à 2019 mais reste faible avec **2,99 M€** soit 9 % du total des investissements contre 19 % en AURA ou 17% en France : investissements concentrés sur le site du casino de Vic sur Cère



Source : Conseil Départemental du Cantal, Cantal Destination, Panorama du Tourisme 2021, Mai 2023



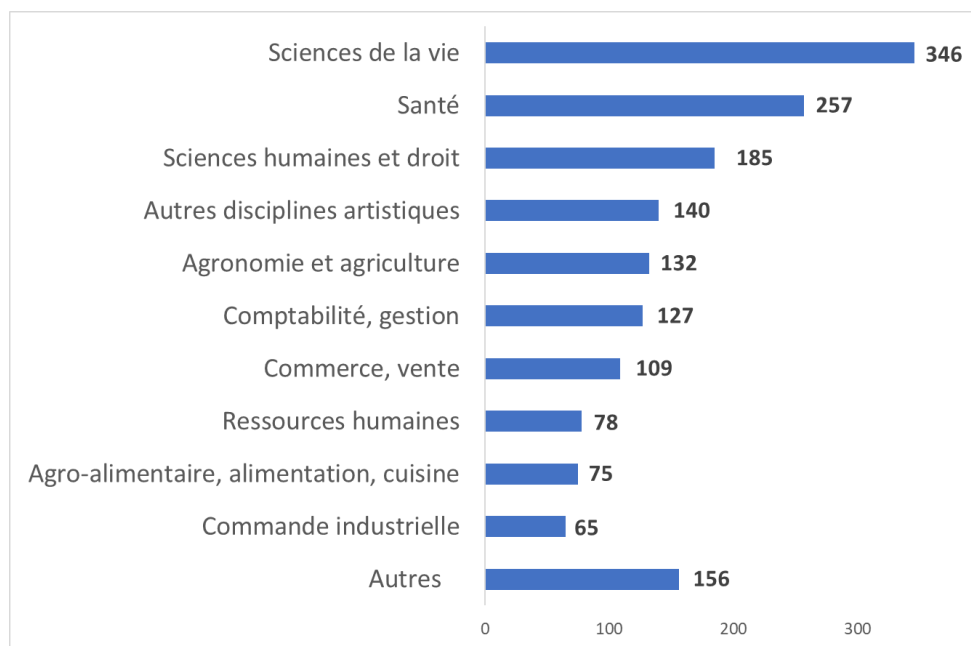


LA FORMATION

LES EFFECTIFS DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DANS LE CANTAL

- 📍 **1 670 étudiants inscrits** dans le Cantal (**dont 1 365 à Aurillac**) à la rentrée universitaire 2022-2023
- 📍 L'ensemble des étudiants accueillis sur le **pôle universitaire d'Aurillac** et dans les lycées de **Saint-Flour** et de **Mauriac**
- 📍 De nombreux étudiants dans les formations en **sciences de la vie** : **346 étudiants** soit **20,7 %** des étudiants cantaliens
- 📍 La **santé** regroupe **257 étudiants** soit **15,4 %** des étudiants du Cantal (Diplôme d'Etat d'infirmier à l'IFSI)
- 📍 Les **sciences humaines et droit** comptabilisent **185 étudiants** soit **11,1 %** des effectifs
- 📍 Les **autres disciplines artistiques (DN MADE)** recense **211 étudiants** soit **8,4 %** des effectifs
- 📍 L'**agronomie/agriculture**, compte **132 étudiants** dans le département soit **7,9 %** des effectifs
- 📍 Les **formations en comptabilité-gestion, en commerce-vente et en ressources humaines** comptent respectivement **127 109 et 78 étudiants**.
- 📍 Enfin, l'**agro-alimentaire/cuisine (75 étudiants)** et les **technologies de commande des transformations industrielles (65 étudiants)** sont aussi bien représentées dans le département

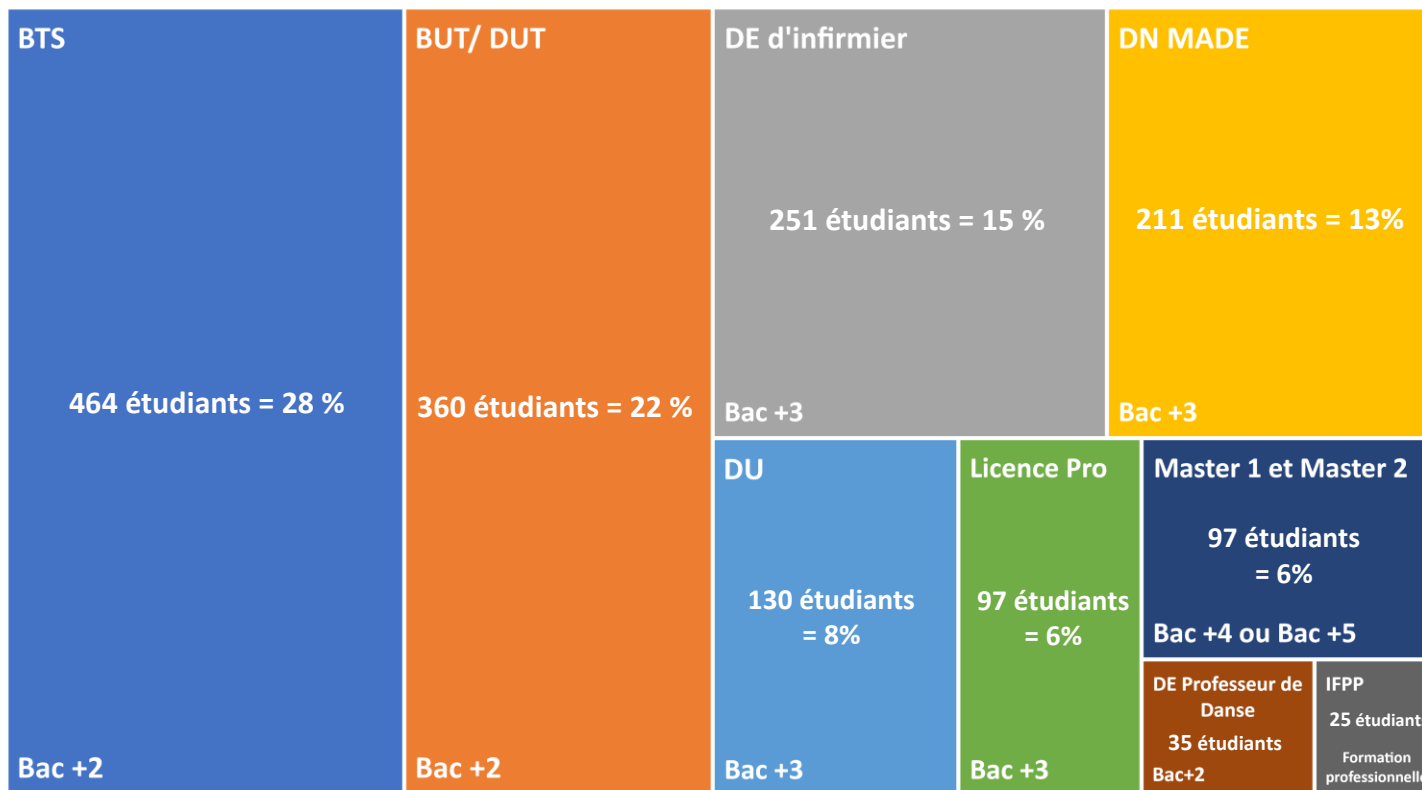
Cantal : nombre d'étudiants inscrits par discipline d'enseignement sur l'année universitaire 2022-2023



Source : Via Compétences, DataScope Auvergne-Rhône-Alpes, [Les Formations initiales dans le Cantal](#)
Communauté d'Agglomération du Bassin d'Aurillac, Année universitaire 2022-2023 : les chiffres clés

DES ETUDIANTS MAJORITAIREMENT INSCRITS DANS DES FORMATIONS BAC+2 / BAC+3

Cantal : nombre d'étudiants inscrits par niveau de formation sur l'année universitaire 2022-2023



Le BUT est le Bachelor Universitaire de Technologie qui se prépare en 3 ans, le DUT est le Diplôme Universitaire de Technologie : il se prépare en 2 ans, ces deux diplômes sont délivrés au sein des Instituts Universitaires de Technologie (IUT).

Le DN MADE est le Diplôme National des métiers d'art et de design, délivre des connaissances et des compétences dans les champs des métiers d'art et du design.

Le DE Infirmier correspond au Diplôme d'Etat Infirmier proposés sur l'ensemble du territoire national au sein des IFSI (Institut de Formation en Soins Infirmiers)

Le DE Professeur de Danse est le Diplôme d'Etat pour devenir professeur de Danse : il est obligatoire pour enseigner dans une école municipale, associative ou privée. L'IFPP est l'Institut de Formation Professionnelle : il forme des apprentis, salariés, demandeurs d'emploi, chefs d'entreprises...

Source : Via Compétences, DataScope Auvergne-Rhône-Alpes, [Les Formations initiales dans le Cantal](#) Communauté d'Agglomération du Bassin d'Aurillac, Année universitaire 2022-2023 : les chiffres clés



LES FORMATIONS DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DANS LE CANTAL

IFSI (Institut de Formation en Soins Infirmiers)

Diplôme d'État d'infirmier

L'Institut de Formation en soins infirmiers forme pendant trois ans les futurs infirmiers et infirmières du Cantal.

- Temps de théorie en salle de cours et temps de pratique dans les salles de simulation ou travaux pratiques + temps de stage
- Institut de formation hébergé au sein du Centre Hospitalier Henri Mondor -> s'inscrit dans le cadre du Groupement Hospitalier de Territoire du Cantal (GHT-Cantal).
- **En lien direct avec les différentes structures de santé** du département (EHPAD, CH, cliniques, cabinets libéraux...) -> permet de donner des perspectives d'emploi intéressantes aux jeunes en sortie d'école

Pour la rentrée universitaire 2022-2023 on compte près de **251 étudiants inscrits** : un chiffre stable depuis 2016.



Lycée de la Communication Saint Géraud

- BTS Communication (Bac+2)
- Diplôme National des Métiers d'Art et de Design (DN MADE), spécialité Numérique
- Diplôme National des Métiers d'Art et de Design, spécialité Graphisme
- Diplôme National des Métiers d'Art et de Design, spécialité Matériau Textile (Bac+3)
- Bachelor Digital Marketing et Social Media en apprentissage (Bac+3)
- MS Webmarketing et Social Media (Bac+5)



IUT

BUT Bachelor Universitaire de Technologie :

- BUT Génie Biologique (Parcours Agronomie / Parcours Sciences de l'Environnement et Ecotechnologies)
- BUT Gestion des entreprises et des administrations (GEA) (Parcours Comptabilité-Finance / Parcours Ressources Humaines / Parcours Commerce, marketing et communication)
- BUT Sciences des données Option **Cybersécurité unique en France** (en alternance)

Diplôme d'Université (DU) en Sciences de la vie

Licence professionnelles :

- Licence pro Métiers de la Gestion et de la Comptabilité : parcours révision comptable (formation en alternance)
- Licence pro Métiers de la Gestion et des Ressources Humaines : formation, compétences et emploi parcours e-gestion des ressources humaines (formation en alternance)
- Licence Pro Agronomie : parcours expertise agro-environnementale et conduite de projet
- Licence Pro Industries Agroalimentaires : gestion, production et valorisation parcours innovation et valorisation des produits alimentaires de terroir



La Manufacture – Incubateur chorégraphique Vendetta Mathea

- Diplôme d'État de professeur de danse (danse contemporaine ou jazz)
- Certificat de chorégraphe-interprète



Source : Académie Clermont-Ferrand, 1400 étudiants à Aurillac, pourquoi pas vous ? / 28 janvier 2023
Côté Formations, Tout savoir sur les formations en Auvergne-Rhône-Alpes, Rechercher une formation en Auvergne-Rhône-Alpes



LES FORMATIONS DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DANS LE CANTAL

INSPÉ



Offre de Formation 2022-2023

L'INSPÉ prépare les étudiants aux métiers d'enseignant dans le 1^{er} ou 2nd degré et au métier du conseil principal d'éducation, également propose une offre orientée vers d'autres métiers de l'enseignement, de l'éducation et de la formation.

Diplômes :

- **Master 1 et Master 2 MEEF en alternance / DAEU (Diplôme d'accès aux études universitaires)** Mention Enseigner dans le 1^{er} degré; encadrement éducatif Pratiques et ingénierie de la formation
 - **DU professorat des écoles**
- > Préparation aux **certifications**

Campus Connecté Cantal Auvergne



- Campus Connecté labellisé par l'Etat
- Hébergé au sein de l'INSPE Aurillac
- Permet de **suivre plusieurs formations de l'enseignement supérieur à distance** depuis Aurillac, Mauriac ou Saint-Flour
- **Des espaces aménagés et polyvalents** pour recevoir les étudiants sur le campus d'Aurillac
- Des ordinateurs et du matériel informatique mis à disposition de chaque étudiant
- Permet de **bénéficier d'un tutorat et d'un accompagnement pédagogique individuel** et collectif sur l'année
- Permet de **bénéficier de l'offre culturelle et étudiante du campus aurillacois**
- **22 étudiants accueillis en 2022-2023**

BTS, BTSA et CS

Lycée Polyvalent Jean Monnet Mermoz, Aurillac

- BTS Conception et Réalisation de Systèmes Automatisés (CRSA)
- BTS Management Commercial Opérationnel (MCO)
- BTS Services Informatiques aux Organisations (SIO)
- BTS Services Numériques, informatiques et réseaux (SN)
- BTS Comptabilité et Gestion (CG)
- BTS Négociation et digitalisation de la relation client (NDRC)
- Licence Pro Mécanique robotique : parcours robotique et jeu numérique (nouveau rentrée 2023)

Lycée Polyvalent de Haute-Auvergne, Saint-Flour

- BTS Gestion de la PME

Lycée Georges Pompidou – ENILV, Aurillac

- BTSA Analyse, conduite et stratégie de l'entreprise agricole (ACSE)
- BTSA Qualité, alimentation, innovation et maîtrise sanitaire (BioQUALIM)
- BTS Gestion Forestière

Lycée Professionnel des Métiers Raymond Cortat, Aurillac

- BTS Management en Hôtellerie-Restauration – Apprentissage

Aurillac Formation Com (Maison Familiale Rurale), Aurillac

- BTS Services et prestations des secteurs sanitaire et social (SP3S)
- BTS Négociation digitalisation de la relation client (NDRC)
- BTS Management Commercial Opérationnel (MCO)

Maison Familiale Rurale Saint-Flour, Saint-Flour

- BTSA Analyse, conduite et stratégie de l'entreprise agricole (ACSE)

Lycée Agricole Louis Mallet, Saint-Flour

- BTSA Analyse, conduite et stratégie de l'entreprise agricole (ACSE)

Source : Académie Clermont-Ferrand, 1400 étudiants à Aurillac, pourquoi pas vous ? / Côté Formations, Tout savoir sur les formations en Auvergne-Rhône-Alpes



LES FORMATIONS EN ALTERNANCE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DANS LE CANTAL

CFPPA : Centre de Formation Professionnelle et de Promotion Agricole d'Aurillac



- CS * Production, transformation et commercialisation des produits fermiers (Bac +1)
- CS Arboriste élagueur : (Bac + 1)
- CS Technicien spécialisé en transformation laitière (Bac +1)
- CS Conduite d'un élevage ovin viande (Bac +1)
- BTSa Gestion forestière (Bac +2)

GRETA Monts du Cantal, Aurillac



- BTS Métiers de l'eau (en alternance)
- BTS Gestion de la PME (en alternance)
- BTS Négociation et digitalisation de la relation client (NDRC) (en alternance)
- BTS Comptabilité et Gestion (CG) (en alternance)
- BTS Management Commercial Opérationnel (MCO) (en alternance)
- Mention Complémentaire (MC) Maintenance des installations oléohydrauliques et pneumatiques

BTP CFA Cantal – Massiac, BTP CFA Auvergne Rhône Alpes



- BTS Finitions, aménagements des bâtiments : conception et réalisation
- Licence Pro Chargé d'affaires en bâtiment (LP CAB)

CCI du Cantal



- Contrat de professionnalisation Responsable de développement commercial (Bac +3)
- Contrat de professionnalisation : Manager d'unité marchande (Bac +3) -> formation en alternance de 24 mois

IFPP – Institut de Formation Professionnelle et Permanente



- BTS Services informatiques aux organisations, option solutions logicielles et applications métiers
- BTS Professions immobilières
- BTS Management Commercial Opérationnel
- BTS Gestion de la PME
- DEUST Préparateur et Technicien en pharmacie

Lycée Polyvalent de Haute-Auvergne, Saint-Flour



- BTS Conseil et commercialisation de solutions techniques (en alternance)

Lycée Polyvalent de Mauriac, Mauriac

- BTS Métiers de l'eau (en alternance)

*Le CS est un Certificat de Spécialisation, il s'agit d'une formation complémentaire d'un diplôme agricole acquis préalablement (CAP, BP REA, BPA, Bac Pro, BTSa...). Il permet d'approfondir ses connaissances et d'acquérir des compétences dans la conduite des ateliers d'élevage ou en machinisme agricole. Il peut être obtenu par les voies de l'apprentissage et de la formation professionnelle continue, ainsi que par la voie de la validation des acquis de l'expérience (VAE).

Source : Académie Clermont-Ferrand, 1400 étudiants à Aurillac, pourquoi pas vous ?
Côté Formations, Tout savoir sur les formations en Auvergne-Rhône-Alpes,



Nos dernières publications



A retrouver sur la plateforme
d'informations économiques du pôle



**Intelligence
Économique
et Territoriale**

<https://plateforme-iet.auvergnerhonealpes-entreprises.fr/>

Nos partenaires



Contacts Antenne du Cantal Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises :

Jean-Pierre Verbiguie, Responsable Antenne

jverbiguie@arae.fr | 06 42 75 95 21

Patrice Lambre, Chargé d'affaires | 06 40 66 46 99

Aurélien Lajarrige, Chargé d'affaires | 07 84 19 43 00

Kévin Vimont, Chargé d'affaires INVEST | 06 35 06 41 60

Réalisé par Corentin Bonnefois et Agnès Collomb-Clerc

Analyste territorial et sectoriel | Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises
cbonnefois@arae.fr

Chargée d'études | Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises
acollomb-clerc@arae.fr

Octobre 2023



**Intelligence
Économique
et Territoriale**



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes
ENTREPRISES

