Rouen parmi les 34 grandes aires urbaines à dominante tertiaire

Des grandes aires urbaines (GAU) présentant une structure sectorielle proche ont vu leur emploi évoluer de manière différente. Une classification des 146 GAU, à partir de leur structure sectorielle en 1999, a permis de déterminer quatre groupes selon leur profil économique : dominante tertiaire, tertiaire non marchand, touristique ou industrielle.

La GAU de Rouen appartient au groupe des 34 GAU à dominante tertiaire. Parmi elles, 18 comprennent une capitale régionale ou une métropole. Bien que proches sectoriellement, la GAU de Rouen se distingue de ces 18 GAU par une présence plus forte des activités liées à la construction, à l'immobilier, au transport-entreposage, à l'industrie automobile et aux assurances. En revanche, les activités culturelles et la recherche-développement y sont moins développées.

La partie précédente a permis d'identifier les facteurs fortement liés à l'évolution de l'emploi dans les GAU. Cependant, prises individuellement, des GAU présentant une structure sectorielle proche ont vu leur emploi évoluer de manière différente.

Une classification des GAU, à partir de leur structure sectorielle en 1999, a permis de les répartir en quatre groupes selon leur dominante tertiaire, tertiaire non marchand, touristique ou industrielle (illustration 5). Au sein d'un même groupe, les GAU suivent cependant des trajectoires différentes en matière d'emploi. Elles peuvent être en partie expliquées par l'évolution entre 1999 et 2011 des facteurs les plus corrélés au développement de l'emploi (cf. partie 1).

La GAU de Rouen dans le groupe à dominante tertiaire

En 1999, la GAU de Rouen fait partie des GAU à dominante tertiaire (illustration 5). Ce groupe rassemble 34 GAU. Les trois quarts de leurs emplois relèvent du secteur tertiaire, notamment marchand. Les activités liées aux transports, à la communication, à l'immobilier ou encore aux services aux entreprises sont plus développées qu'ailleurs. Le poids de l'industrie est modéré. En moyenne, le chômage baisse plus que dans les autres groupes de GAU. Les plus hauts-diplômés, les fonctions métropolitaines ou les cadres de fonctions métropolitaines y sont plus présents qu'ailleurs.

Le groupe des GAU à dominante touristique propose un dynamisme de l'emploi légèrement accentué. Ce groupe, très peu industriel, rassemble beaucoup de grandes aires urbaines littorales ou du sud-est de la France.

A contrario, le groupe des GAU à dominante tertiaire non marchand affiche un dynamisme moindre. Dans ce groupe, le poids industriel est modéré et le tertiaire non marchand (santé et action sociale, éducation, administration publique, etc.) plus développé qu'ailleurs. Les GAU qui composent ce groupe sont en majorité de taille moyenne.

Enfin, le groupe des GAU à dominante industrielle affiche le plus faible dynamisme.

Ces GAU se situent essentiellement dans le nord-est de la France, les emplois industriels représentant un quart des emplois.

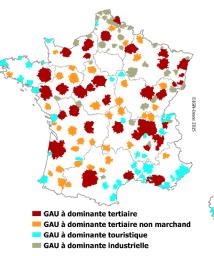
La GAU de Rouen un peu en retrait

Sur la période 1999-2011, la dynamique de l'emploi des GAU à dominante tertiaire (illustration 6) a été soutenue (+ 17,9 %), la GAU de Rouen se positionnant en deçà (+ 9,9 %)

Leur croissance démographique (illustration 7) a été également dynamique (+ 9,2 %) et ce, de manière plus forte que pour la GAU rouennaise (+ 3,3 %). Les plus grandes aires urbaines du groupe sont celles qui ont connu un essor plus fort de l'emploi, à l'exemple des 18 capitales ou métropoles régionales du groupe (cf. focus page 9). Les plus hauts-diplômés dans la GAU de Rouen sont moins présents qu'en moyenne dans les GAU à dominante tertiaire.

Quatre profils économiques de GAU en 1999

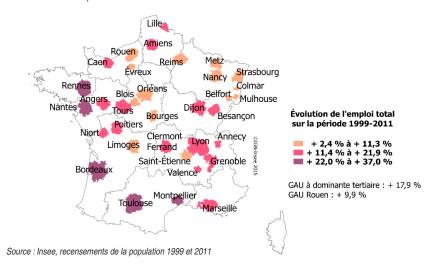
Classification sectorielle des GAU en 1999



Source : Insee, recensement de la population 1999

6 Des trajectoires différentes pour des aires urbaines au profil similaire

Évolution de l'emploi dans les GAU à dominante tertiaire entre 1999 et 2011



Point méthode : la classification ascendante hiérarchique

La classification ascendante hiérarchique est une méthode qui permet de regrouper des individus selon des critères de proximité statistique et selon une logique d'agrégation pas à pas. Ici, il s'agit de regrouper les GAU proches selon le critère sectoriel.

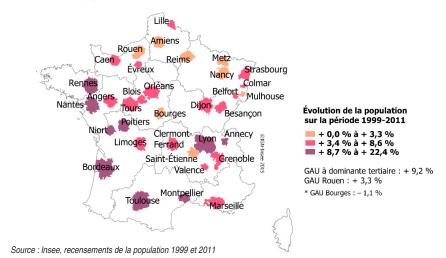
Les variables d'entrée quantitatives sont le poids des 696 secteurs d'activités dans l'emploi en 1999 (nomenclature d'activités française de 1993).

Similitudes et singularités de Rouen comparée aux grandes aires urbaines à dominante tertiaire

Par contre, la part des chômeurs dans la GAU de Rouen est dans la moyenne de son groupe d'appartenance. Sa baisse a été plus rapide. Au sein de son groupe, la GAU de Rouen est particulièrement proche sectoriellement des GAU de Caen, de Tours, d'Amiens, d'Orléans, de Metz et de Clermont-Ferrand (illustration 8). Cependant, la hausse de l'emploi dans la GAU de Rouen est plus modeste et son dynamisme démographique moins soutenu. La baisse de la part des chômeurs a été plus importante dans la GAU de Rouen, tout comme à Caen. La croissance de l'emploi dans la GAU rouennaise est supérieure à celle d'autres GAU à dominante tertiaire telles Reims, Nancy, Mulhouse ou Bourges.

7 La GAU de Rouen connaît une faible dynamique démographique

Évolution de la population dans les GAU entre 1999 et 2011



B La GAU de Rouen particulièrement proche des aires de Tours, Orléans, Caen, Metz, Amiens et Clermont-Ferrand

Positionnement des GAU proches de la GAU de Rouen sur les facteurs favorables à l'emploi (cf. partie 1)

		Lien avec l'évolution de l'emploi	GAU de Caen	GAU de Tours	GAU de Clermont -Ferrand	GAU de Amiens	GAU de Orléans	GAU de Metz	GAU de Rouen
Évolution de l'emploi entre 1999 et 2011			+ 15,5	+ 14,9	+ 12,7	+ 12,7	+ 10,2	+ 10,0	+ 9,9
Évolution de la population entre 1999 et 2011		++++	+ 6,1	+ 8,2	+ 7,4	+ 2,3	+ 6,5	+ 2,6	+ 3,3
Évolution de la part entre 1999 et 2011	Diplômés bac+3 ou plus	+++	+ 2,6	+ 2,6	+ 3,0	+ 2,8	+ 2,4	+ 2,2	+ 2,2
	Fonction conception-recherche	+	- 0,2	+ 0,3	+ 0,1	- 0,1	- 0,2	-0,2	-0,3
	Fonction éducation-formation	-	- 0,6	-0,3	-0,3	- 0,4	-0,4	-0,9	-0,6
	Fonction fabrication	++	- 3,7	- 2,9	- 3,1	- 4,0	- 2,4	- 1,4	- 2,7
	Fonction transports-logistique	+	- 0,4	-0,9	- 0,9	- 0,9	- 1,4	- 1,3	- 1,5
	Chômeurs (au sens du RP)		- 1,8	- 1,2	- 0,1	- 1,5	+ 0,8	+ 0,5	- 1,8
Part en 1999	Fonction distribution	+	7,4	7,3	7,2	6,5	6,4	7,8	7,6
	Fonction transports-logistique	+	8,9	9,2	8 ,8	10,4	11,5	9,7	10,6

Unités : %, points de %

Source : Insee, recensements de la population 1999 et 2011

Similitudes et singularités de Rouen comparée aux grandes aires urbaines à dominante tertiaire

Focus : particularités de la GAU rouennaise dans le concert des 18 capitales ou métropoles régionales

Parmi les 34 GAU qui composent le groupe des GAU à dominante tertiaire, auquel appartient la GAU de Rouen, 18 GAU comprennent une capitale régionale (22 régions en 2015) ou une métropole (hors Paris et Lyon). Certaines caractéristiques sont spécifiques aux capitales et métropoles. Le positionnement de Rouen par rapport à ce référentiel de 18 GAU permet de détecter les forces et les faiblesses de l'aire normande en termes d'activités économiques.

Les 18 grandes aires urbaines du référentiel sont : Rouen, Amiens, Besançon, Bordeaux, Caen, Clermont-Ferrand, Dijon, Grenoble, Lille, Limoges, Montpellier, Nantes, Orléans, Poitiers, Reims, Rennes, Strasbourg et Toulouse.

Construction, transport-entreposage, industrie automobile, activités immobilières et assurances : des activités plus présentes dans la GAU de Rouen (illustration 9)

9 La GAU de Rouen bien positionnée dans huit activités

Rangs parmi les 18 GAU de référence pour les activités dans lesquelles la GAU rouennaise est bien pourvue en termes d'emploi

Activités (NA 88)	Poids dans l'emploi total en 2011	Rang de la GAU de Rouen parmi les 18 GAU de référence	Тор 3		
Construction de bâtiments	1,0	1	Rouen ; Lille ; Amiens		
Travaux de construction spécialisés	6,0	3	Caen ; Poitiers ; Rouen		
Services relatifs aux bâtiments	1,6	3	Reims; Montpellier; Rouen		
Transports terrestres et par conduites	3,7	2	Dijon ; Rouen ; Rennes		
Entreposage et services auxiliaires des transports	1,8	2	Orléans ; Rouen ; Amiens		
Industrie automobile	1,9	3	Caen ; Rennes ; Rouen		
Activités immobilières	1,5	3	Montpellier ; Reims ; Rouen		
Assurances	1,5	1	Rouen ; Orléans ; Strasbourg		

Unités: %; rang

Source: Insee, recensement de la population 2011

Activités culturelles et recherche-développement : des activités moins présentes dans la GAU de Rouen

La GAU de Rouen se place au dernier rang des 18 GAU de référence pour le poids des activités créatives, artistiques et de spectacle et au 17° rang pour l'édition et la recherche-développement scientifique. La GAU de Montpellier, qui connaît la plus forte hausse de l'emploi entre 1999 et 2012, se place au 1er rang pour la recherche-développement et au 2° rang pour les activités culturelles. Parmi les 18 GAU de référence, Montpellier, Toulouse et Nantes sont celles qui ont connu la plus forte hausse de l'emploi. Contrairement à la GAU de Rouen, elles sont bien dotées en activités des agences de voyage (la GAU de Rouen est au 15° rang), en activités créatives (18° rang pour Rouen), en transports aériens (13° rang), en activités des sièges sociaux (17° rang) et en programmation et conseils en informatique (15° rang).

Cf. Données complémentaires pour les données détaillées des 18 grandes aires urbaines à dominante tertiaire dont la ville-centre est capitale ou métropole régionale par secteur d'activités (NA88)