

Les services opérationnels en Val-de-Marne

Faits marquants

Les services opérationnels, qui regroupent les diverses activités de support aux activités générales des entreprises, représentent 5 % du tissu productif départemental et 15 % de l'emploi salarié privé val-de-marnais.

L'emploi des *Services opérationnels* est davantage présent en Val-de-Marne que dans les autres départements de Paris – Petite couronne, c'est notamment le cas pour les *Activités de nettoyage* et les activités d'*Enquêtes et sécurité*.

En plein essor (+ 75 % sur la période 2001 – 2008), l'emploi dans ces activités y croît plus qu'ailleurs, faisant de cette activité un secteur phare pour le département val-de-marnais.

Seulement 5 % du tissu économique val-de-marnais...

3 700 établissements composent le secteur des services opérationnels en Val-de-Marne, soit 5 % du tissu économique départemental. Les activités du secteur pèsent pour près de 7 % du secteur à l'échelle régionale (contre une contribution de 7,7 % de l'ensemble du tissu économique départemental à l'économie régionale).

Fig. 1 : Répartition et contribution au tissu économique total

Etablissements	94	Part / 94	Poids 94 / PPC	Poids 94 / IDF
Total du tissu économique	73 833	100,0%	10,9%	7,7%
Services aux entreprises	15 080	20,4%	8,0%	6,2%
Services opérationnels	3 700	5,0%	9,2%	6,9%
dont Location sans opérateur	406	0,5%	5,1%	4,0%
dont Sélection et fourniture de personnel	171	0,2%	7,6%	5,4%
dont Enquêtes et sécurité	705	1,0%	19,8%	13,8%
dont Activités de nettoyage	552	0,8%	14,9%	9,3%
dont Services divers fournis principalement aux entr.	1 866	2,5%	8,2%	6,3%

SIRENE 2009

Le secteur des *Services opérationnels* est proportionnellement plus présent dans le Val-de-Marne que les services aux entreprises dans leur ensemble à l'échelle de Paris – Petite couronne : 9,2 % contre 8 %.

La moitié des établissements est rattachée au groupe d'activité des *Services divers*, regroupant des activités très variées comme le routage, le conditionnement à façon ou encore les centres d'appel.

A noter, avant d'aller plus avant dans le détail, le poids significatif des établissements val-de-marnais relevant des activités *Enquêtes et sécurité* et *Activités de nettoyage* au sein de l'Île-de-France.

...regroupant 15 % de l'emploi salarié privé départemental !

Près de 52 000 salariés sont employés par le secteur des *Services opérationnels* dans le département. Ils représentent près de 15 % de l'emploi val-de-marnais et pèsent à hauteur de 11 % de l'emploi régional du secteur (contre un poids de l'ensemble de l'emploi privé val-de-marnais dans l'emploi régional de 8,5 %).

Fig. 2 : Répartition et contribution à l'emploi salarié privé

Emploi	94	Part / 94	Poids 94 / PPC	Poids 94 / IDF
Total	350 849	100,0%	12,4%	8,5%
Services aux entreprises	91 872	26,2%	10,3%	7,7%
Services opérationnels	51 939	14,8%	16,3%	11,1%
dont Location sans opérateur	2 207	0,6%	15,5%	8,4%
dont Sélection et fourniture de personnel	10 883	3,1%	11,4%	7,5%
dont Enquêtes et sécurité	9 805	2,8%	21,7%	14,7%
dont Activités de nettoyage	23 410	6,7%	24,5%	16,4%
dont Services divers fournis principalement aux entr.	5 634	1,6%	8,2%	6,5%

GARP 2008

Alors que l'emploi val-de-marnais ne contribue qu'à 10 % de l'emploi des *Services aux entreprises* de Paris – Petite couronne, le poids de l'emploi val-de-marnais s'élève à plus de 16 % pour les *Services opérationnels*.

Le plus gros contributeur d'emploi dans les *Services opérationnels* est de loin le nettoyage offrant plus de 23 000 postes salariés, soit près de 7 % de l'emploi départemental. 1 emploi sur 4 de Paris – Petite couronne de cette activité est localisé en Val-de-Marne.

Suit l'activité des *Enquêtes et sécurité* avec près de 10 000 emplois, soit près de 3 % de l'emploi val-de-marnais.

• **ZOOM sur le tissu du groupe d'activités Location sans opérateur**

Le département compte 406 établissements dédiés à la *location sans opérateur* (mise à disposition du preneur, contre rémunération, d'un bien défini). Ils relèvent de 4 activités distinctes : la *location de véhicules automobiles*, la *location d'autres matériels de transports*, la *location de machines et équipements* et la *location de biens personnels et domestiques*.

Fig. 3 : Tissu détaillé et contribution de la location sans opérateur

	Tissu	Poids 94 / PPC	Poids 94 / IDF
Location de véhicules automobiles	124	4,6%	4,0%
Location d'autres matériels de transport	52	6,6%	5,3%
Location de machines et équipements	125	3,4%	2,7%
Location de biens personnels et domestiques	105	12,0%	7,8%
Total Location sans opérateur	406	5,1%	4,0%
Total Services opérationnels	3 700	9,2%	6,9%

SIRENE 2009

Composé à 85 % de TPE (moins de 10 salariés), ce groupe d'activités compte en Val-de-Marne quelques établissements de plus de 50 salariés :

- Orly : 3 loueurs automobiles (HERTZ, AVIS et EUROPCAR) employant plus de 50 salariés ;
- Maisons-Alfort : siège de General Electric Capital Fleet (gestion et maîtrise de flotte automobile), 200 salariés ;
- Bonneuil-sur-Marne : la filiale française de la société QUADRIGA (équipement technologique d'espaces) employant 50 salariés ;
- Arcueil : une agence de NEOPOST France (solutions de traitement de courrier) employant 50 salariés.

Enfin, pour l'activité de la *location de biens personnels et domestiques*, on note l'implantation de ELIS (location de linge, 200 salariés à Bry-sur-Marne), d'une agence à Thiais de KILOUTOU (50 salariés) et de la société INITIAL BTB à Alfortville (50 salariés, spécialiste de la location – entretien d'équipements textiles et d'hygiène sanitaire, groupe RENTOKIL).

• **ZOOM sur le tissu du groupe d'activités Sélection et fourniture de personnel**

A l'instar de la *location sans opérateur*, les 171 établissements exerçant dans ce groupe d'activités pèsent moins à l'échelle de Paris – Petite couronne (7,6%) que l'ensemble des établissements de Services opérationnels (9,2 %).

Fig. 4 : Tissu et contribution de Sélection et fourniture de personnel

	Tissu	Poids 94 / PPC	Poids 94 / IDF
Sélection et mise à disposition de personnel	80	8,4%	6,3%
Travail temporaire	91	7,0%	4,8%
Total Sélection et fourniture de personnel (745)	171	7,6%	5,4%
Total Services opérationnels	3 700	9,2%	6,9%

SIRENE 2009

Ce groupe d'activités est marqué par la petite taille de ces établissements : 95 % de ceux-ci sont des TPE ou des PE. Seuls 2 établissements employant plus de 50 salariés sont identifiés sur le département : SODED et Insertion Service, tous deux implantés à Saint-Maur-des-Fossés.

• **ZOOM sur le tissu du groupe d'activités Enquêtes et sécurité**

1 établissement sur 5 de Paris – Petite couronne exerçant dans les activités d'*enquêtes et sécurité* est implanté en Val-de-Marne.

Fig. 5 : Tissu et contribution du secteur Enquêtes et sécurité

	Tissu	Poids 94 / PPC	Poids 94 / IDF
Enquêtes et sécurité (746)	705	19,8%	13,8%
Total Services opérationnels	3 700	9,2%	6,9%

SIRENE 2009

Parmi ces 705 établissements, quelques enseignes nationales du secteur sont implantées en Val-de-Marne :

- le siège de FOSS (France Organisation Sécurité Services, 1 200 salariés à Charenton-le-Pont) ;
- le siège de DERICHEBOURG Sécurité (800 salariés à Maisons-Alfort) ;
- MAIN Sécurité (600 salariés à Maisons-Alfort) ;
- BRINKS Security Services (600 salariés à Champigny-sur-Marne) ;
- SECURITAS France (500 salariés à Chevilly-Larue).

Au total, 36 établissements employant plus de 50 salariés sont implantés sur le département. Cette implantation massive est à relativiser dans la mesure où de nombreux salariés, rattachés au siège, sont « itinérants » auprès d'entreprises, hors département, ayant externalisé cette activité.

• **ZOOM sur le tissu des Activités de nettoyage**

552 établissements val-de-marnais sont dédiés aux *Activités de nettoyage*. 1 établissement francilien sur 10 est implanté en Val-de-Marne.

Fig. 6 : Tissu et contribution des Activités de nettoyage

	Tissu	Poids 94 / PPC	Poids 94 / IDF
Activités de nettoyage (747)	552	14,9%	9,3%
Total Services opérationnels	3 700	9,2%	6,9%

SIRENE 2009

A la différence des autres *Services opérationnels*, les *Activités de nettoyage* sont davantage concentrées : « seulement » 72 % de TPE composent ce secteur.

Parmi les 14 grands établissements employant plus de 250 salariés, on retiendra :

- le siège de GOM propreté (3 000 personnes à Sucy-en-Brie) ;
- SENI (1 700 salariés au Kremlin-Bicêtre) ;
- DERICHEBOURG Propreté (600 personnes à Boissy-Saint-Léger) ;
- Techniques d'Environnement et de Propreté (TEP, 500 salariés à Créteil).

Confirmant la concentration de l'activité, le groupe TFN, dont le siège est implanté à Vitry-sur-Seine (100 salariés), a racheté VPMN (VEOLIA Propreté) et la filiale Eurogem d'ICADE. Le groupe TFN emploie, depuis, près de 45 000 collaborateurs.

A l'instar du secteur des *Enquêtes et sécurité*, l'implantation des *Activités de nettoyage* indique le siège de rattachement des employés qui travaillent physiquement chez le donneur d'ordre qui a externalisé cette fonction.

• **ZOOM sur le tissu du groupe d'activités des Services divers fournis principalement aux entreprises**

Ce groupe d'activités, comptant pour plus de la moitié du tissu dédié aux *Services opérationnels* en Val-de-Marne, ne pèse que modérément à l'échelle de Paris - Petite couronne et de la région francilienne (respectivement 8 % et 6 %, en-deçà du poids de l'ensemble du secteur). Dans le détail, les 8 activités, composant le secteur, présentent des contributions variées.

Fig. 7 : Tissu détaillé et contribution des Services divers fournis principalement aux entreprises

	Tissu	Poids 94 / PPC	Poids 94 / IDF
Studios et autres activités photographiques	162	9,1%	7,3%
Laboratoires techniques de développement et de tirage	38	9,7%	7,2%
Conditionnement à façon	19	18,8%	8,7%
Secrétariat et traduction	687	11,3%	8,1%
Routage	58	11,4%	6,4%
Centres d appel	24	10,5%	8,4%
Organisation de foires et salons	126	6,0%	4,8%
Services annexes à la production	752	6,5%	5,2%
Total Services divers fournis principalement aux entreprises (748)	1 866	8,2%	6,3%
Total Services opérationnels	3 700	9,2%	6,9%

SIRENE 2009

Ce groupe d'activités est essentiellement constitué de deux activités (représentant 80 %) :

- *Secrétariat et traduction* (dont un établissement spécialisé du LCL employant 500 salariés à Villejuif) ;
- *Services annexes à la production* (dont l'établissement Service Client de SFR employant 200 personnes à Gentilly).

Le *conditionnement à façon* est bien représenté sur le territoire (19 établissements pesant 19 % du tissu spécifique sur Paris - Petite couronne) avec principalement la présence à Bry-sur-Marne du siège de CREALIS (50 salariés).

L'activité de *Routage* est notamment représentée par deux établissements de SOC PRESSE Paris Services (50 salariés implantés à Charenton-le-Pont et à Chevilly-Larue).

L'activité des *centres d'appels* comprend entre autres le siège de BLUELINK (500 salariés à Ivry-sur-Seine) et un établissement de B2S Paris (100 salariés à Maisons-Alfort).

Les Services opérationnels : un secteur phare du Val-de-Marne

Globalement, en 2008, l'emploi lié aux Services opérationnels est « 1,3 fois plus développé » (ISS¹ = 1,3) en Val-de-Marne que sur Paris - Petite couronne et en Ile-de-France.

Fig. 8 : Volume et spécificité de l'emploi des Services opérationnels en Val-de-Marne

	Emploi 94	IS PPC	IDF	ISS
Activités de nettoyage	23 410	2,0	1,9	2,0
Enquêtes et sécurité	9 805	1,7	1,7	1,7
Location sans opérateur	2 207	1,2	1,0	1,1
Sélection et fourniture de personnel	10 883	0,9	0,9	0,9
Services divers fournis principalement aux entreprises.	5 634	0,7	0,8	0,7
Total Services opérationnels	51 939	1,3	1,3	1,3

GARP 2008

¹ Voir définition dans le glossaire en page 6

L'emploi lié aux *Activités de nettoyage* apparaît comme le plus spécifique au département (ISS = 2), suivi de celui lié aux *Enquêtes et sécurité* (ISS = 1,7).

L'emploi des deux groupes d'activités *Location sans opérateur* et *Sélection et fourniture de personnel* n'est pas spécifique au Val-de-Marne : indices, respectifs, de 1,1 et 0,9.

En revanche, le groupe aggloméré des *Services divers* présente une réelle sous-représentation (ISS = 0,7) dans le département.

Plus finement, on observe que certaines activités, conséquentes en termes de volume d'emploi², présentent un indice de spécificité marquant :

- 1 118 emplois liés l'activité de *Routage* avec un ISS égal à 2,2 ;
- 2 997 emplois liés aux *Services annexes à la production* mais un ISS égal à 0,6.

➔ **L'emploi dans les Services opérationnels val-de-marnais en plein essor**

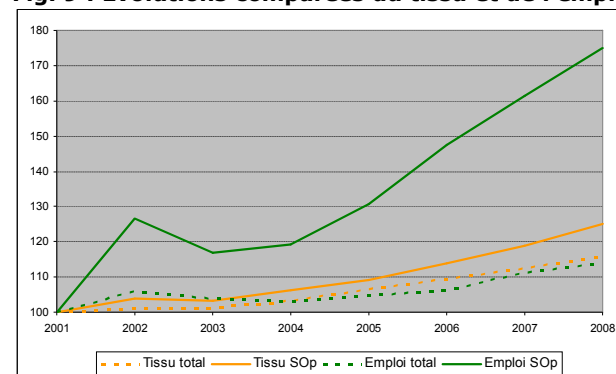
L'emploi dans les *Services opérationnels* en Val-de-Marne a explosé de + 75 % sur la période 2001 - 2008, supplantant les évolutions observées sur Paris - Petite couronne (+ 8 %) et au niveau régional (+ 12 %) et surpassant l'évolution globale de l'emploi départemental (+ 14 %).

La Seine-Saint-Denis a également connu une très forte hausse de l'emploi dans les *Services opérationnels* (+ 53%). A l'échelle de Paris - Petite couronne, cet emploi n'a augmenté que de 8 %, pénalisé par la baisse importante subie par les effectifs parisiens (- 17 %).

La croissance du tissu s'est assortie d'un essor de l'emploi.

Alors que sur la période 2001 - 2008, la croissance de l'ensemble du tissu économique (+ 16 % d'établissements) était assortie d'un développement de l'emploi presque équivalent (+ 14 %), la forte croissance du tissu des *Services opérationnels* (+ 25 %) s'est accompagnée d'un développement de l'emploi dédié bien plus considérable (+ 75 %).

Fig. 9 : Evolutions comparées du tissu et de l'emploi



SIRENE - GARP 2001-2008

² Au moins 1 000 emplois, soit 0,3 % de l'emploi total et 2 % de l'emploi des *Services opérationnels*

➔ **Quelles catégories contribuent le plus à l'essor de l'emploi du secteur des Services opérationnels ?**

Tous les groupes d'activités (Fig. 10) voient leur effectif augmenter fortement, cependant seulement 2 activités contribuent essentiellement au développement de l'emploi :

- l'emploi dans les *Activités de nettoyage* évolue très favorablement (+ 81 %) avec un gain de plus de 10 000 emplois (47 % du gain total) ;
- l'emploi dans les *Enquêtes et sécurité* est multiplié par trois (+ 184 %) avec une augmentation sur la période de plus de 6 000 emplois (29 % du total).

Fig. 10 : Evolution de l'emploi des groupes d'activités constituant les Services opérationnels

	Emploi 2008	Evolution 2001-08	
		Gain	Evolution
<i>Location sans opérateur</i>	2 207	+ 238	12,1%
<i>Sélection et fourniture de personnel</i>	10 883	+ 4 253	64,1%
<i>Enquêtes et sécurité</i>	9 805	+ 6 356	184,3%
<i>Activités de nettoyage</i>	23 410	+ 10 442	80,5%
<i>Services divers fournis principalement aux entreprises</i>	5 634	+ 975	20,9%
Total Services opérationnels	51 939	+ 22 264	75,0%
Emploi total 94	350 876	+ 42 439	13,8%

GARP 2001-2008

Le solde d'emplois liés aux Services opérationnels (+ 22 300 emplois sur la période 2001-2008) équivalait à plus de la moitié du gain total de l'ensemble de l'emploi val-de-marnais sur ladite période (+ 42 500 emplois).

L'évolution de l'emploi dans les *Services opérationnels* a eu un impact³ de 7,2 % sur la croissance de l'emploi total val-de-marnais alors que l'impact au niveau régional n'a été que de 1,3 %.

Dans le détail, la hausse de l'emploi lié aux *Activités de nettoyage* a eu un impact de 3,4 % sur l'emploi val-de-marnais contre seulement 0,5 % au niveau régional.

Cependant, 7 activités (parmi les 23 composant l'ensemble des *Services opérationnels*) ont connu une évolution de leur emploi défavorable, entraînant une perte minime de 763 emplois.

Il s'agit notamment des activités de :

- *Location de courte durée de véhicules automobiles* (en recul de 48 %, soit une perte de 334 emplois) ;
- *Laboratoires techniques de développement et de tirage* (en recul de 39 %, soit une perte de 175 emplois) ;
- *Location d'autres biens personnels et domestiques* (en recul de 27 %, soit une perte de 129 emplois).

Le département bénéficie d'une expansion des effectifs plus forte qu'au niveau des territoires de référence dans le secteur des Services opérationnels.

Fig. 11 : Croissance comparée de l'emploi des 5 groupes d'activités des Services opérationnels

	Evolution 2001-2008			Performance*
	94	PPC	IDF	
<i>Location sans opérateur</i>	12,1%	5,4%	12,4%	en essor
<i>Sélection et fourniture de personnel</i>	64,1%	-5,5%	-2,4%	en essor à contre-courant
<i>Enquêtes et sécurité</i>	184,3%	20,2%	33,3%	en boom
<i>Activités de nettoyage</i>	80,5%	7,3%	16,8%	en essor
<i>Services divers fournis principalement aux entreprises</i>	20,9%	27,7%	19,0%	en croissance relative
Total Services opérationnels	75,0%	8,2%	12,0%	en essor
Emploi total du territoire	13,8%	4,4%	6,3%	en essor

GARP 2001-2008

* cf. glossaire

➔ **Quelles spécificités val-de-marnaises en termes d'emploi dédié aux services opérationnels ?**

Cf. Fig. 12 en page 5

- **La Location sans opérateur : des activités en essor mais faiblement spécifiques au Val-de-Marne**

L'emploi dans la *Location sans opérateur* combine une évolution conforme à celle observée au niveau régional (+ 12,1 % contre + 12,4 %) mais nettement supérieure à celle observée à l'échelle de Paris - Petite couronne (seulement + 5,4 %, évolution grevée par la baisse de 21 % subie par les effectifs parisiens).

Ce groupe d'activités affiche une spécificité favorable mais peu significative (ISS = 1,1).

- **Les Services divers fournis aux entreprises : une catégorie d'activités en croissance relative et peu spécifique au département**

L'emploi dans les *Services divers* progresse de plus de 20 % sur la période 2001-2008, soit une évolution semblable à celle constatée au niveau régional mais en deçà de la croissance observée au niveau de Paris - Petite couronne (+ 28 %, notamment tirée vers le haut par les Hauts-de-Seine : + 45 %).

L'ISS égal à seulement 0,7 donne à voir une sous-représentation marquante de cette catégorie d'emploi en Val-de-Marne.

- **Sélection et fourniture de personnel : un groupe d'activités en essor à contre-courant**

L'emploi dans la *Sélection et fourniture de personnel* a connu une très forte évolution de 64 %, à contre-courant de la baisse constatée au niveau régional (pénalisée par la perte de 13 600 emplois à Paris).

Ce différentiel de croissance laisse entrevoir soit un phénomène de rattrapage au niveau du département, soit un transfert depuis Paris de certains emplois.

Malgré le phénomène de rattrapage, cette catégorie d'activités présente un ISS légèrement défavorable (0,9) sur le département.

³ Rapport entre l'évolution d'un secteur et le stock total initial, dans ce cas : contribution de 7,2 points à la hausse globale du nombre d'emplois du Val-de-Marne

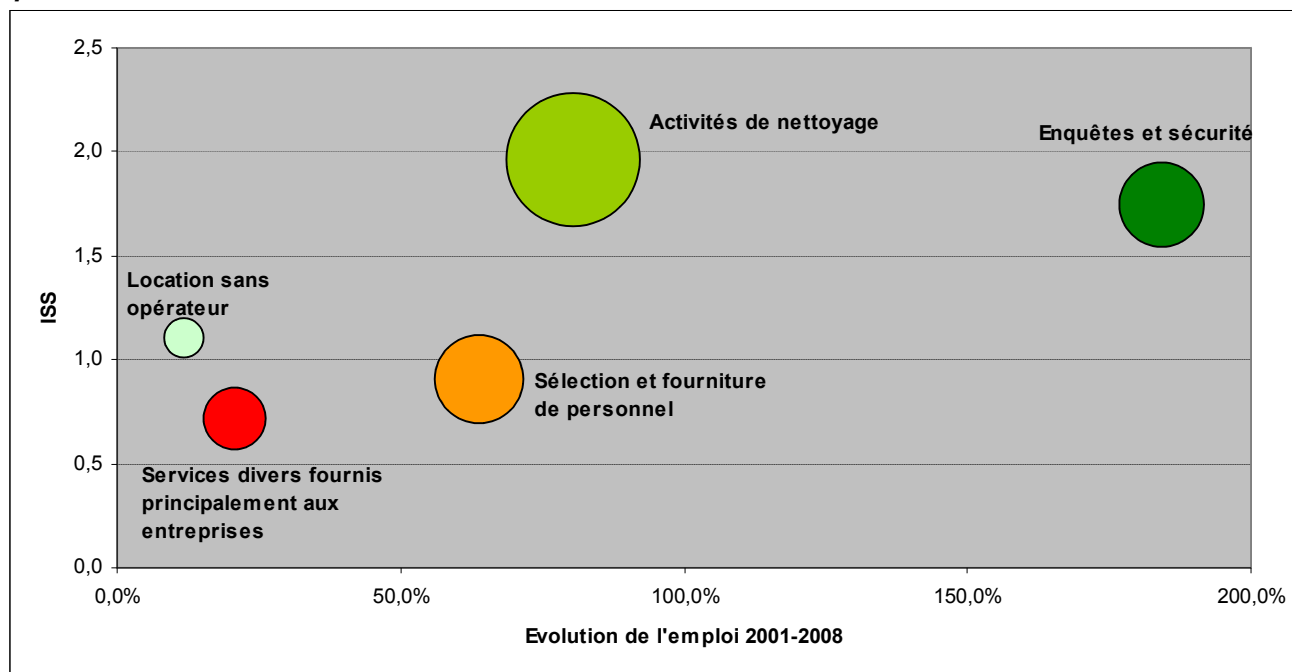
- **Les Activités de nettoyage : une activité en essor et spécifique au Val-de-Marne**

L'emploi lié aux *Activités de nettoyage* combine une très forte spécificité (ISS = 2) et une évolution en plein essor (+ 81 %) sur la période 2001 – 2008 en Val-de-Marne par rapport à l'évolution bien moindre observée au niveau des territoires de référence (Paris – Petite couronne et Ile-de-France).

- **Enquêtes et sécurité : une activité en plein boom et très spécifique au département**

L'activité d'*Enquêtes et sécurité*, avec sa croissance de l'emploi à trois chiffres (+ 184 %), est en plein boom. Son effectif a presque triplé entre 2001 et 2008, passant de 3 500 à presque 10 000 emplois sur le département (représentant 22 % de l'emploi régional du secteur). Il apparaît de plus comme très spécifique au territoire, avec un ISS égal à 1,7.

Fig. 12 : Combinaison de l'évolution et de la spécificité de l'emploi des 5 groupes d'activités des Services opérationnels



GARP 2001 - 2008

SOURCES

Les données concernant les établissements sont issues de la base SIRENE des établissements du Val-de-Marne, stock 2009 (au 1^{er} janvier 2009).

Les données concernant l'emploi salarié privé sont issues de la base de données GARP, stock 2008 (au 31 décembre 2007).

METHODOLOGIE

Contours du secteur des services opérationnels

Le secteur des services aux entreprises regroupe 20 % du tissu productif val-de-marnais. Ces 15 000 établissements exercent des activités très diverses de la recherche & développement à la publicité ou encore les activités d'ingénierie en passant par les activités de nettoyage et les activités d'enquêtes et de sécurité.

Pour mémoire, les services aux entreprises sont ventilés en 4 sous-secteurs bien distincts (Postes & télécommunications, Conseil & assistance, Recherche & développement et Services opérationnels).

Malgré leur nature très différente, certaines activités de services se rapprochent en terme par exemple de degré d'externalisation : les besoins en conseil juridique et services de location sont tout autant massivement externalisés par les entreprises.

Les Services opérationnels comportent 23 classes d'activités (codes NAF 700 2003)

Code NAF	Libellé de la classe d'activité
711A	Location de courte durée de véhicules automobiles
711B	Location de longue durée de véhicules automobiles
712A	Location d'autres matériels de transport terrestre
712C	Location de matériels de transport par eau
712E	Location d'appareils de transport aérien
713A	Location de matériel agricole
713C	Location de machines et équipements pour la construction
713E	Location de machines de bureau et de matériel informatique
713G	Location de machines et équipements divers
714A	Location de linge
714B	Location d'autres biens personnels et domestiques
745A	Sélection et mise à disposition de personnel
745B	Travail temporaire
746Z	Enquêtes et sécurité
747Z	Activités de nettoyage
748A	Studios et autres activités photographiques
748B	Laboratoires techniques de développement et de tirage
748D	Conditionnement à façon
748F	Secrétariat et traduction
748G	Routage
748H	Centres d'appel
748J	Organisation de foires et salons
748K	Services annexes à la production

Ces 23 activités sont regroupées en 5 principaux groupes d'activités :

- la *Location sans opérateur* ;
- la *Sélection et fourniture de personnel* ;
- les *Enquêtes et sécurité* ;
- les *Activités de nettoyage* ;
- les *Services divers principalement fournis aux entreprises*.

DEFINITIONS

Tranches d'effectif salarié et types d'entreprise

TPE		0 salarié
		1 à 2 salariés
		3 à 5 salariés
		6 à 9 salariés
PME	PE	10 à 19 salariés
		20 à 49 salariés
	ME	50 à 99 salariés
		100 à 199 salariés 200 à 249 salariés
GE		250 à 499 salariés
		500 à 999 salariés
		1000 à 1999 salariés
		2000 à 4999 salariés
		5000 et + salariés
NN		effectif inconnu

La **spécialisation** d'un secteur est le poids de l'emploi d'un secteur dans l'emploi total d'un territoire. Par exemple, l'emploi lié aux *Activités de nettoyage* contribue à 6,7 % de l'emploi val-de-marnais.

L'**indice de spécificité** (IS) est le rapport entre le poids d'un secteur au niveau, ici, du Val-de-Marne et le poids d'un secteur au niveau d'un territoire de référence (Paris – Petite couronne, Ile-de-France). Par exemple, l'emploi lié aux *Activités de nettoyage* est « 1,97 plus développé » en Val-de-Marne qu'au niveau de Paris – Petite couronne et « 1,94 plus développé » qu'en Ile-de-France.

L'**indice de spécificité synthétique** (ISS) conjugue les IS calculés par rapport à chaque territoire de référence. Dans le cas des *Activités de nettoyage*, cet ISS vaut 1,96 (racine carrée du produit des 2 IS).

GLOSSAIRE

Les activités en **boom** ou en **essor** voient leur emploi progresser davantage en Val-de-Marne qu'à l'échelle de Paris – Petite couronne et / ou de l'Ile-de-France.

On parle de **boom** lorsque le taux d'accroissement de l'emploi du secteur dans le Val-de-Marne est supérieur à 100 % et d'**essor** quand il est compris entre 1 % et 99 %.

Une activité est en **essor à contre-courant** quand son emploi est en pleine expansion en Val-de-Marne alors que l'emploi chute à l'échelle de Paris – Petite couronne et / ou de l'Ile-de-France.

Une activité est en **croissance relative** quand l'emploi a progressé moins rapidement en Val-de-Marne qu'à l'échelle de Paris – Petite couronne et / ou de l'Ile-de-France.

L'**impact** est la contribution, en points de pourcentage, à la croissance de l'emploi du Val-de-Marne (c'est le rapport entre l'évolution absolue de l'emploi d'un secteur et le stock total de départ). Ainsi, l'emploi des *Services opérationnels* entre 2001 et 2008 a eu un impact de 7,2 % sur la croissance de l'emploi val-de-marnais.

A suivre prochainement...

- × L'emploi salarié privé dans le Val-de-Marne
- × Les entreprises étrangères en Val-de-Marne

Rappel des dernières publications

- × Flash Eco n°16 « L'appareil commercial du Val-de-Marne en 2008 »
- × Flash Eco n°17 « Orly-Rungis – Seine Amont, un territoire d'avenir »
- × Flash Eco n°18 « Les établissements val-de-marnais en 2009 »