



INDUSTRIE DES COMPOSANTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES

PRESENTATION GENERALE

En 2007, l'industrie des composants électriques et électroniques emploie en Ile-de-France environ 26 000 salariés, soit plus de 6 % de l'emploi salarié industriel francilien, dans 1 200 établissements. Les établissements de fabrication de matériel électrique regroupent la plus grande part des activités du secteur, avec 69 % des effectifs salariés.

La région francilienne connaît une situation dégradée par rapport au niveau national : entre 1990 et 2007, l'emploi salarié régresse en Ile-de-France à un rythme annuel moyen de 2,3 % alors qu'il augmente de 0,4 % en province.

L'industrie des composants électriques et électroniques regroupe les activités de production de biens intermédiaires (composants électroniques et petit matériel électrique) utilisées ensuite dans des produits plus complexes.

La délocalisation de la fabrication des biens de ce secteur vers l'Asie ou les pays de l'est européen a réduit le volume de production en France. Les unités de production qui restent sur le territoire national sont souvent des PME dont la valeur ajoutée se situe au niveau de l'innovation du produit proposé, de la maîtrise de chaque étape de la chaîne de fabrication, de leur proximité pour la réalisation de petites séries avec leurs clients, ou de leur réactivité en tant que PME.

Dans les prochaines années, le secteur devra évoluer vers la production d'une nouvelle génération de composants haute fréquence/haut débit et de haute technologie ; la production de composants standards étant exclusivement réalisée en Asie.

La pérennité du secteur semble dépendre de la capacité des entreprises à innover et à faire valoir leurs capacités de recherche et développement, et ce quelle que soit la taille des entreprises. Le pôle de compétitivité System@tic Paris-Région (conception et maîtrise des systèmes complexes) joue un rôle de premier plan. Il apporte son soutien aux PME innovantes, au travers de **plus de 141 projets collaboratifs de R&D en 2009**. Ces projets représentent un coût global de 720 M € en R&D.



INDUSTRIE DES COMPOSANTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES

CHIFFRES CLES ¹

| | |
|---|-----------|
| Nombre d'établissements..... | 1 183 |
| Dont établissements employeurs | 773 |
| Taux de création d'établissements | 5,2 % |
| Nombre de défaillances d'entreprises..... | 29 |
| Indice de spécialisation* | 0,91 |
| Effectifs salariés..... | 25 555 |
| Soit 6 % de l'industrie francilienne | |
| Répartition des salariés par sexe : | |
| Hommes | 71,5 % |
| Femmes..... | 28,5 % |
| Salaire horaire brut moyen | 24 € |
| Salaire horaire brut moyen masculin..... | 25,7 € |
| Salaire horaire brut moyen féminin..... | 19,4 € |
| Commerce extérieur** | |
| Importations | 4 233 M € |
| Exportations..... | 2 756 M € |

¹ Source : CLAP (2007), REE (2008), DADS (2007), Direction Générale des douanes et Droits Indirects (2007), Bulletin Officiel D'Annonces Civiles et Commerciales (BODACC 2008)

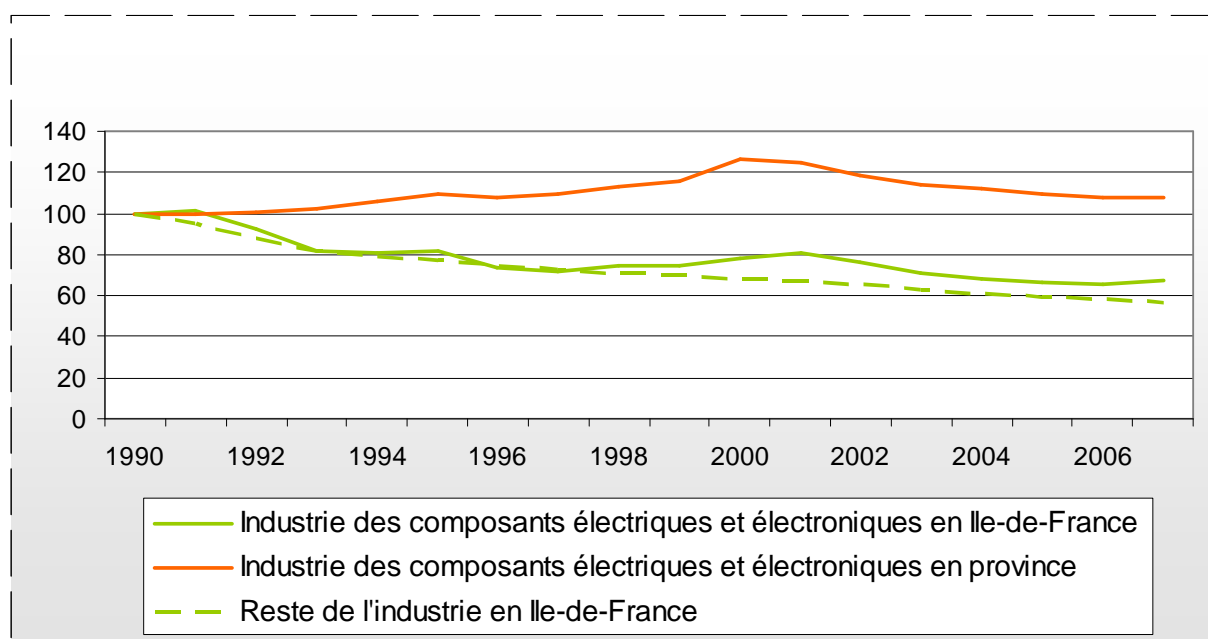
* Rapport entre le poids du secteur dans l'industrie francilienne et le poids du secteur dans l'industrie française. Si l'indice est supérieur à 1, le secteur est surreprésenté dans la région

** Une réglementation européenne engendre une modification de la diffusion des statistiques en matière d'échange. En effet, l'information sur la masse devient facultative.



INDUSTRIE DES COMPOSANTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES

EVOLUTION DE L'EMPLOI SALARIE DE 1990 A 2007

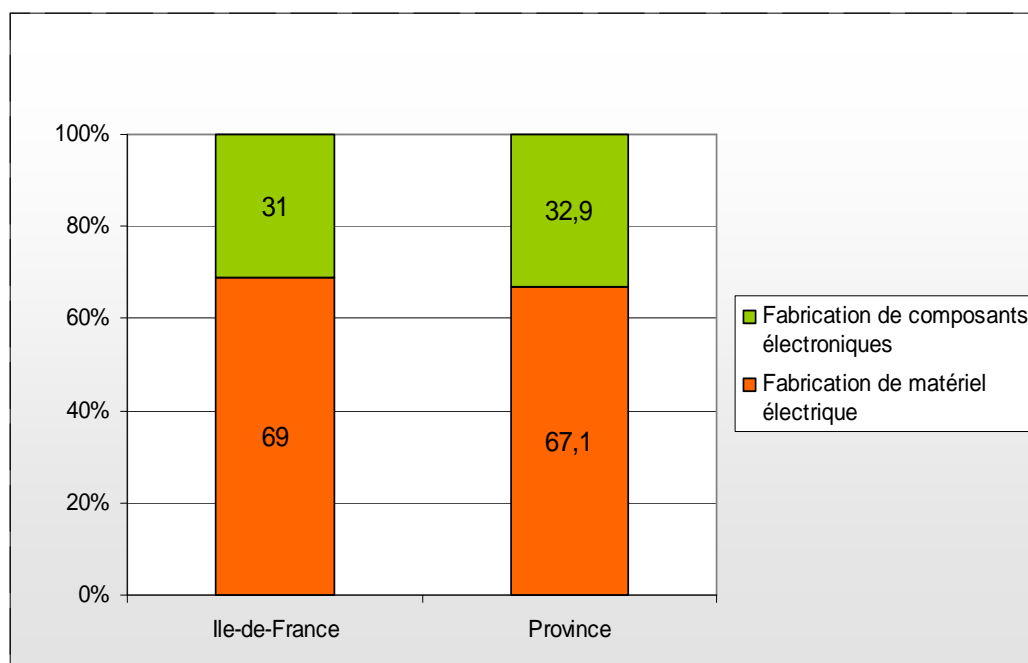


Source: Insee, Estimations annuelles d'emploi



INDUSTRIE DES COMPOSANTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES

REPARTITION DES EFFECTIFS DANS LE SECTEUR « INDUSTRIES DES COMPOSANTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES »

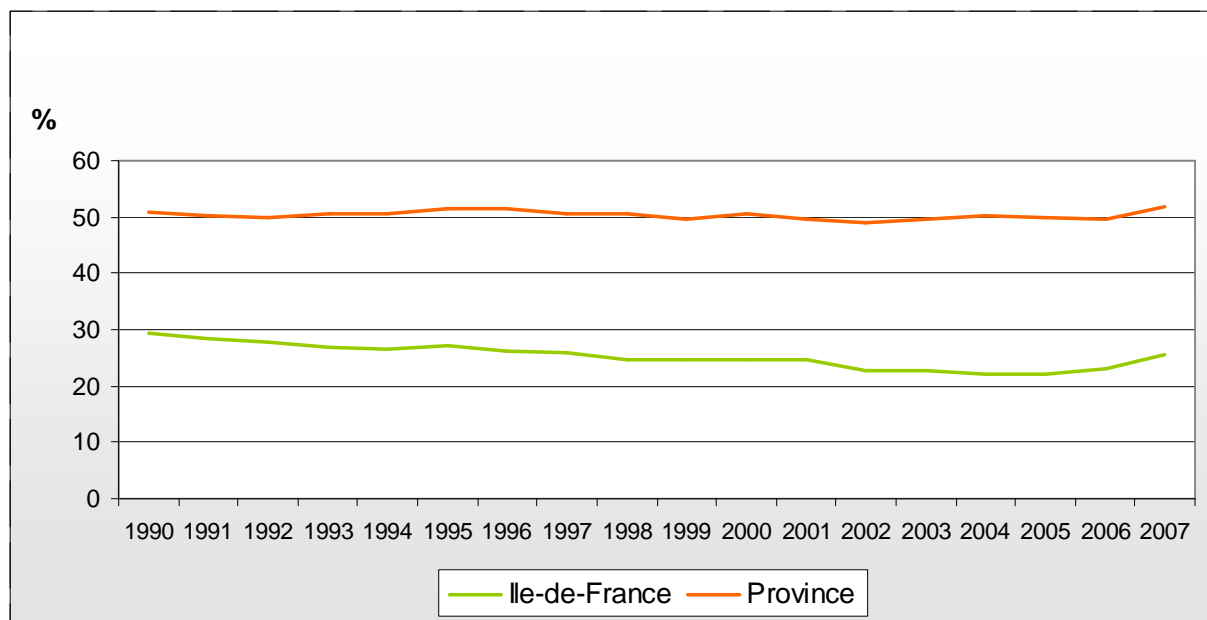


Source: Insee, CLAP 2007



INDUSTRIE DES COMPOSANTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES

EVOLUTION DE LA PART DE LA VALEUR AJOUTEE DU SECTEUR DANS L'INDUSTRIE DE 1990 A 2007



Source: Insee, Comptes régionaux



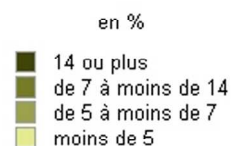
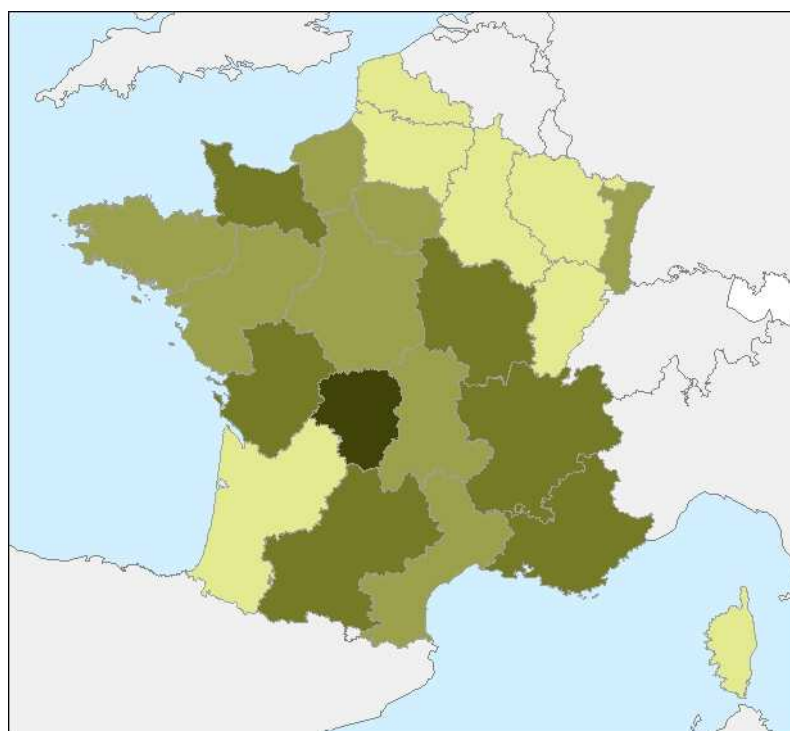
INDUSTRIE DES COMPOSANTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES

REPARTITION DES SALAIRES PAR CATEGORIE SOCIOPROFESSIONNELLE ET AGE (EN %)

| Catégories | Ile-de-France | | | Province | | |
|-----------------------------------|---------------|-----------------|----------------|--------------|-----------------|----------------|
| | Effectif | Moins de 30 ans | Plus de 50 ans | Effectif | Moins de 30 ans | Plus de 50 ans |
| Cadres | 37,1 | 12,7 | 23,0 | 20,3 | 13,6 | 18,3 |
| Professions intermédiaires | 28,0 | 15,1 | 24,0 | 24,8 | 15,9 | 20,0 |
| Employés | 7,1 | 19,3 | 24,0 | 4,9 | 22,6 | 23,5 |
| Ouvriers qualifiés | 19,6 | 17,6 | 27,0 | 35,5 | 15,5 | 23,0 |
| Ouvriers non qualifiés | 8,2 | 31,8 | 20,0 | 14,5 | 20,2 | 25,0 |
| Total | 100,0 | 16,4 | 24,0 | 100,0 | 16,2 | 21,6 |

Source : Insee, DADS 2007

PART DES EFFECTIFS DU SECTEUR DANS L'INDUSTRIE



Source : Insee, CLAP 2007© IGN-Insee 2009