

Panorama de l'industrie dans la Vallée de la Seine

NORMANDIE, ÎLE-DE-FRANCE

Insee Dossier Normandie

n° 26

Octobre 2026



Insee Normandie

5, rue Claude Bloch
BP 95137
14024 Caen Cedex

Directeur de publication

François-Pierre Gitton

Rédacteur en chef

Sylvain Comte

Composition

Tania Bchini-Valle
Claire Godin

Auteurs

Thomas Balcone
Babacar Diop
Alexis Lancel
Catherine Pesin

Contributeur

Frédéric Le Roux (Paris Seine Normandie)

Mise en page

Luminess

Crédits photo

© Paris Seine Normandie

Contact presse

Jérémy Simon
Tél 06 60 55 37 70
communication-normandie@insee.fr

www.insee.fr

 [@insee-normandie](https://www.linkedin.com/company/insee-normandie)

 [@InseeNormandie](https://twitter.com/InseeNormandie)

ISSN : 2496-5227 (version imprimée)

ISSN : 2493-7452 (version en ligne)

© Insee 2026

Avant-propos

Les nombreuses crises de l'histoire récente (pandémie de Covid-19, guerre en Ukraine, conflit au Moyen-Orient, tensions commerciales durables entre les États-Unis et la Chine) ont remis en lumière l'importance de la localisation des activités industrielles dans les relations géopolitiques internationales.

Dans ce contexte, le territoire de la Vallée de la Seine, qui rassemble les régions Île-de-France et Normandie, occupe une place majeure dans l'économie industrielle française. Cette position se traduit par sa contribution à la valeur ajoutée industrielle métropolitaine, à travers le volume des emplois implantés (notamment sur la partie francilienne), et par le poids dans l'ensemble du tissu économique (notamment sur la partie normande). En outre, l'axe Seine, structuré autour des ports du Havre, de Rouen et de Paris ainsi que des infrastructures qui les relient, constitue un corridor logistique stratégique et une ouverture privilégiée vers l'Europe et le monde.

L'État, à travers la Délégation interministérielle pour le développement de la Vallée de la Seine, et les régions Île-de-France et Normandie se coordonnent pour assurer le développement de la Vallée de la Seine. Cet engagement commun s'est traduit par l'élaboration en 2015 d'un schéma stratégique d'aménagement et de développement de ce territoire à l'horizon 2030. La mise en œuvre opérationnelle des orientations de ce schéma stratégique est portée par un Contrat de Plan Interrégional État-Régions (CPIER). Parmi les priorités de ce dispositif, le développement économique et industriel occupe une place centrale.

Dans cette perspective, la Délégation Interministérielle au Développement de la Vallée de la Seine, l'Insee et Paris Seine Normandie, porte-parole des chambres de commerce et d'industrie de l'axe Seine, ont souhaité unir leurs expertises afin d'actualiser le panorama de l'industrie dans la Vallée de la Seine publié en 2020. Cette nouvelle édition propose un état des lieux approfondi de l'industrie sur le territoire, à travers l'analyse des emplois, des établissements et des salariés qui composent ce secteur. Elle met en évidence les principales dynamiques, les atouts et les fragilités de l'appareil industriel de la Vallée de la Seine, ainsi que leurs évolutions dans le temps. Les indicateurs présentés sont analysés selon deux approches complémentaires : une approche sectorielle, permettant de situer la Vallée de la Seine par rapport à l'industrie en France métropolitaine, et une approche territoriale, qui replace l'industrie dans l'ensemble du tissu économique du territoire. L'étude comprend également 14 fiches consacrées aux principaux secteurs industriels, ainsi que trois focus dédiés aux filières automobile, aéronautique et cosmétique. Une dernière fiche apporte un complément sur les services aux entreprises industrielles.

Ce panorama pourra notamment être mobilisé en accompagnement des différentes initiatives prises en matière d'attractivité, d'innovation, de transition, de recrutement ou encore de formation, et, plus largement, de développement de l'industrie dans la Vallée de la Seine.

La Vallée de la Seine, un espace industriel majeur en France métropolitaine

Un emploi industriel sur cinq dans la Vallée de la Seine

Le territoire de la Vallée de la Seine, qui regroupe les régions Île-de-France et Normandie, constitue un espace industriel majeur en France métropolitaine. La Vallée de la Seine concentre une part importante des emplois métropolitains (plus d'un quart) et des emplois industriels (un cinquième). Il en va de même pour la valeur ajoutée (34 % dans l'ensemble de l'économie et 24 % dans l'industrie).

Plus de 13 000 emplois salariés industriels créés dans la Vallée de la Seine depuis 2016

La France connaît un mouvement de désindustrialisation depuis la fin des années 1970. L'emploi industriel national a reculé en près de 30 ans, passant de 4,5 millions de salariés en 1990 à 3,1 millions en 2016. Cette tendance touche la Vallée de la Seine de manière encore plus marquée avec un recul de 44 % (32 % au niveau national), soit plus de 500 000 emplois industriels perdus sur la période. Une partie, minoritaire, de ces emplois a été externalisée vers des entreprises de service, allant de pair avec le fort développement des activités tertiaires. Globalement, le poids relatif de l'industrie dans l'emploi salarié total a nettement diminué, en France métropolitaine comme dans la Vallée de la Seine.

Cependant, l'emploi salarié industriel progresse à nouveau depuis 2016 avec près de 120 000 emplois créés en France métropolitaine sur la période 2016-2024. La Vallée de la Seine s'inscrit dans cette tendance récente avec 13 600 emplois supplémentaires répartis entre l'Île-de-France (+7 000) et la Normandie (+6 600). Cette reprise concerne la moitié des sous-secteurs industriels. L'industrie agroalimentaire affiche le plus fort dynamisme avec 12 100 emplois créés entre 2016 et 2023, soit une hausse de 14 %. À l'inverse, certains sous-secteurs continuent d'enregistrer des pertes d'emplois salariés sur la période, notamment la fabrication de matériels de transport (-8 200 emplois salariés), la métallurgie (-5 400 emplois), ainsi que le bois-papier-imprimerie (-5 400 emplois).

La Normandie présente une forte spécificité industrielle

Au sein de la Vallée de la Seine, la Normandie se distingue par une forte spécificité. L'industrie y occupe en effet une place centrale dans l'économie marchande, avec un quart des emplois salariés de la région, une part qui place la région au 2^e rang national concernant la part de l'industrie dans l'emploi, derrière la Bourgogne-Franche-Comté (27 %). La région affiche également la part de l'industrie dans le produit intérieur brut (PIB) régional la plus élevée de France avec 21 %, soit 7 points de plus qu'au niveau national. De son côté, l'Île-de-France présente une structure économique largement dominée par le tertiaire qui regroupe près de 90 % des emplois salariés. En outre, elle est, avec la Corse, la région où le poids de l'industrie dans le PIB régional est le plus faible (8 %). Avec 440 000 emplois salariés industriels, l'Île-de-France n'en est pas moins la 2^e région métropolitaine par le nombre d'emplois.

Une forte concentration de l'emploi industriel au sein de grands établissements

Dans la Vallée de la Seine, l'emploi industriel est réparti dans près de 26 000 établissements employeurs dont 18 500 en Île-de-France et 7 400 en Normandie. Ce territoire concentre 18 % des établissements industriels employant au moins un salarié de France métropolitaine. Plus d'un tiers des établissements industriels présents dans la Vallée de la Seine (35 %) relèvent de l'industrie agroalimentaire.

Entre 2008 et 2019, le nombre d'établissements industriels employeurs a reculé de 6 200 unités dans la Vallée de la Seine, une diminution un peu plus prononcée qu'au niveau national (-21 % contre -16 %). Une inflexion apparaît depuis 2019, dans ce territoire comme au niveau national. La Vallée de la Seine enregistre une augmentation de 400 établissements, soit une hausse de 2 %. La reprise est notamment portée par deux des principaux sous-secteurs en termes d'emploi, l'industrie agroalimentaire (+6 %) et les industries manufacturières diverses (+4 %).

Dans la Vallée de la Seine, comme en France métropolitaine, les établissements industriels se distinguent par une taille moyenne plus importante que dans l'ensemble de l'économie (24 salariés en moyenne contre 10). Les effectifs de ce secteur sont ainsi fortement concentrés : 71 % des salariés de l'industrie

travaillent dans un établissement de plus de 50 salariés alors que ces derniers ne représentent que 8 % de l'ensemble des établissements industriels de la Vallée de la Seine. Les établissements de très grande taille (500 salariés ou plus) concentrent près d'un tiers des effectifs industriels (31 %), une part supérieure à celle observée au niveau national (22 %).

Des salariés de l'industrie mieux rémunérés, quelle que soit la catégorie socioprofessionnelle

Dans la Vallée de la Seine, les ouvriers sont davantage présents dans l'industrie que dans l'ensemble de l'économie (35 % contre 22 %). Leur poids reste toutefois inférieur à celui observé au niveau national (46 % des emplois industriels). Ils représentent plus de la moitié des emplois industriels dans la partie normande et un quart dans la partie francilienne. Le poids des cadres dans l'industrie est similaire à celui observé tous secteurs confondus (un peu plus de 34 % dans la Vallée de la Seine), mais il est nettement supérieur à la moyenne nationale pour ce secteur (22 %). Cette spécificité résulte essentiellement de la forte concentration d'emplois hautement qualifiés en Île-de-France.

Comme au niveau national, les femmes sont sous-représentées dans l'industrie de la Vallée de la Seine. 31 % des salariés sont des femmes dans ce secteur sur ce territoire contre 41 % dans l'ensemble des secteurs. En outre, la population apparaît plus âgée. Les salariés de 55 ans ou plus y sont 4,5 fois plus nombreux que ceux de moins de 25 ans contre un rapport de 2,5 dans l'ensemble de l'économie. Ce déséquilibre met en évidence les faibles volumes de recrutement dans l'industrie au sein de ce territoire.

Les salariés de l'industrie bénéficient, en moyenne, de rémunérations plus élevées que l'ensemble des salariés, que ce soit en France métropolitaine ou dans la Vallée de la Seine. Ce constat concerne toutes les catégories socioprofessionnelles. Enfin, l'intérim occupe une place importante dans l'industrie. Le taux de recours y est deux fois plus important que dans l'ensemble de l'économie, au niveau national (8 % contre 4 %) comme dans la Vallée de la Seine (6 % contre 3 %). En 2023, 34 300 postes industriels ont ainsi été occupés par des intérimaires, principalement sur des postes d'ouvriers : 85 % des intérimaires de l'industrie occupent ce type d'emploi dans la Vallée de la Seine. ●

Sommaire

Avant-propos	3
Synthèse	5
La Vallée de la Seine concentre 20 % des emplois industriels de France métropolitaine	9
Une forte concentration de l'emploi industriel au sein de grands établissements	15
Des salariés de l'industrie mieux rémunérés, quelle que soit la catégorie socioprofessionnelle	19
Zoom sur 14 secteurs de l'industrie dans la Vallée de la Seine	23
L'empreinte industrielle plus large que l'industrie	53
Sources, méthodes, définitions, pour en savoir plus	61



**La Vallée de la Seine concentre
20 % des emplois industriels
de France métropolitaine**

La Vallée de la Seine concentre 20 % des emplois industriels de France métropolitaine

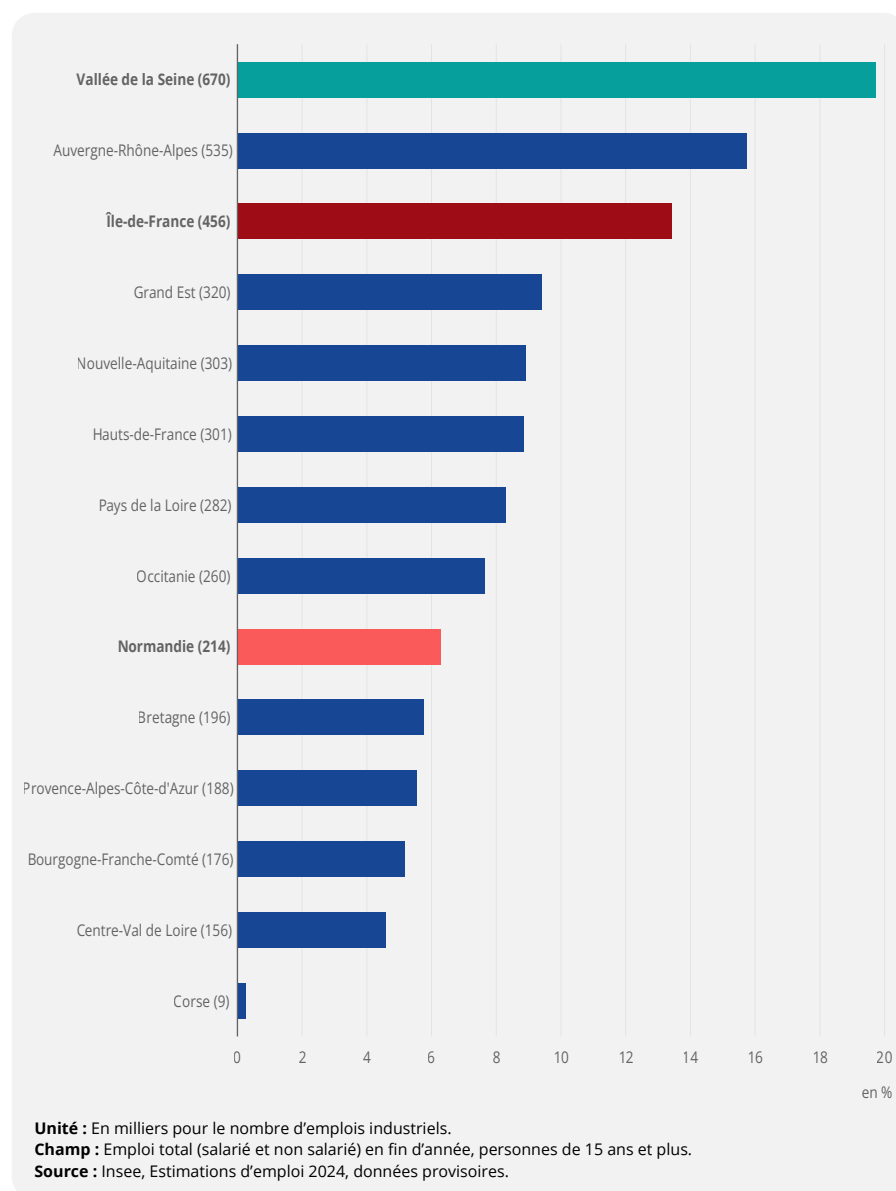
Avec 670 000 professionnels, la Vallée de la Seine concentre un emploi industriel sur cinq de France métropolitaine et constitue un espace industriel majeur au plan national. Depuis 1990, la Vallée de la Seine a perdu près de 500 000 emplois salariés dans l'industrie. Ce bassin bénéficie néanmoins d'une inversion de tendance depuis 2016 avec la création de près de 14 000 emplois. Au sein de ce territoire, les complémentarités régionales apparaissent clairement : la Normandie présente une forte spécificité industrielle, à l'inverse de l'Île-de-France, à l'économie très diversifiée. La partie francilienne regroupe cependant le plus gros volume d'emplois.

Un emploi industriel sur cinq dans la Vallée de la Seine

Le territoire de la **Vallée de la Seine** englobe les régions Île-de-France et Normandie ► **méthode** ► **encadré 1** et constitue un espace industriel majeur au plan national. Bien qu'il ne couvre que 8 % de la superficie totale de la France métropolitaine, il concentre 20 % des emplois de **l'industrie** ► **figure 1**, soit 670 000 sur les 3,4 millions que compte l'industrie métropolitaine. Ce poids est toutefois inférieur à celui de la Vallée de la Seine dans l'ensemble de l'économie (28 %). Avec 456 000 emplois industriels, l'Île-de-France est la 2^e région métropolitaine ayant le plus d'emplois dans ce secteur derrière Auvergne-Rhône-Alpes, et avec 214 000 emplois, la Normandie est au 8^e rang, derrière l'Occitanie et devant la Bretagne. Par ailleurs, la densité d'emplois industriels par kilomètre carré est, dans la Vallée de la Seine, nettement plus élevée que dans l'ensemble de la France métropolitaine (16 emplois/km² contre 6), particulièrement en Île-de-France (38 emplois/km²), et plus modérément en Normandie (7 emplois/km²).

L'importance de la Vallée de la Seine dans l'industrie métropolitaine se mesure également à travers son poids dans la valeur ajoutée nationale de ce secteur (24 %, soit 84 milliards d'euros ; 34 % dans l'ensemble de l'économie). Avec 62 milliards d'euros, l'Île-de-France se situe au premier rang des régions devant l'Auvergne-Rhône-Alpes (58 milliards d'euros). En Normandie, la valeur ajoutée relevant de l'industrie (22 milliards d'euros) place la région en 8^e position, entre les Pays de la Loire et Provence-Alpes-Côte d'Azur.

► 1. Emploi industriel et part de chaque région métropolitaine dans l'emploi industriel national



Près de 500 000 emplois salariés industriels perdus dans la Vallée de la Seine depuis 1990...

Dans l'Hexagone, l'emploi salarié industriel a reculé de 4,5 millions d'unités en 1990 à 3,2 millions en 2024 ► **figure 2**, notamment sous l'effet d'un mouvement de désindustrialisation amorcé à la fin des années 1970. Ce repli de l'emploi industriel peut s'expliquer principalement par trois effets [Demmou, 2010 ► **pour en savoir plus**] : un effet lié à l'externalisation vers le secteur des services, un effet lié aux gains de productivité et un effet lié à la concurrence commerciale internationale. La recherche d'une plus grande efficacité par les entreprises s'est traduite par un recours croissant à l'externalisation d'une partie des activités industrielles vers le secteur des services (sur la période 1980-2007, les travaux académiques estiment à 25 % la part des pertes d'emplois industriels correspondant à une externalisation vers les services). Le progrès technique, et les gains de productivité qui s'ensuivent, influent sur l'emploi industriel via deux canaux. D'une part, les gains de productivité enregistrés dans l'industrie aboutissent à une réduction des besoins de main-d'œuvre dans ce secteur. D'autre part, les gains de productivité réalisés dans l'ensemble de l'économie entraînent une hausse de revenu des ménages qui se traduit, dans les économies développées, par une modification de la structure de leurs dépenses au détriment des biens industriels. Ainsi, selon les mêmes travaux académiques, les gains de productivité seraient à l'origine de près de 30 % des emplois industriels détruits entre 1980 et 2007. Enfin, l'impact de la concurrence commerciale internationale est plus difficile à quantifier, l'ouverture aux échanges internationaux influant sur l'emploi industriel via de multiples canaux.

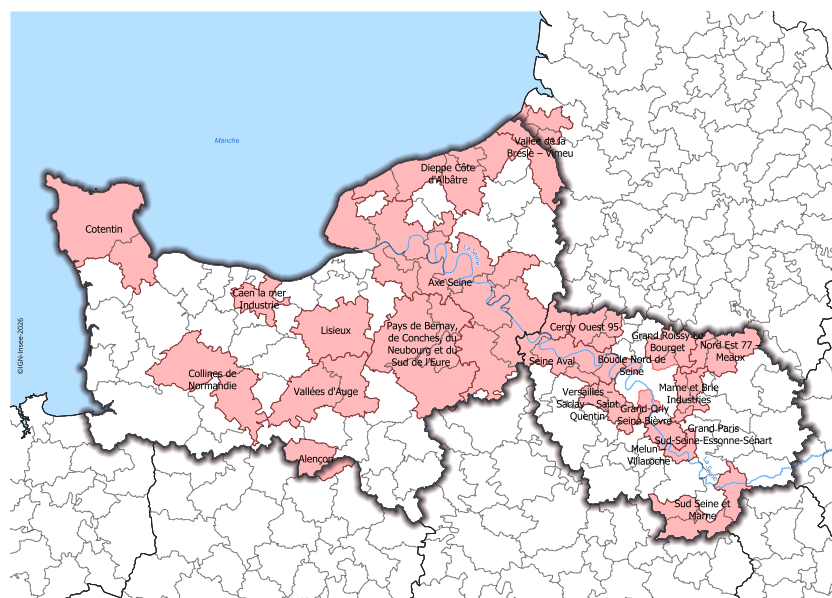
Au cours de la période 1990-2024, la Vallée de la Seine a été touchée de manière encore plus marquée par la désindustrialisation avec près de 500 000 emplois salariés industriels perdus sur la période, soit un recul de 43 % contre 29 % au niveau national. Cette forte baisse de l'emploi salarié industriel, combinée à la progression de l'emploi dans les services, a entraîné un net recul du poids de l'industrie dans l'emploi salarié total. Celui-ci est ainsi passé de 18 % en 1990 à 8 % en 2024 dans la Vallée de la Seine (de 23 % à 12 % au niveau national). La baisse du nombre d'emplois salariés industriels est particulièrement marquée en Île-de-France (-48 %, soit

► **Encadré 1 – 21 Territoires d'industrie dans la Vallée de la Seine**

Lancé par l'État en 2018, le programme national « Territoires d'industrie » s'inscrit dans une stratégie de réindustrialisation du pays et de développement des territoires. L'industrie manufacturière est au cœur de ce programme copiloté par l'Agence nationale de la cohésion des territoires et la Direction générale des entreprises. Après une première période quinquennale, la deuxième phase du programme, lancée en 2023 dans le cadre de la loi industrie verte, s'étend jusqu'en 2027. Elle couvre désormais 183 territoires d'industrie en France contre 149 auparavant. Ces territoires représentent plus de la moitié de la superficie de la France, 60 % des établissements industriels et deux tiers des emplois du secteur. Ils correspondent à des intercommunalités ou groupements d'intercommunalités qui possèdent une forte identité et un savoir-faire industriel, et pour lesquels de nombreux acteurs se mobilisent en faveur du développement de ce secteur. Chaque territoire est animé par un binôme, composé d'un élu et d'un industriel, chargé de définir un plan d'actions opérationnel adapté aux enjeux locaux : développement des compétences industrielles, formation, mobilité des salariés, écosystèmes d'innovation, attractivité des territoires et des métiers industriels, accélération de la transition écologique, disponibilité du foncier ou encore revitalisation des friches industrielles.

La Vallée de la Seine accueille 21 de ces territoires d'industrie. Ils sont répartis de manière équilibrée entre la Normandie et l'Île-de-France [\[Pancarte & al., 2024 ► pour en savoir plus\]](#) et couvrent 1 801 communes. Deux territoires sont multirégionaux : Alençon (Normandie et Pays de la Loire) et la Vallée de la Bresle-Vimeux (Normandie et Hauts-de-France). La plupart des 21 territoires d'industrie suivent la Seine et l'Eure. Quelques territoires sont toutefois localisés dans les vallées d'Auge et de la Bresle, sur les côtes d'Albâtre et du Cotentin, ainsi que sur le plateau de Saclay et à proximité des aéroports de Paris.

► Les 21 territoires d'industrie dans la Vallée de la Seine



Champ : Période 2023-2027.

Sources : Agence nationale de la cohésion des territoires ; Direction générale des Entreprises.

une perte de 400 000 emplois) et un peu plus modérée en Normandie (-31 %; -92 000 emplois). Ces évolutions différenciées ont conduit à un rééquilibrage dans la répartition des effectifs entre les deux régions de la Vallée de la Seine, même si la partie francilienne reste majoritaire avec 68 % des emplois salariés industriels en 2024, contre 74 % en 1990.

Dans la Vallée de la Seine, comme ailleurs, les emplois industriels sont en très grande majorité des emplois salariés. En effet, sur les 669 500 emplois du secteur, 644 800 relèvent du salariat. Les effectifs non salariés (entrepreneurs individuels, micro-entrepreneurs,

gérants de société) ne représentent que 4 % de l'ensemble des emplois industriels ► **encadré 2.**

... mais 13 600 emplois salariés industriels créés dans la Vallée de la Seine depuis 2016

Depuis 2016, l'emploi salarié industriel progresse à nouveau en France métropolitaine, avec près de 120 000 emplois créés sur la période 2016-2024. La Vallée de la Seine s'inscrit dans cette tendance avec 13 600 emplois supplémentaires répartis entre l'Île-de-France (+7 000) et la Normandie (+6 600).

Cette reprise concerne la moitié des sous-secteurs industriels¹ ► **figure 3**. L'industrie agroalimentaire affiche le plus fort dynamisme avec 12 100 emplois créés entre 2016 et 2023, soit une hausse de 14 %. D'autres sous-secteurs contribuent également à cette croissance : l'eau-assainissement-déchets-dépollution (+5 400 emplois), les autres industries manufacturières (et réparation et installation de machines et d'équipements) (+4 300 emplois), l'informatique-électronique-optique (+3 700 emplois), l'industrie chimique (+3 600 emplois), le textile-habilleme- cuir-chaussure (+2 300 emplois), l'industrie pharmaceutique (+1 600 emplois), la production et distribution d'énergie (+900 emplois).

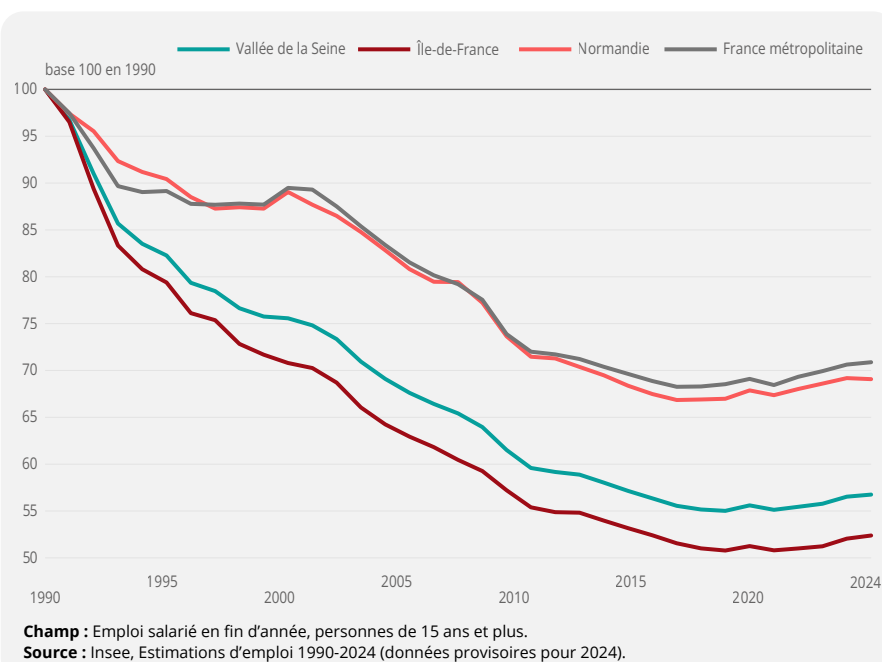
À l'inverse, certains sous-secteurs continuent d'enregistrer des pertes d'emplois sur la période 2016-2023. C'est notamment le cas dans la fabrication de matériels de transport (-8 200 emplois salariés), la métallurgie (-5 400 emplois), ainsi que le bois-papier-imprimerie (-5 400 emplois). Les baisses sont plus limitées dans d'autres domaines comme les équipements électriques, les machines et équipements divers, et les produits en caoutchouc et en plastique. La cokéfaction-raffinage et les industries extractives se caractérisent par une stabilité de leur nombre d'emplois entre 2016 et 2023.

Dans la Vallée de la Seine, la Normandie présente une forte spécificité industrielle

Au sein de la Vallée de la Seine, la Normandie se distingue par une forte spécificité industrielle. Ce secteur représente en effet un quart des emplois salariés de l'économie marchande dans la région, au 2^e rang national derrière la Bourgogne-Franche-Comté (27 % ► **figure 4**). Le poids de l'industrie est marqué dans tous les départements normands où il est systématiquement supérieur au niveau national (18 %). En outre, la Normandie est la région où le poids de l'industrie dans le PIB régional est le plus élevé (21 %, soit 7 points de plus qu'au niveau national et 11 points de plus que dans la Vallée de la Seine).

Pour sa part, l'Île-de-France ne présente pas de spécificité industrielle. Le secteur représente moins de 10 % de l'emploi salarié francilien en raison de la prépondérance du secteur tertiaire qui regroupe près de 90 % des emplois salariés. L'Île-de-France concentre en effet de nombreux sièges administratifs et sociaux d'entreprises ainsi qu'un grand

► 2. Évolution de l'emploi salarié industriel entre 1990 et 2024



► 3. Évolution de l'emploi salarié par sous-secteur industriel dans la Vallée de la Seine entre 2016 et 2023



¹ Les estimations d'emploi 2024 provisoires ne sont pas disponibles pour l'ensemble des sous-secteurs industriels. Les évolutions de l'emploi salarié pour les sous-secteurs portent ainsi sur la période 2016-2023.

nombre d'administrations et de centres de recherche et développement. Seul le département des Yvelines se distingue avec 19 % des salariés dans l'industrie, légèrement au-dessus du niveau national. Cette particularité des Yvelines résulte de la présence de grands établissements industriels automobiles tels que Stellantis (reconversion de l'usine de Poissy prévue à partir de 2029) ou Renault. À l'opposé, Paris affiche la plus faible part d'emplois industriels (4 %). En outre, l'Île-de-France est la région où le poids de l'industrie dans le PIB régional est le plus faible (8 %).

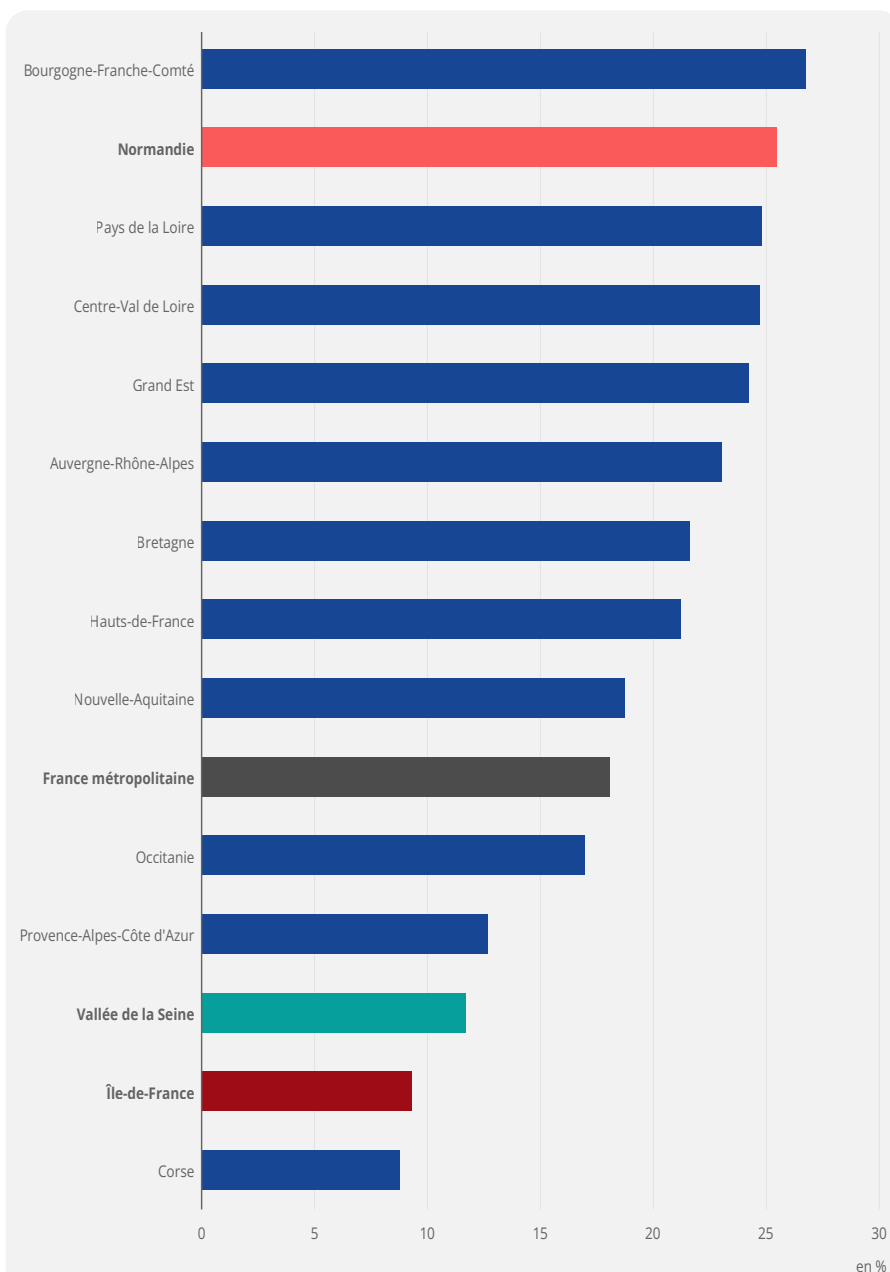
L'industrie est parfois aussi très présente dans les territoires ruraux

Si le poids de l'industrie est relativement faible en Île-de-France, cette région concentre néanmoins le plus grand nombre d'emplois salariés industriels de la Vallée de la Seine. Les **zones d'emploi** de Paris, Versailles-Saint-Quentin, Seine-Yvelinoise et Évreux-Courcouronnes représentent à elles seules plus de 310 000 emplois industriels, près de la moitié de l'effectif total de la Vallée de la Seine ► **figure 5**. Bien que les effectifs soient plus réduits en Normandie, l'industrie pèse davantage dans les zones d'emplois de cette région, notamment dans certains territoires ruraux. La Vallée de la Bresle-Vimeu est la seule zone d'emploi de la Vallée de la Seine dans laquelle plus d'un salarié sur deux travaille dans l'industrie. Cette zone est le cœur du pôle de la *Glass Vallée*, elle est le leader mondial de la production de flacons de verre de luxe pour la parfumerie, les spiritueux et la cosmétique. Elle se positionne au deuxième rang national en termes de poids de l'industrie dans l'emploi salarié, derrière la zone d'emploi de Sablé-sur-Sarthe dans les Pays de la Loire. L'emploi industriel pèse également fortement dans d'autres zones d'emploi rurales telles que Flers et Nogent-le-Rotrou² (43 % et 42 % ; spécialisées dans l'industrie automobile), Dieppe-Caux maritime (38 %, spécialisée dans la production d'énergie et l'industrie agroalimentaire), l'Aigle (38 %, spécialisée dans la métallurgie), Yvetot-Vallée du Commerce (33 %, spécialisée dans la cokéfaction, raffinage, la chimie et l'aéronautique), Vernon-Gisors (31 %, spécialisée dans l'aéronautique) et Vire-Normandie (31 %, spécialisée dans l'industrie agroalimentaire). En Île-de-France, seules deux zones d'emploi comptent 20 % de salariés ou plus dans l'industrie : Seine-Yvelinoise (21 %) et Fontainebleau-Nemours (20 %). Dans le reste des zones d'emploi franciliennes, le poids de l'industrie varie de 7 % (Paris) à 19 % (Melun).

► Encadré 2 – 4 % des emplois industriels dans la Vallée de la Seine sont des emplois non salariés

En 2023, 25 000 personnes travaillant dans le secteur de l'industrie exercent une activité non salariée dans la Vallée de la Seine. Elles représentent 4 % de l'ensemble des emplois industriels de ce territoire, une part légèrement moins élevée que celle observée au niveau métropolitain (5 %). Dans l'industrie, six non-salariés sur dix sont des micro-entrepreneurs, trois sont des gérants majoritaires de société, le dernier est un entrepreneur individuel. Les non-salariés sont principalement présents dans les autres industries manufacturières (et réparation et installation de machines et d'équipements ; 32 % des non-salariés industriels dans la Vallée de la Seine), l'industrie agroalimentaire (21 %), le textile-habillement-cuir-chaussure (17 %) et le bois-papier-imprimerie (12 %). Depuis 2017, leur nombre a progressé de 15 %, une hausse portée par les micro-entrepreneurs dont les effectifs ont quasiment doublé en six ans.

► 4. Part de l'industrie dans l'emploi salarié de l'économie marchande



Lecture : En 2023, dans la Vallée de la Seine, la part de l'emploi salarié de l'industrie est de 12 % dans l'emploi salarié total.

Champ : Établissements marchands, actifs, employeurs et hors particuliers employeurs ; postes non annexes hors intérim, présents le 31/12 ou la dernière semaine de décembre.

Source : Insee, Flores 2023.

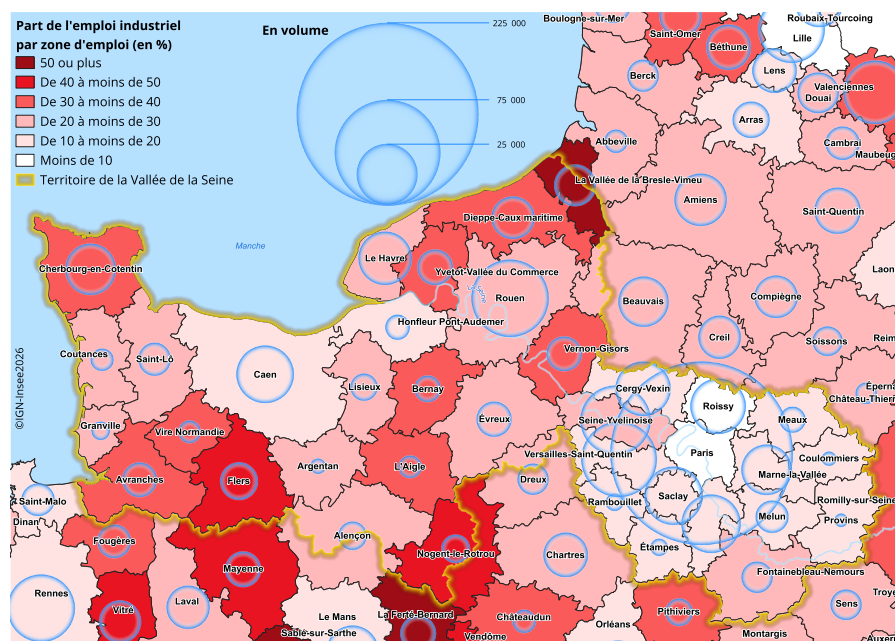
² Zone d'emploi multirégionale (Normandie, Centre-Val de Loire).

Transport et énergie, deux sous-secteurs spécifiques de l'industrie dans la Vallée de la Seine

Dans la Vallée de la Seine, l'emploi industriel est concentré, comme au niveau national, dans quelques grands sous-secteurs ► **figure 6**. Plus de la moitié des salariés (55 %) sont employés dans cinq sous-secteurs que sont l'industrie agroalimentaire, la fabrication de matériels de transport, les autres industries manufacturières (et réparation et installation de machines et d'équipements), l'énergie et la métallurgie. Avec 97 200 salariés, l'industrie agroalimentaire est le premier sous-secteur employeur, malgré un poids légèrement inférieur à la moyenne nationale (16 % contre 19 %). Six emplois sur dix se situent en Île-de-France, notamment à Paris. En Normandie, l'industrie agroalimentaire est particulièrement présente dans la Manche. Avec plus de 90 000 emplois salariés, la fabrication de matériels de transport est le deuxième sous-secteur employeur dans la Vallée de la Seine. Le poids de ce sous-secteur apparaît plus élevé qu'au niveau national (15 % contre 11 %).

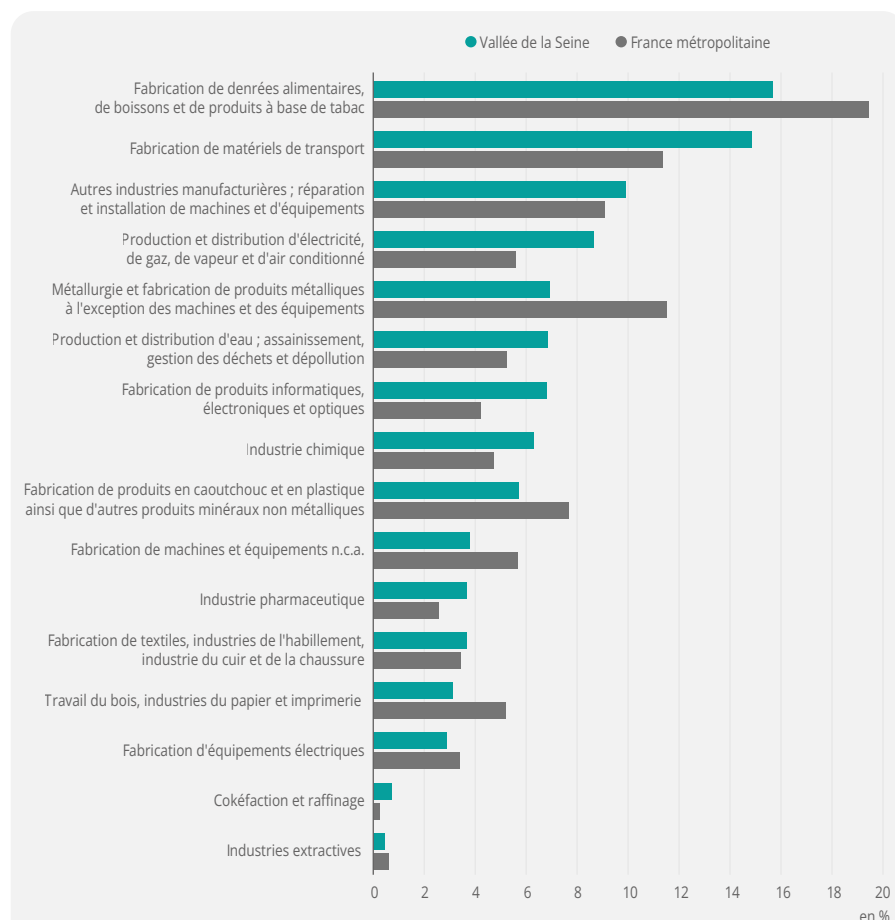
La majorité de ces emplois sont localisés en Île-de-France (68 200), région où sont implantés de grands groupes comme Safran, leader français de l'aéronautique, Thales, Stellantis ou Renault. De grands établissements spécialisés dans la fabrication de matériels de transport sont également implantés en Normandie, comme l'usine Ampère (groupe Renault) à Cléon ou Naval Group à Cherbourg-en-Cotentin. Avec 61 400 emplois, les autres industries manufacturières (et réparation et installation de machines et d'équipements) constituent le troisième sous-secteur industriel employeur de la Vallée de la Seine. Son poids dans l'emploi industriel total de la zone (10 %) est proche du niveau national (9 %). L'énergie (production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné) est un sous-secteur industriel spécifique de la Vallée de la Seine (9 % des emplois industriels contre 6 % en France métropolitaine) dont la plupart des emplois sont localisés en Île-de-France (43 600 contre 10 000 en Normandie). Le groupe EDF constitue le principal employeur dans ce sous-secteur. La métallurgie, principalement localisée à La Hague, emploie un peu moins de 43 000 salariés dans la Vallée de la Seine. Elle est moins présente localement qu'au niveau national (7 % contre 12 %). Enfin, la cokéfaction et le raffinage, bien que peu présents en termes d'effectifs, concentrent plus de la moitié des emplois de ce sous-secteur à l'échelle nationale. ●

► 5. Nombre et part d'emplois industriels par zone d'emploi



Champ : Emploi salarié. Établissements marchands, actifs, employeurs et hors particuliers employeurs ; postes non annexes hors intérim, présents le 31/12 ou la dernière semaine de décembre.
Source : Insee, Flores 2023.

► 6. Répartition de l'emploi salarié industriel par sous-secteur



Lecture : En 2023, la fabrication de matériels de transport représente 15 % des emplois salariés industriels dans la Vallée de la Seine.

Champ : Établissements marchands, actifs, employeurs et hors particuliers employeurs ; postes non annexes hors intérim, présents le 31/12 ou la dernière semaine de décembre.

Source : Insee, Flores 2023.



**Une forte concentration
de l'emploi industriel au sein
de grands établissements**

Une forte concentration de l'emploi industriel au sein de grands établissements

L'emploi industriel se caractérise dans la Vallée de la Seine par une concentration au sein d'établissements de grande taille. Sur ce territoire, sept salariés de l'industrie sur dix travaillent dans un établissement de plus de cinquante salariés. La présence des groupes est également plus marquée dans le secteur de l'industrie que dans le reste de l'économie. Depuis 2008, la Vallée de la Seine a perdu 5 800 établissements industriels, malgré une légère reprise observée depuis 2019 comme au niveau national.

Dans la Vallée de la Seine, deux établissements employeurs sur trois sont localisés en Île-de-France

L'emploi salarié industriel de la Vallée de la Seine est réparti dans près de 26 000 établissements employeurs, 18 500 en Île-de-France et 7 400 en Normandie. Ce vaste territoire concentre 18 % des établissements industriels de France métropolitaine. Toutefois, leur poids relatif dans l'ensemble de l'économie y est plus faible qu'au niveau national : ils représentent 5 % des établissements contre 7 % au niveau national, une résultante de la structure de l'économie francilienne.

Plus d'un tiers des établissements industriels présents dans la Vallée de la Seine (35 %) relèvent de l'industrie agroalimentaire. Les autres établissements se répartissent principalement entre les industries manufacturières diverses (17 %) et la métallurgie (9 %). En outre, près de 60 000 établissements non-employeurs sont également présents dans la Vallée de la Seine ► [encadré 3](#).

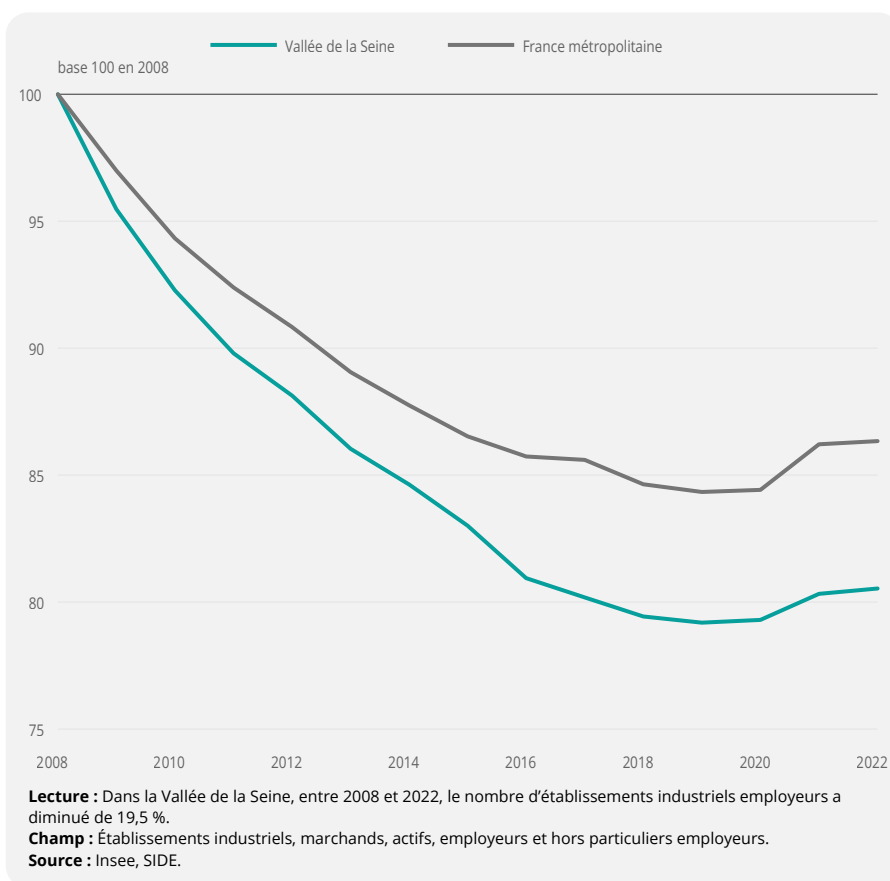
Une croissance du nombre d'établissements depuis 2019

Entre 2008 et 2022, le nombre d'établissements industriels employeurs a reculé de 5 800 unités dans la Vallée de la Seine, une diminution un peu plus prononcée qu'au niveau national (-19,5 % contre -13,7 % ► [figure 7](#)). Toutefois, une inflexion apparaît depuis 2019, sur ce territoire comme au niveau national. La Vallée de la Seine enregistre une hausse de 400 établissements entre 2019 et 2022, soit une augmentation de 1,7 %. Ce rebond est un peu plus prononcé pour les établissements appartenant à une [grande entreprise](#) (+2,3 %) que pour

► Encadré 3 – Une large majorité des établissements industriels n'emploient aucun salarié

Comme dans l'ensemble de la France métropolitaine, les établissements industriels non-employeurs sont majoritaires dans la Vallée de la Seine (70 %). Parmi ces établissements, 43 400 sont localisés en Île-de-France et 15 700 en Normandie. L'entrepreneuriat individuel est fortement représenté parmi ces structures (7 établissements industriels non employeurs sur 10). En outre, les établissements sans salarié relèvent principalement de l'industrie manufacturière (73 %), les autres établissements (22 %) étant essentiellement liés à la production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné.

► 7. Évolution du nombre d'établissements industriels employeurs entre 2008 et 2022



ceux rattachés aux autres catégories : +1,9 % pour les **entreprises de taille intermédiaire** (ETI), +1,8 % pour les **petites et moyennes entreprises** (PME) hors **microentreprises** et +1,5 % pour les microentreprises.

La reprise est notamment portée par les deux principaux sous-secteurs en termes d'emploi, l'industrie agroalimentaire (+6,4 %) et les autres industries manufacturières (et réparation et installation de machines et d'équipements) (+4,1 %). En revanche, cette dynamique ne concerne pas l'ensemble des sous-secteurs industriels. Le textile-habillement-cuir-chaussure, le bois-papier-imprimerie, l'informatique-électronique-optique et les machines-équipements divers ne bénéficient pas de ce rebond. Dans chacun de ces sous-secteurs, le nombre d'établissements a diminué de plus de 40 % sur la période 2008-2022, sans rebond après 2019.

Sept salariés de l'industrie sur dix travaillent dans un établissement de plus de cinquante salariés

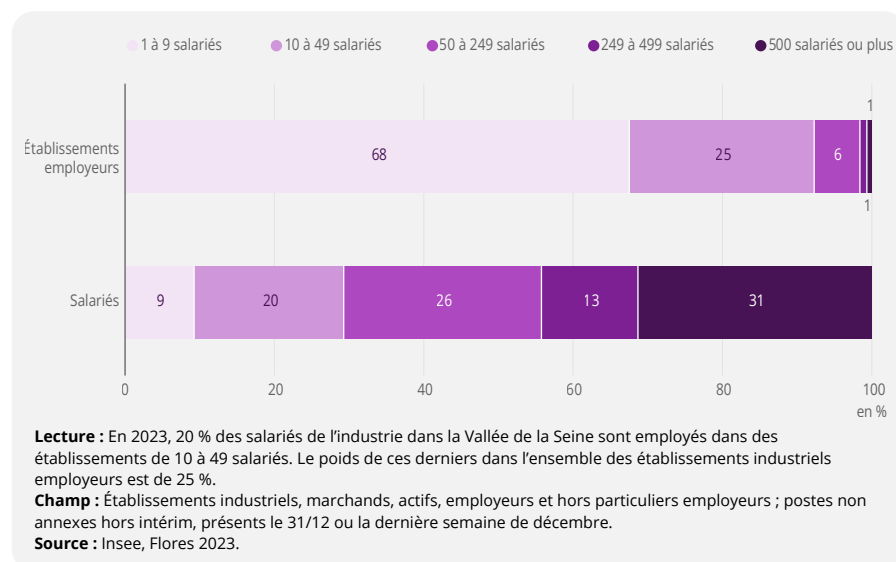
Dans la Vallée de la Seine comme en France métropolitaine, les établissements industriels se distinguent par une taille moyenne plus importante que dans l'ensemble de l'économie (24 salariés en moyenne contre 10). Les effectifs de ce secteur sont par conséquent fortement concentrés : 71 % des salariés de l'industrie travaillent dans un établissement de plus de 50 salariés alors que ces derniers ne représentent que 8 % de l'ensemble des établissements industriels de la Vallée de la Seine ► **figure 8**. Les établissements de très grande taille (500 salariés ou plus) concentrent près d'un tiers des effectifs industriels (31 %), une part supérieure à celle observée au niveau national (22 %).

Plus de quatre salariés de l'industrie sur dix travaillent dans une grande entreprise

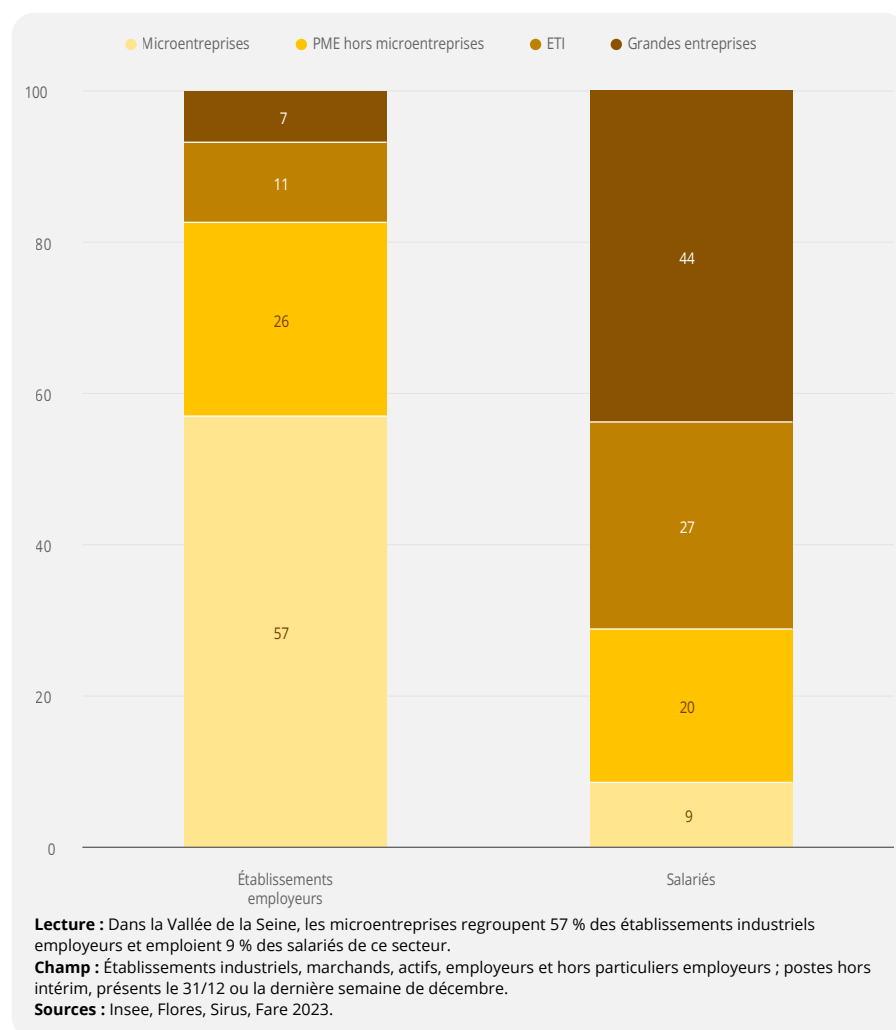
Comme dans l'ensemble de l'économie, les microentreprises sont majoritaires parmi les établissements industriels de la Vallée de la Seine ► **figure 9**. Celles-ci sont toutefois moins présentes dans ce secteur (57 % contre 69 %). À l'inverse, toutes les autres catégories d'entreprises occupent une place plus importante dans l'industrie : les PME hors microentreprises (26 % contre 19 %), les ETI (11 % contre 8 %) et les grandes entreprises (7 % contre 5 %).

Cependant, la répartition des salariés diffère assez nettement : 44 % des salariés de l'industrie sont employés par des

► 8. Répartition des établissements et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine selon la taille des établissements



► 9. Répartition des établissements et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine par catégorie d'entreprise



établissements appartenant à une grande entreprise contre 30 % dans l'ensemble de l'économie. À l'inverse, les PME

représentent une part plus modeste des emplois industriels (29 % contre 44 % tous secteurs confondus).

Un poids plus important des groupes dans l'industrie

Comme dans l'ensemble de l'économie, la majorité des établissements de l'industrie de la Vallée de la Seine appartiennent à des entreprises individuelles ► figure 10. Le poids des groupes est toutefois plus important dans l'industrie. Ils détiennent 38 % des établissements de ce secteur (contre 28 % tous secteurs confondus) et emploient 85 % des salariés (contre 69 % dans l'ensemble de l'économie).

Les multinationales françaises (groupes français implantés à l'étranger) sont prépondérantes dans la Vallée de la Seine. Elles emploient plus de la moitié des salariés de l'industrie, tandis que les groupes étrangers représentent 21 % des emplois salariés de ce secteur. Cette forte présence des groupes s'accompagne d'une dépendance accrue à des centres de décision extérieurs au territoire.

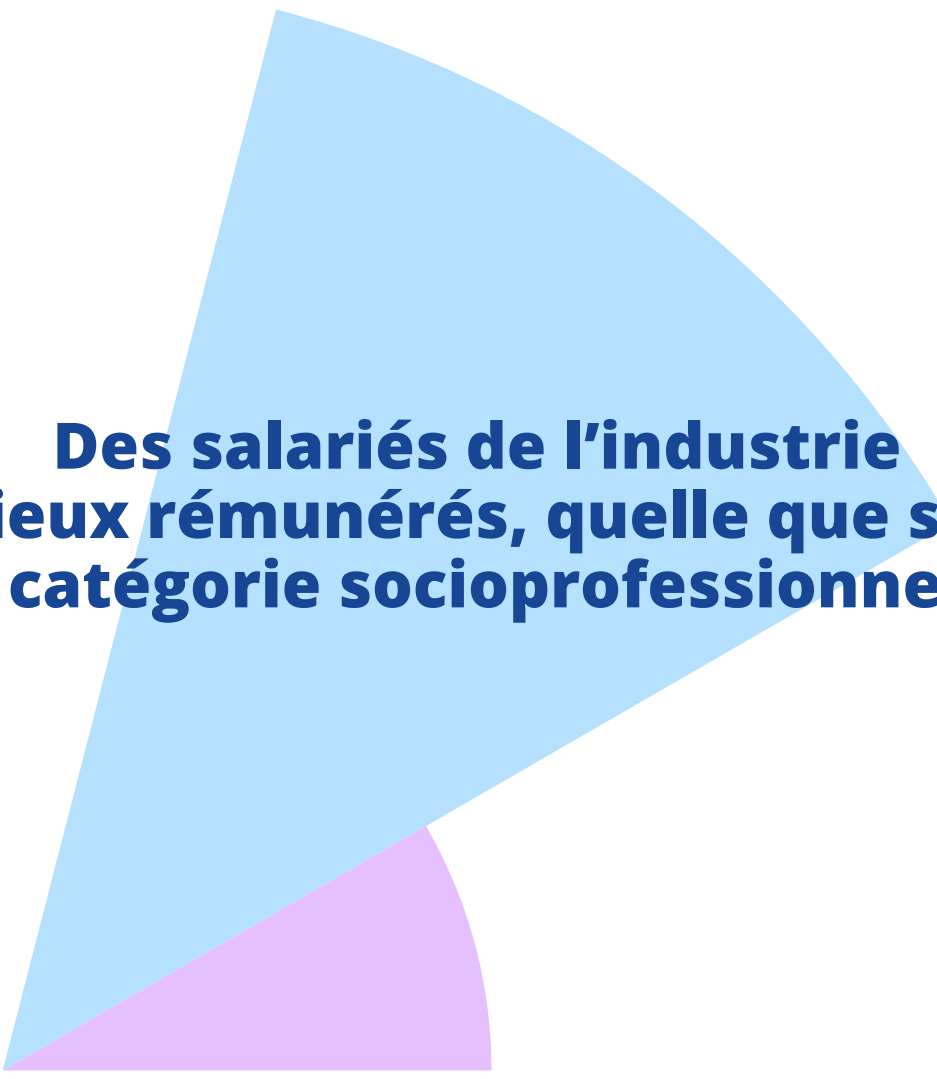
► 10. Les groupes dans la Vallée de la Seine

							(en %)
Unité	Secteur	Entreprises individuelles	Groupes étrangers	Groupe français			Total
				Ensemble	dont multinationales	dont autres	
Établissements employeurs	Industrie	62	6	32	13	19	100
	Ensemble de l'économie	72	4	24	8	15	100
Salariés	Industrie	15	21	65	51	14	100
	Ensemble de l'économie	31	14	54	35	19	100

Lecture : Dans la Vallée de la Seine, les groupes étrangers détiennent 6 % des établissements industriels et emploient 21 % des salariés de ce secteur.
Champ : Établissements industriels, marchands, actifs, employeurs et hors particuliers employeurs ; postes hors intérim, présents le 31/12 ou la dernière semaine de décembre.
Sources : Insee, Flores, Lifi, Base Tous salariés 2023.

Le **taux de dépendance** est nettement plus élevé en Normandie qu'en Île-de-France (69 % contre 26 %) où les sièges sociaux sont nombreux. En Normandie, sur 100 salariés de l'industrie, 69 dépendent ainsi d'un centre de décision extérieur à la région (26 pour l'Île-de-France) : 41 sont employés par une multinationale française (4 pour l'Île-

de-France), 23 par un groupe étranger (20 pour l'Île-de-France) et 5 par un groupe français (2 pour l'Île-de-France). Cette dépendance est particulièrement marquée dans certains sous-secteurs, notamment la cokéfaction-raffinage ainsi que les matériels de transport où plus de 90 % des salariés dépendent de centres de décision extérieurs à la Normandie. ●



**Des salariés de l'industrie
mieux rémunérés, quelle que soit
la catégorie socioprofessionnelle**

Des salariés de l'industrie mieux rémunérés, quelle que soit la catégorie socioprofessionnelle

Dans la Vallée de la Seine, la structure des emplois industriels diffère selon les territoires : les ouvriers sont plus présents en Normandie tandis que les cadres et les ingénieurs sont plus nombreux en Île-de-France. Les salariés de l'industrie sont plus âgés que dans l'ensemble de l'économie et les femmes y occupent une place plus limitée. Ces salariés travaillent davantage à temps plein et perçoivent des rémunérations supérieures. Enfin, le recours à l'intérim est particulièrement fréquent pour les ouvriers dans l'industrie.

Une présence plus marquée des ouvriers en Normandie et des cadres en Île-de-France

Dans la Vallée de la Seine comme en France métropolitaine, les ouvriers sont davantage présents dans l'industrie que dans l'ensemble de l'économie (35 % contre 22 %). Toutefois, leur poids reste inférieur à celui observé au niveau national (46 % des emplois industriels ► **figure 11**). La part d'ouvriers dans l'industrie est plus importante en Normandie qu'en Île-de-France : ils représentent plus de la moitié des emplois industriels dans la partie normande et seulement un quart dans la partie francilienne. Le poids des cadres dans l'industrie est semblable à celui observé tous secteurs confondus (un peu plus de 34 % dans la Vallée de la Seine), mais il est nettement supérieur à la moyenne nationale pour ce secteur (22 %). Cette spécificité s'explique notamment par la forte concentration d'emplois hautement qualifiés en Île-de-France, cette région regroupant un grand nombre de sièges sociaux. La partie francilienne regroupe plus d'un tiers des cadres administratifs et commerciaux de l'industrie de France métropolitaine et 24 % de l'ensemble des ingénieurs et cadres techniques d'entreprises. Les professions intermédiaires et les employés occupent, quant à eux, une place similaire à celle observée au niveau national.

Une sous-représentation des femmes et un vieillissement des salariés

Comme au niveau national, les femmes sont sous-représentées dans l'industrie de la Vallée de la Seine ► **figure 12**. 31 % des salariés du secteur sont des

► 11. Emplois industriels par catégorie socioprofessionnelle dans la Vallée de la Seine

Catégorie socioprofessionnelle	Répartition des emplois salariés industriels (en %)			
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine
Artisans, commerçants et chefs d'entreprise	1,1	1,2	0,7	1,0
Cadres et professions intellectuelles supérieures	34,2	43,1	15,3	21,5
Professions intermédiaires	21,8	20,6	24,5	22,5
Employés	8,4	8,9	7,2	8,6
Ouvriers	34,6	26,1	52,3	46,4
Ouvriers qualifiés	26,7	19,8	41,4	35,5
Ouvriers non qualifiés	7,8	6,3	10,8	10,8

Champ : Établissements marchands, actifs, employeurs et hors particuliers employeurs ; postes non annexes hors intérim, présents le 31/12 ou la dernière semaine de décembre.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023 – fichier Postes.

femmes sur ce territoire contre 41 % dans l'ensemble de l'économie (secteur marchand). Leur part varie selon les catégories socioprofessionnelles : elles sont majoritaires parmi les employés (75 %) et un peu plus nombreuses, en proportion, parmi les cadres (34 %) que pour l'ensemble des catégories socioprofessionnelles. À l'inverse, elles sont nettement sous-représentées parmi les ouvriers (20 %).

La population salariée de l'industrie de la Vallée de la Seine apparaît plus âgée que dans le reste de l'économie. Les salariés de 55 ans ou plus y sont 4,5 fois plus nombreux que ceux de moins de 25 ans, quand ce rapport est de 2,5 dans l'ensemble de l'économie. Ce déséquilibre peut refléter un faible nombre de recrutements dans l'industrie au sein de ce territoire.

Un volume d'heures travaillées plus important dans l'industrie

Dans la Vallée de la Seine, la grande majorité des salariés de l'industrie

travaille à temps complet (93 % contre 83 % dans l'ensemble de l'économie ; ► **figure 13**). Le temps partiel reste plus fréquent chez les femmes : 10 % des emplois qu'elles occupent sont à temps partiel contre 3 % pour les hommes.

La quasi-totalité des salariés de l'industrie bénéficie d'un CDI (93 %). Ce type de contrat est ainsi plus courant que dans l'ensemble de l'économie (86 %). À l'inverse, les contrats à durée déterminée sont deux fois moins fréquents dans l'industrie.

Des niveaux de rémunération plus élevés dans l'industrie

Les salariés de l'industrie bénéficient, en moyenne, de rémunérations plus élevées que l'ensemble des salariés, en France métropolitaine comme dans la Vallée de la Seine ► **figure 14**. Ce constat vaut pour toutes les catégories socioprofessionnelles. Dans l'industrie, le salaire horaire brut atteint 32 € en moyenne dans la Vallée de la Seine contre 26 € en France métropolitaine,

principalement du fait de la forte présence des cadres en Île-de-France. Ces derniers sont en effet nettement mieux rémunérés dans la partie francilienne de la Vallée de la Seine qu'au niveau national (+16 %).

Des écarts importants existent toutefois entre les différents sous-secteurs industriels. L'industrie chimique se distingue notamment avec des niveaux de rémunération sensiblement plus élevés que ceux observés dans l'ensemble de l'industrie (+37 % en moyenne dans la Vallée de la Seine), quelle que soit la catégorie socioprofessionnelle. À l'inverse, l'industrie agroalimentaire est plus en retrait (-34 %), la rémunération horaire y étant plus faible pour toutes les catégories socioprofessionnelles, particulièrement pour les employés (-23 %) et les ouvriers (-13 %). Par ailleurs, l'écart de salaire entre les hommes et les femmes est, en moyenne, deux fois plus faible dans l'industrie que dans l'ensemble de l'économie.

Un recours fréquent à l'intérim

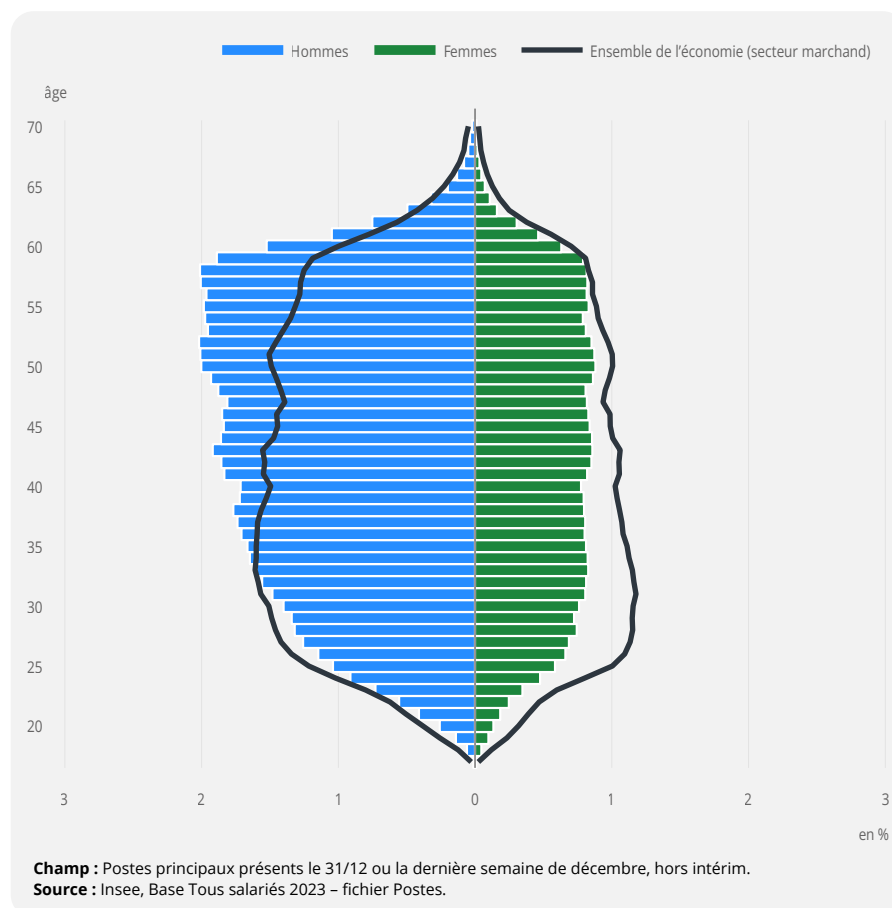
L'intérim occupe une place importante dans l'industrie de la Vallée de la Seine. Le taux de recours, rapport entre le nombre de salariés en intérim et le nombre total de salariés, est deux fois plus important dans l'industrie que dans l'ensemble de l'économie (6 % contre 3 % ► [figure 15](#)). En 2023, 34 300 postes industriels ont ainsi été occupés par des intérimaires.

Certains secteurs y ont plus spécifiquement recours, notamment les produits en caoutchouc et en plastique ainsi que l'eau-assainissement-déchets-dépollution, domaines où les taux de recours à l'intérim dépassent 10 %. À l'inverse, peu d'intérimaires sont mobilisés dans l'énergie et dans l'informatique-électronique-optique (moins de 2 %).

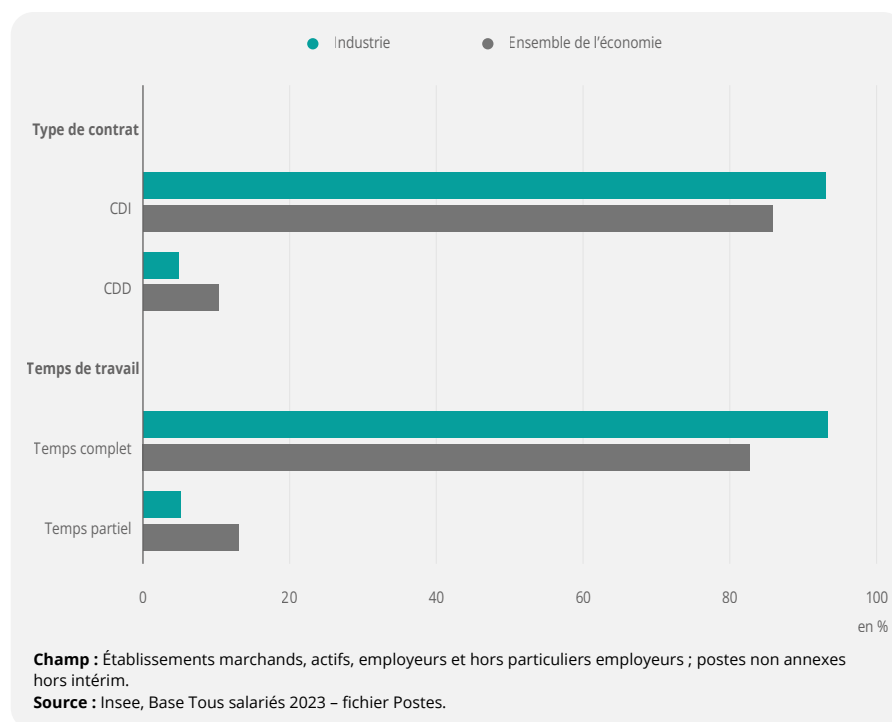
Dans le secteur de l'industrie, le recours à l'intérim est essentiellement destiné à pourvoir des postes d'ouvriers. Dans la Vallée de la Seine, 85 % des intérimaires effectuent leurs missions dans ce type d'emploi ► [figure 16](#). Le taux de recours à l'intérim est deux fois plus élevé pour ce type de profession (13 %), il atteint même 27 % pour les ouvriers non qualifiés. À l'inverse, les postes de cadres sont très peu concernés, avec moins de 1 % des postes occupés par des intérimaires.

Moins qualifiés que leurs collègues employés en CDI ou en CDD, les intérimaires sont aussi plus jeunes. Les moins de 25 ans sont quatre fois plus présents parmi les intérimaires (21 % contre 5 %) et les 50 ans ou plus deux fois moins (17 % contre 34 %).

► 12. Répartition des salariés de l'industrie par sexe et âge dans la Vallée de la Seine



► 13. Répartition des emplois selon le type de contrat et le temps de travail dans la Vallée de la Seine



Le salaire horaire brut moyen d'un ouvrier intérimaire est inférieur de 13 % à celui des ouvriers non intérimaires.

L'écart atteint 27 % pour les professions intermédiaires, et jusqu'à 46 % pour les cadres. ●

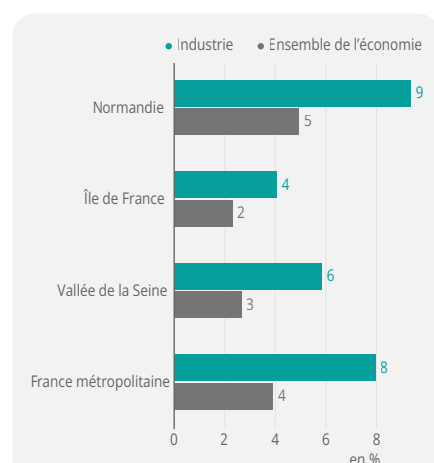
► 14. Salaire horaire brut par catégorie socioprofessionnelle

Catégorie socioprofessionnelle	Vallée de la Seine		Île-de-France		Normandie		France métropolitaine	
	Industrie	Ensemble de l'économie	Industrie	Ensemble de l'économie	Industrie	Ensemble de l'économie	Industrie	Ensemble de l'économie
Agriculteurs exploitants	22	24	23	26	19	21	22	21
Artisans, commerçants et chefs d'entreprise	56	49	59	51	45	33	46	38
Cadres et professions intellectuelles supérieures	49	46	51	47	41	37	44	41
Professions intermédiaires	27	25	28	25	27	23	26	23
Employés	19	17	19	18	18	16	18	16
Ouvriers	20	17	19	17	20	18	19	17
Ouvriers qualifiés	20	18	20	18	20	19	20	18
Ouvriers non qualifiés	17	15	17	15	17	16	17	15
Ouvriers agricoles	16	15	17	15	16	15	19	15
Ensemble	32	30	35	31	25	21	26	24

Champ : Établissements marchands, actifs, employeurs et hors particuliers employeurs ; postes non annexes hors intérim.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023 – fichier Postes.

► 15. Taux de recours à l'intérim



Champ : Établissements marchands, actifs, employeurs et hors particuliers employeurs ; postes non annexes, y compris intérim.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023 – fichier Postes.

► 16. Principales caractéristiques des intérimaires et des salariés hors intérim de l'industrie dans la Vallée de la Seine

Caractéristiques	Intérimaires	Salariés hors intérim
Catégorie socioprofessionnelle (en %)		
Cadres et professions intellectuelles supérieures	2	35
Professions intermédiaires	8	22
Employés	5	8
Ouvriers	85	34
Ouvriers qualifiés	42	26
Ouvriers non qualifiés	43	7
Tranche d'âge (en %)		
Moins de 25 ans	21	5
25 à 49 ans	62	61
50 ans ou plus	17	34
Salaire horaire brut (€)		
Cadres et professions intellectuelles supérieures	27	49
Professions intermédiaires	20	27
Employés	19	19
Ouvriers	17	20
Ouvriers qualifiés	17	20
Ouvriers non qualifiés	17	17

Champ : Établissements industriels, marchands, actifs, employeurs et hors particuliers employeurs ; postes non annexes, y compris intérim.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023 – fichier Postes.



Zoom sur 14 secteurs de l'industrie dans la Vallée de la Seine

Le premier secteur industriel de la Vallée de la Seine en nombre d'emplois

Avec près de 100 000 emplois salariés, l'industrie agroalimentaire est le premier secteur industriel de la Vallée de la Seine. Ce territoire regroupe 16 % des effectifs nationaux de ce secteur. Le poids de l'agroalimentaire dans l'emploi industriel de la Vallée de la Seine est inférieur à la moyenne nationale (16 % contre 19 %). Cependant, entre 2013 et 2022, le nombre d'établissements du secteur progresse plus fortement dans ce territoire (+13 %) qu'en France métropolitaine (+10 %) et la hausse de l'emploi salarié est également plus marquée. L'industrie agroalimentaire représente 10 % de la richesse dégagée industrielle de la Vallée de la Seine (15 % au niveau national).

Le poids relatif de l'industrie agroalimentaire dans l'industrie est plus élevé dans le Calvados (29 % des emplois salariés industriels), l'Orne (29 %) et à Paris (26 %). Pour autant, dans la zone d'emploi de la capitale, les emplois de ces industries ne concernent que 1 % de l'ensemble des salariés. Les établissements employeurs de l'industrie agroalimentaire sont plus souvent de petite taille : 74 % comptent moins de 10 salariés (67 % dans l'ensemble de l'industrie). Ces petits établissements concentrent plus de salariés que l'industrie dans son ensemble (26 % contre 10 %). Les 10 principaux établissements sont situés dans la zone d'emploi de Paris ou en Normandie, notamment au sein des zones d'emploi de Saint-Lô, Flers, Cherbourg-en-Cotentin, Vire Normandie et Rouen.

Les femmes sont davantage présentes parmi les salariés du secteur qu'en moyenne dans l'ensemble de l'industrie (42 % contre 31 %), tout comme les moins de 30 ans (24 % contre 14 %). Les ouvriers représentent la moitié des effectifs (contre 35 % dans l'industrie) et les employés un quart (8 % tous secteurs confondus). À l'inverse, la part des cadres est nettement plus faible dans l'industrie agroalimentaire (12 % contre 34 %), comme celle des professions intermédiaires (11 % contre 22 %). Les salariés de ce secteur sont trois fois plus souvent en CDD (9 % contre 3 %) et plus fréquemment en temps partiel (12 % contre 5 %). La rémunération horaire brute moyenne est plus faible pour toutes les catégories socioprofessionnelles, notamment pour les employés (-23 %) et les ouvriers (-13 %).

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés		
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %) du secteur en France métropolitaine (en %)
Île-de-France	6 416	60	13	58 996	1	14
Paris	1 697	62	4	14 540	1	26
Seine-et-Marne	701	60	1	5 915	2	12
Yvelines	653	60	1	4 870	1	7
Essonne	548	57	1	5 200	2	12
Hauts-de-Seine	787	61	2	11 990	1	12
Seine-Saint-Denis	809	60	2	6 153	1	14
Val-de-Marne	686	61	1	6 513	2	21
Val-d'Oise	535	56	1	3 815	1	12
Normandie	2 658	65	6	38 173	5	19
Calvados	655	69	1	9 752	6	29
Eure	372	62	1	4 173	4	11
Manche	504	68	1	7 874	7	22
Orne	272	66	1	5 436	9	29
Seine-Maritime	855	63	2	10 938	3	15
Vallée de la Seine	9 074	62	19	97 169	2	16
France métropolitaine	48 325	61	100	604 764	4	19

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Industrie Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	11 152	7 715	3 437	64 087	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	3	3	2	2	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	10 074	6 983	3 092	56 192	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	1	2	0	1	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	1 011	775	237	5 230	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	9	10	7	8	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	704	550	154	3 334	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	7	8	5	6	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	19	51	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	12	12	12	11	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	10	8	15	15	100

// : non disponible.

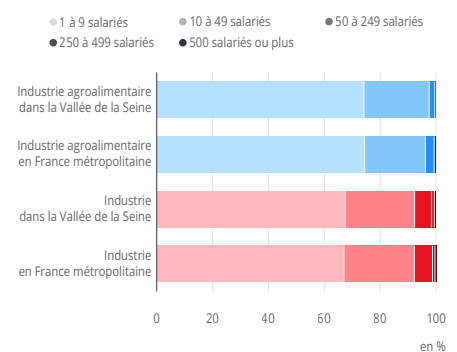
Sources : Insee, SIDE, Sirius 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

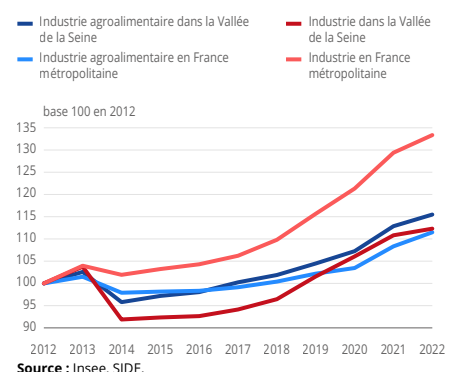
Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Coca-cola europacific partners France	Production de boissons rafraîchissantes	Issy-les-Moulineaux (92)	Paris	1 443	1,5
Isigny Sainte-mère	Fabrication d'autres produits laitiers	Isigny-sur-Mer (14)	Saint-Lô	1 006	1,0
Bel	Fabrication de fromage	Suresnes (92)	Paris	927	1,0
SNV	Transformation et conservation de la viande de volaille	Rives d'Andaine (61)	Flers	925	1,0
Les maîtres laitiers Cotentin	Fabrication de fromage	Sottevast (50)	Cherbourg-en-Cotentin	752	0,8
La normandise	Fabrication d'aliments pour animaux de compagnie	Vire Normandie (14)	Vire Normandie	645	0,7
Heineken entreprise	Fabrication de bière	Rueil-Malmaison (92)	Paris	617	0,6
Ferrero France	Fabrication de cacao, chocolat et de produits de confiserie	Villers-Écalles (76)	Rouen	567	0,6
Charal	Transformation et conservation de la viande de boucherie	Flers (61)	Flers	544	0,6
Elvir	Fabrication de beurre	Condé-sur-Vire (50)	Saint-Lô	525	0,5

Source : Insee, Flores 2023.

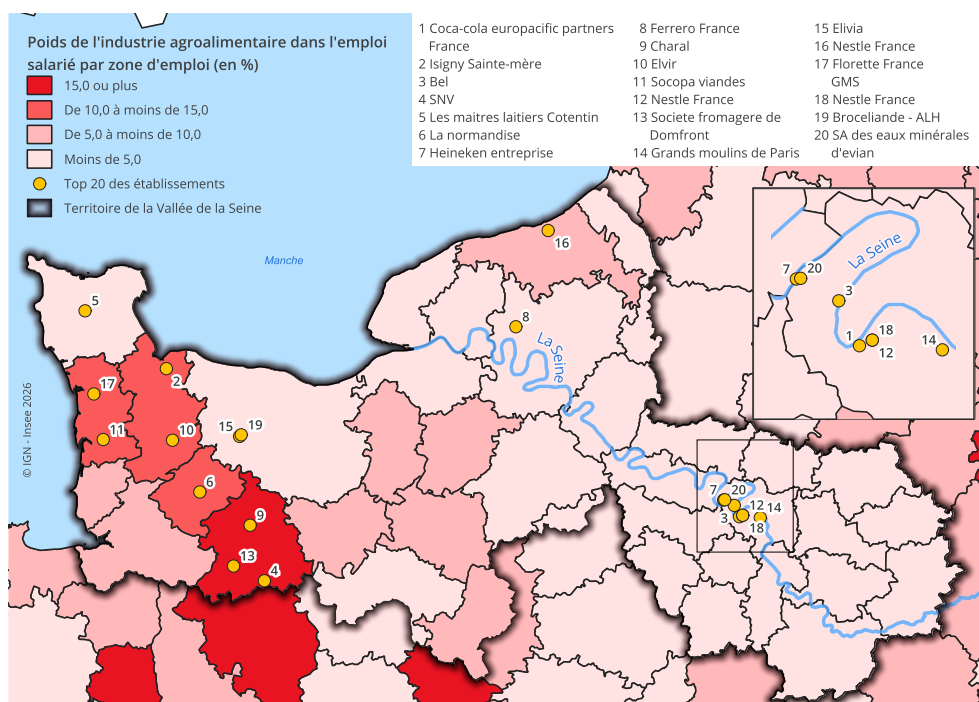
► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur

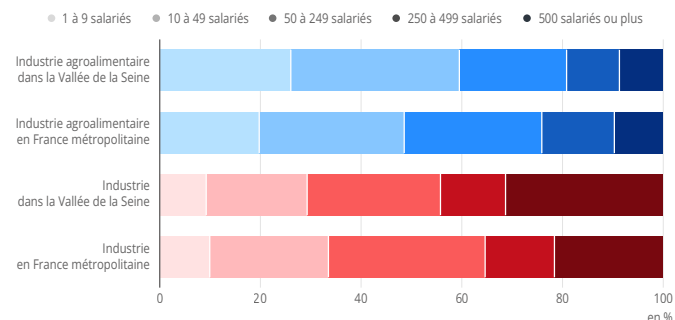


► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine



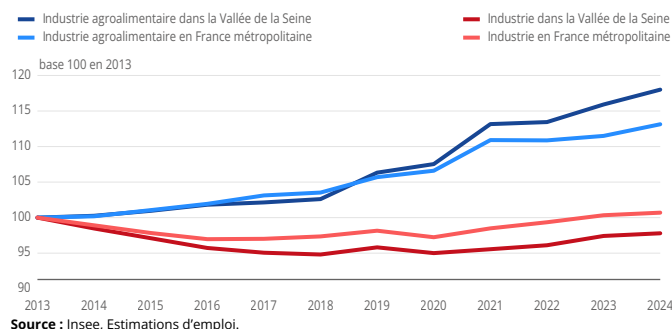
Source : Insee, Flores 2023.

► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



Source : Insee, Estimations d'emploi.

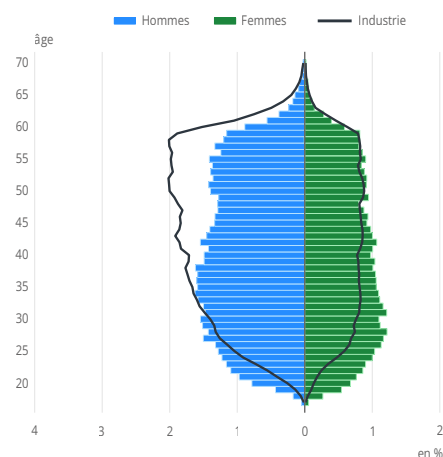
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Industrie agroalimentaire				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	41,6	42,2	41,2	42,4	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	23,7	20,8	25,6	20,6	14,1
30-49 ans	49,8	48,1	51,0	48,2	51,1
50 ans ou plus	26,4	31,1	23,3	31,2	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	12,0	7,3	15,0	9,2	34,2
Professions intermédiaires	11,2	13,6	9,8	13,7	21,8
Employés	24,9	16,7	30,2	19,8	8,4
Ouvriers	49,8	61,4	42,3	55,9	34,6
Ouvriers qualifiés	40,4	46,7	36,3	42,2	26,7
Ouvriers non qualifiés	9,3	14,4	6,0	13,1	7,8
Temps de travail					
Temps complet	86,3	89,5	84,5	88,0	93,9
Temps partiel	12,3	9,7	13,8	10,8	4,6
Type de contrat					
CDI	87,7	86,8	88,2	84,9	95,1
CDD	9,1	9,2	9,1	9,4	3,0
Salaires horaires brut moyen (€)					
Ensemble					
Ensemble	21,2	20,6	21,6	20,8	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	45,1	40,3	46,6	40,8	49,4
Professions intermédiaires	25,3	24,8	25,8	24,7	27,3
Employés	14,7	15,1	14,6	15,2	19,1
Ouvriers	17,0	18,4	15,8	18,0	19,6
Ouvriers qualifiés	17,2	18,9	15,8	18,4	20,2
Ouvriers non qualifiés	16,2	16,7	15,3	16,7	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

La Vallée de la Seine, un territoire marqué par la fabrication de produits haut de gamme

Avec près de 23 000 salariés, l'industrie du textile et de l'habillement de la Vallée de la Seine rassemble 21 % des effectifs métropolitains du secteur. L'activité de ce secteur est très orientée vers la fabrication de produits haut de gamme sur ce territoire, que ce soit dans les domaines du vêtement (Chanel, Lacoste, etc.) ou de la maroquinerie (Hermès, Louis Vuitton, etc.). Paris, où sont localisés de nombreux acteurs importants de ce domaine, concentre près de la moitié des salariés du secteur présents dans la Vallée de la Seine. Toutefois, ce secteur a également un poids important dans la zone

d'emploi d'Avranches en raison, notamment, de la présence d'ateliers de l'enseigne Louis Vuitton. Les établissements du secteur présents dans la Vallée de la Seine sont plus souvent de petite taille qu'au niveau national : 77 % d'entre eux comptent moins de 10 salariés contre 68 % dans l'ensemble de la France métropolitaine. À l'inverse, les grands établissements (250 salariés ou plus) sont rares. Les créations d'établissements sont nombreuses : près de 1 400 en moyenne entre 2017 et 2022, dont les trois quarts sous le régime des micro-entrepreneurs. Cependant, l'emploi salarié n'a progressé que

de 8 % dans la Vallée de la Seine entre 2017 et 2022 (+9 % en France métropolitaine). Le textile-habillement est le secteur de l'industrie dans lequel la part des femmes est la plus importante : deux salariés sur trois sont des femmes. Les cadres sont beaucoup plus présents qu'au niveau national (25 % contre 14 %), les ouvriers moins nombreux (45 % contre 63 %). Le niveau de salaire est plus élevé que celui du secteur en France métropolitaine (+33 %) mais plus faible que celui observé dans l'ensemble de l'industrie dans la Vallée de la Seine (-7 %).

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés		
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Part dans l'emploi salarié		
				Nombre	total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)
Île-de-France	1 432	15	26	17 763	0	4
Paris	820	23	15	10 521	1	19
Seine-et-Marne	54	6	1	828	0	2
Yvelines	33	4	1	163	0	0
Essonne	25	3	0	161	0	0
Hauts-de-Seine	91	10	2	1 056	0	1
Seine-Saint-Denis	309	27	6	3 858	1	9
Val-de-Marne	56	8	1	300	0	1
Val-d'Oise	44	7	1	876	0	3
Normandie	172	7	3	5 035	1	3
Calvados	45	8	1	1 010	1	3
Eure	34	7	1	950	1	3
Manche	34	7	1	1 771	2	5
Orne	23	12	0	415	1	2
Seine-Maritime	36	4	1	889	0	1
Vallée de la Seine	1 604	13	30	22 798	0	4
France métropolitaine	5 415	10	100	107 017	1	3

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Fabrication de textiles, industries de l'habillement, industrie du cuir et de la chaussure				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	7 259	5 908	1 351	32 284	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	7	5	17	12	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	2 996	2 727	269	9 116	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	-2	-3	0	-1	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	1 384	1 082	302	6 291	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	20	19	26	22	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	336	319	17	770	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	11	11	6	8	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	14	27	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	10	12	0	11	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	5	6	2	3	100

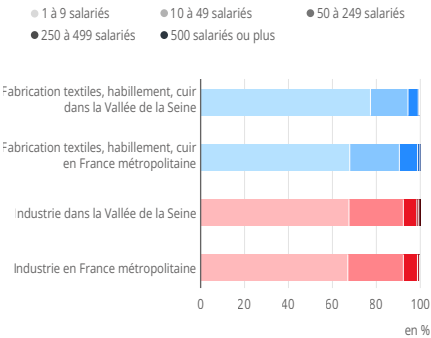
Sources : Insee, SIDE, Sirius 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Hermès Sellier	Fabrication d'articles de voyage, de maroquinerie et de sellerie	Paris (75)	Paris	669	2,9
Lacoste operations	Fabrication de vêtements de dessous	Paris (75)	Paris	657	2,9
Chanel coordination	Fabrication de vêtements de dessus	Paris (75)	Paris	647	2,8
Hermès Sellier	Fabrication d'articles de voyage, de maroquinerie et de sellerie	Bobigny (93)	Paris	637	2,8
Hermès Sellier	Fabrication d'articles de voyage, de maroquinerie et de sellerie	Pantin (93)	Paris	574	2,5
Chanel	Fabrication de vêtements de dessus	Paris (75)	Paris	566	2,5
Soc des ateliers Louis Vuitton	Fabrication d'articles de voyage, de maroquinerie et de sellerie	Juilly (50)	Avranches	464	2,0
Soc des ateliers Louis Vuitton	Fabrication d'articles de voyage, de maroquinerie et de sellerie	Asnières-sur-Seine (92)	Paris	327	1,4
Soc des ateliers Louis Vuitton	Fabrication d'articles de voyage, de maroquinerie et de sellerie	Juilly (50)	Avranches	327	1,4
Sandro Andy	Fabrication de vêtements de dessus	Paris (75)	Paris	316	1,4

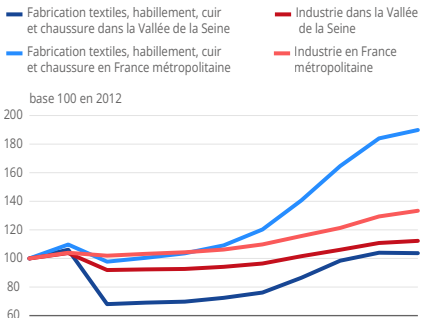
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



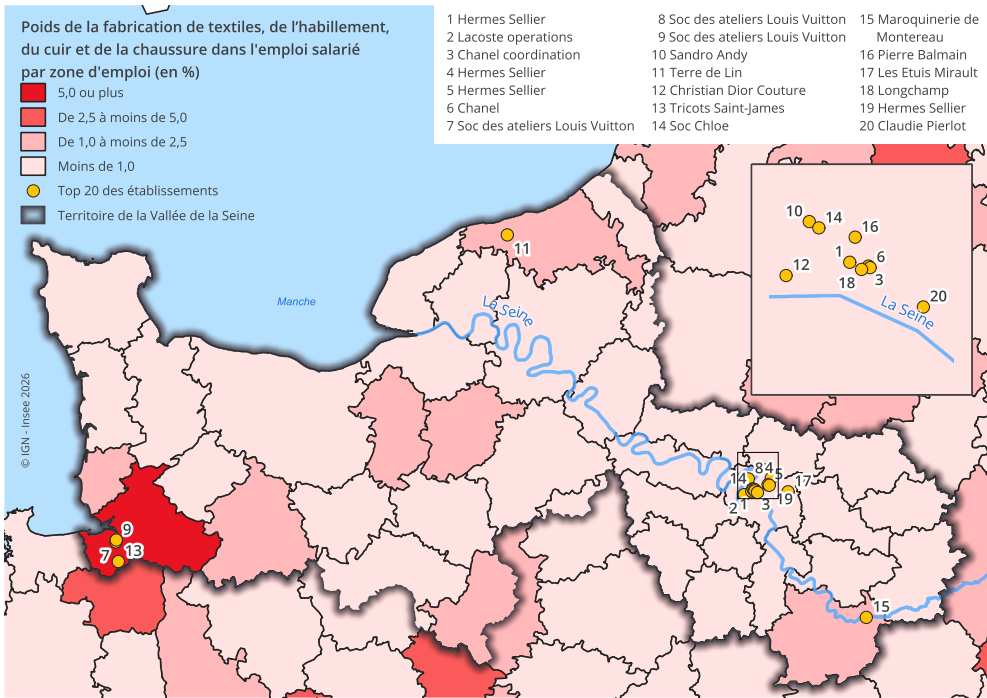
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur

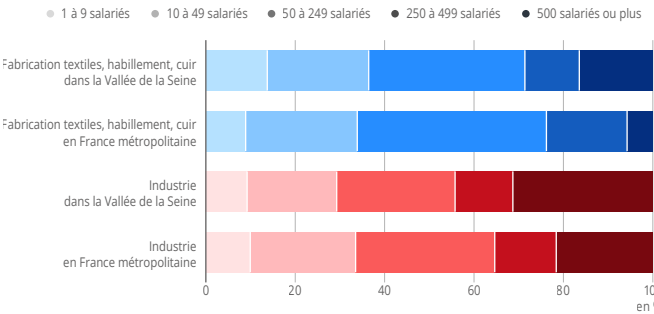


Source : Insee, SIDE.

► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine

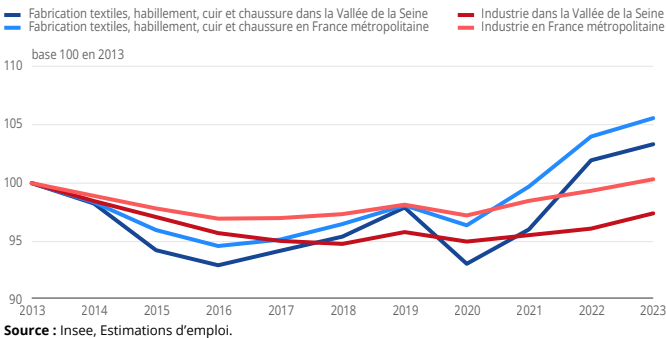


► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



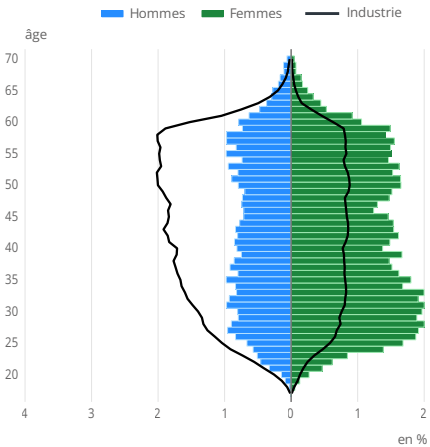
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Fabrication de textiles, industries de l'habillement, industrie du cuir et de la chaussure				Industrie Vallée de la Seine
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	65,0	64,1	65,3	65,1	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	19,4	18,5	19,7	15,9	14,1
30-49 ans	48,5	50,9	47,8	48,1	51,1
50 ans ou plus	32,0	30,6	32,5	36,0	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	25,4	6,3	31,0	13,5	34,2
Professions intermédiaires	13,7	9,9	14,8	13,3	21,8
Employés	13,6	4,6	16,3	8,8	8,4
Ouvriers	45,5	78,5	35,6	63,3	34,6
Ouvriers qualifiés	31,4	55,9	24,0	39,9	26,7
Ouvriers non qualifiés	13,9	22,0	11,5	23,3	7,8
Temps de travail					
Temps complet	91,4	94,2	90,6	92,4	93,9
Temps partiel	7,1	5,4	7,6	6,4	4,6
Type de contrat					
CDI	86,7	84,8	87,2	85,1	95,1
CDD	10,1	9,7	10,2	10,2	3,0
Salaires horaires brut moyen (€)					
Ensemble	29,9	20,2	32,8	22,4	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	51,2	40,7	51,8	43,4	49,4
Professions intermédiaires	28,7	23,6	29,7	23,9	27,3
Employés	22,8	17,9	23,2	19,7	19,1
Ouvriers	19,1	18,0	19,8	17,3	19,6
Ouvriers qualifiés	20,4	19,0	21,4	18,6	20,2
Ouvriers non qualifiés	16,0	15,2	16,4	14,9	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

Trois emplois salariés sur dix détruits entre 2013 et 2022

Avec près de 20 000 salariés dans la Vallée de la Seine, le secteur du travail du bois, des industries du papier et de l'imprimerie rassemble 12 % des effectifs métropolitains du secteur, soit moins que pour l'ensemble de l'industrie (20 %). Les établissements, souvent de petite taille ou non employeurs, ne représentent que 3 % des emplois salariés industriels de la Vallée de la Seine contre 5 % en France métropolitaine. Ils génèrent 2 % de la richesse dégagée par l'industrie sur ce territoire, une part deux fois inférieure à celle observée au niveau national (4 %). Entre

2013 et 2022, le nombre d'établissements dans ce secteur a diminué de 11 % alors qu'il a augmenté de 14 % au niveau national. Sur la même période, l'emploi salarié a reculé de manière encore plus marquée dans la Vallée de la Seine (-29 %), une baisse deux fois plus importante qu'en France métropolitaine (-14 %).

Dans le secteur du bois-papier de la Vallée de la Seine, les femmes représentent trois salariées sur dix, autant que dans l'ensemble de l'industrie. Les salariés de ce secteur

sont souvent plus âgés : 44 % ont 50 ans ou plus contre 35 % tous secteurs confondus. Les ouvriers qualifiés forment le plus gros contingent (44 %). La part des cadres est bien inférieure à celle observée dans l'industrie (15 % contre 34 %), même si elle apparaît supérieure à la moyenne métropolitaine (11 %). En outre, ces derniers sont nettement moins bien rémunérés dans le bois-papier que dans l'ensemble de l'industrie (20 % de moins en moyenne). Dans une moindre mesure, ce constat est aussi valable pour les professions intermédiaires et les ouvriers. ●

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés		
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)
Île-de-France	1 147	19	11	10 428	0	2
Paris	292	16	3	1 775	0	3
Seine-et-Marne	165	23	2	2 045	1	4
Yvelines	82	12	1	531	0	1
Essonne	141	24	1	1 883	1	4
Hauts-de-Seine	107	14	1	664	0	1
Seine-Saint-Denis	141	25	1	1 503	0	3
Val-de-Marne	87	18	1	870	0	3
Val-d'Oise	132	25	1	1 157	0	4
Normandie	459	24	4	9 010	1	5
Calvados	96	22	1	1 599	1	5
Eure	85	21	1	2 168	2	6
Manche	73	24	1	1 504	1	4
Orne	76	37	1	1 541	3	8
Seine-Maritime	129	22	1	2 198	1	3
Vallée de la Seine	1 606	20	16	19 438	0	3
France métropolitaine	10 306	23	100	161 137	1	5

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Bois, papier et imprimerie			Industrie	
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	6 154	4 863	1 291	32 374	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	1	0	6	4	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	3 158	2 491	667	16 650	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	-4	-4	-1	-2	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	786	608	178	4 015	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	13	12	14	13	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	148	118	30	734	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	5	5	4	4	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	30	56	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	21	14	31	25	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	2	1	3	4	100

// : non disponible.

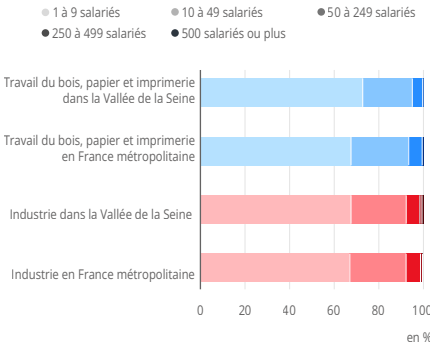
Sources : Insee, SIDE, Sirius 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Essity Operations France	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	Hondouville (27)	Évreux	364	1,9
Essity PLD France	Fabrication d'articles en papier à usage sanitaire ou domestique	Val-au-Perche (61)	Nogent-le-Rotrou	297	1,5
Sury	Autre imprimerie (labeur)	Bussy-Saint-Georges (77)	Marne-la-Vallée	257	1,3
Hamelin SAS	Fabrication d'articles de papeterie	Caen (14)	Caen	223	1,1
Linex Panneaux	Fabrication de placage et de panneaux de bois	Allouville-Bellefosse (76)	Yvetot-Vallée du Commerce	218	1,1
Handi Print	Autre imprimerie (labeur)	Cherbourg-en-Cotentin (50)	Cherbourg-en-Cotentin	195	1,0
Société Exacompta	Fabrication d'articles de papeterie	Paris (75)	Paris	188	1,0
Bong	Fabrication d'articles de papeterie	Saint-Sébastien-de-Morsent (27)	Évreux	184	0,9
Smurfit Kappa France	Fabrication de carton ondulé	Saint-Marcel (27)	Vernon-Gisors	176	0,9
International Paper Saint-Amand SAS	Fabrication de carton ondulé	Saint-Amand-Villages (50)	Saint-Lô	170	0,9

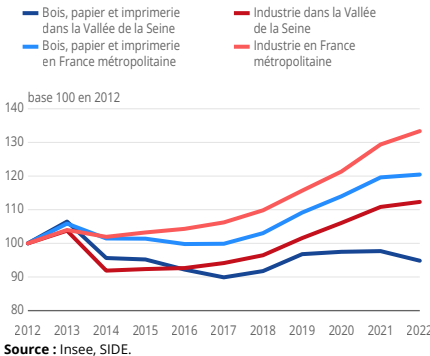
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



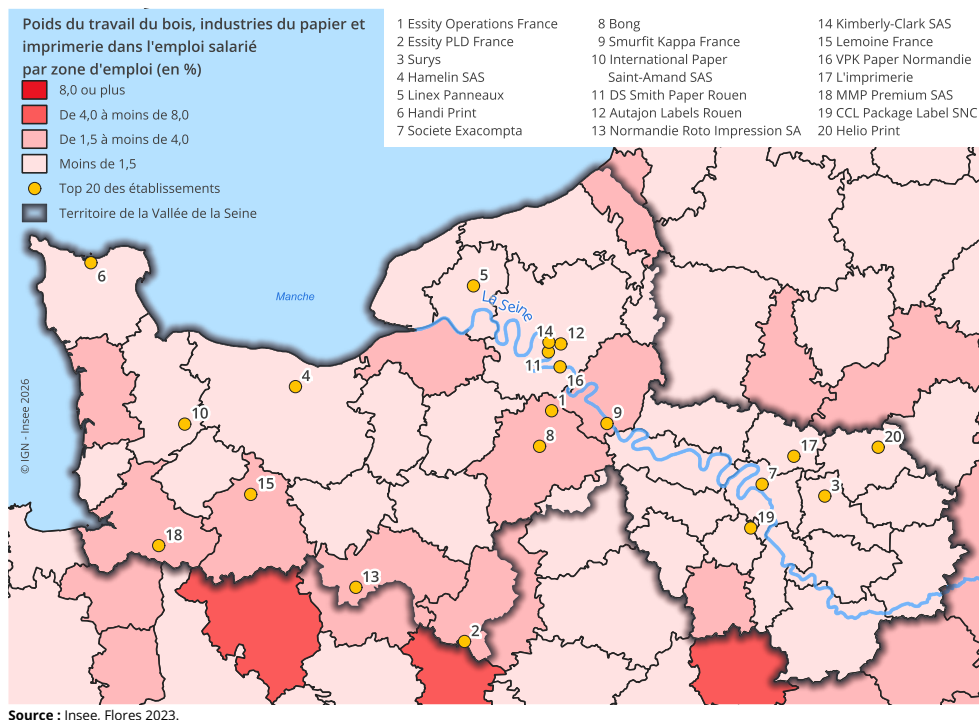
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur

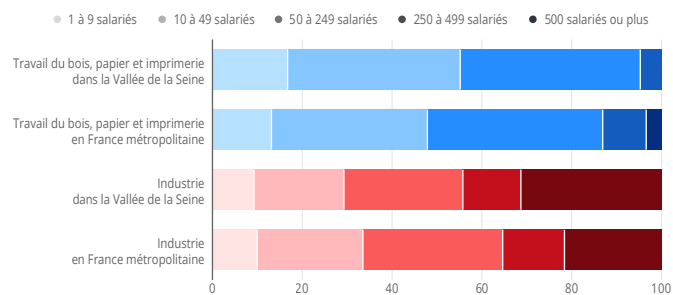


Source : Insee, SIDE.

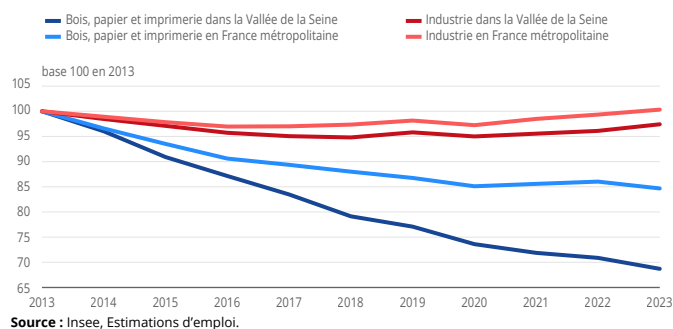
► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine



► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



► 8. Évolution de l'emploi salarié

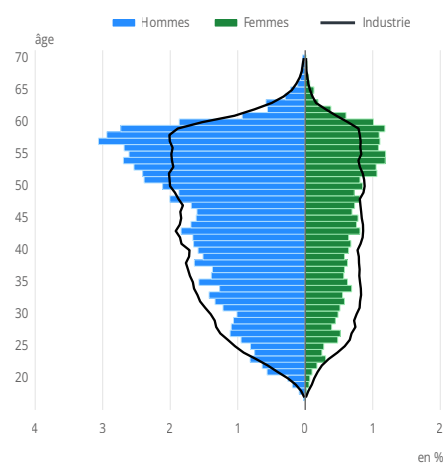


► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Bois, papier et imprimerie				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	29,5	25,8	32,7	25,5	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	11,4	12,4	10,6	12,8	14,1
30-49 ans	44,1	47,6	40,9	47,3	51,1
50 ans ou plus	44,5	40,0	48,5	40,0	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	15,1	9,5	20,0	10,9	34,2
Professions intermédiaires	14,7	14,7	14,7	15,5	21,8
Employés	9,3	8,4	10,0	9,1	8,4
Ouvriers	58,7	66,4	52,1	62,9	34,6
Ouvriers qualifiés	43,5	52,5	35,8	46,4	26,7
Ouvriers non qualifiés	14,8	13,2	16,2	16,0	7,8
Temps de travail					
Temps complet	94,1	95,9	92,6	94,5	93,9
Temps partiel	4,1	3,7	4,5	4,4	4,6
Type de contrat					
CDI	91,6	92,8	90,7	92,3	95,1
CDD	6,5	6,0	6,9	5,7	3,0
Salaire horaire brut moyen (€)					
Ensemble	23,4	21,1	25,3	21,8	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	39,7	36,5	40,9	38,4	49,4
Professions intermédiaires	24,6	24,9	24,3	24,1	27,3
Employés	19,6	18,2	20,6	19,3	19,1
Ouvriers	18,7	18,0	19,5	18,3	19,6
Ouvriers qualifiés	19,4	18,6	20,5	19,2	20,2
Ouvriers non qualifiés	16,4	15,5	17,0	15,9	17,2

Champ : Emplois salariés.
Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Une forte concentration des activités de cokéfaction-raffinage dans la Vallée de la Seine

Avec 4 600 salariés, les activités de cokéfaction et raffinage de la Vallée de la Seine concentrent plus de la moitié des effectifs métropolitains du secteur. Ces emplois sont répartis dans quatre départements de ce territoire : la Seine-Maritime (74 % des salariés), les Hauts-de-Seine (12 %), la Seine-et-Marne (10 %) et la Seine-Saint-Denis (4 %). Bien que le secteur représente moins de 1 % de l'emploi industriel de la Vallée de la Seine, il contribue à hauteur de 2 % de la richesse dégagée par l'industrie sur le territoire. Le nombre d'établissements est passé de 33 à 24 entre 2013 et 2022 et il n'y a pas eu de création de nouvel établissement depuis

2017 (un seul établissement créé en France métropolitaine). Sur cette même période 2013-2022, l'emploi salarié a également reculé mais de manière beaucoup plus modeste (-2 % dans la Vallée de la Seine et -10 % au niveau national). Les grands établissements (250 salariés ou plus) concentrent 7 emplois du secteur sur 10, comme en France métropolitaine. TotalEnergies à Gonfreville-l'Orcher (1 700 salariés) et Esso à Port-Jérôme-sur-Seine (1 100) sont les deux principaux établissements et ils rassemblent plus de 60 % des effectifs de cokéfaction-raffinage présents dans la Vallée de la Seine.

La cokéfaction-raffinage emploie relativement peu de femmes (18 % contre 31 % dans l'industrie de la Vallée de la Seine) et les jeunes sont aussi moins présents (8 % des salariés ont moins de 30 ans, 14 % dans l'ensemble de l'industrie). La structure des emplois se distingue par une forte proportion de professions intermédiaires (46 % contre 22 %). À l'inverse, les employés (2 %) et les ouvriers non qualifiés (2 %) sont peu nombreux. Les salaires sont nettement plus élevés dans ce secteur que dans l'ensemble de l'industrie (+34 %), quelle que soit la catégorie socioprofessionnelle, en particulier pour les ouvriers qualifiés (+82 %).

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés		
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	total de la zone (en %)	Part dans l'emploi salarié du secteur en France métropolitaine (en %)
Île-de-France	10	67	20	1 193	0	15
Paris	0	0	0	0	0	0
Seine-et-Marne	2	100	4	456	0	6
Yvelines	0	//	0	0	0	0
Essonne	0	//	0	0	0	0
Hauts-de-Seine	7	70	14	550	0	7
Seine-Saint-Denis	1	100	2	187	0	2
Val-de-Marne	0	//	0	0	0	0
Val-d'Oise	0	0	0	0	0	0
Normandie	8	73	16	3 396	0	42
Calvados	0	//	0	0	0	0
Eure	0	//	0	0	0	0
Manche	0	//	0	0	0	0
Orne	0	0	0	0	0	0
Seine-Maritime	8	80	16	3 396	1	42
Vallée de la Seine	18	69	35	4 589	0	57
France métropolitaine	51	73	100	8 079	0	100

// : non disponible.
Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Cokéfaction et raffinage				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	24	14	10	70	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	-2	-1	-2	-3	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	24	14	10	70	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	-2	-1	-2	-3	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	0	0	0	1	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	1	2	0	2	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	0	0	0	1	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	1	2	0	2	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	36	98	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	34	30	36	33	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	2	1	7	1	100

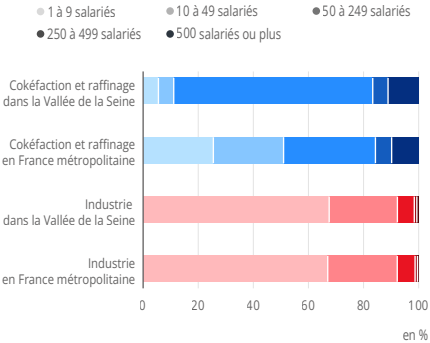
// : non disponible.
Sources : Insee, SIDE, Sirius 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
TotalEnergies Raffinage France	Raffinage du pétrole	Gonfreville-l'Orcher (76)	Le Havre	1 748	38,1
Esso raffinage	Raffinage du pétrole	Port-Jérôme-sur-Seine (76)	Yvetot-Vallée du Commerce	1 148	25,0
TotalEnergies Raffinage France	Raffinage du pétrole	Grandpuits-Bailly-Carrois (77)	Melun	297	6,5
Motul	Raffinage du pétrole	Aubervilliers (93)	Paris	187	4,1
TotalEnergies Lubrifiants	Raffinage du pétrole	Rouen (76)	Rouen	184	4,0
Motul	Raffinage du pétrole	Vaires-sur-Marne (77)	Marne-la-Vallée	159	3,5
TotalEnergies Raffinage France	Raffinage du pétrole	Courbevoie (92)	Paris	132	2,9
Fuchs lubrifiant France	Raffinage du pétrole	Nanterre (92)	Paris	127	2,8
Shell France	Raffinage du pétrole	Nanterre (92)	Paris	103	2,2
TotalEnergies Raffinage France	Raffinage du pétrole	Oudalle (76)	Le Havre	81	1,8

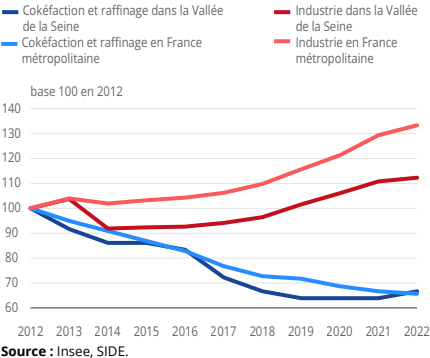
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



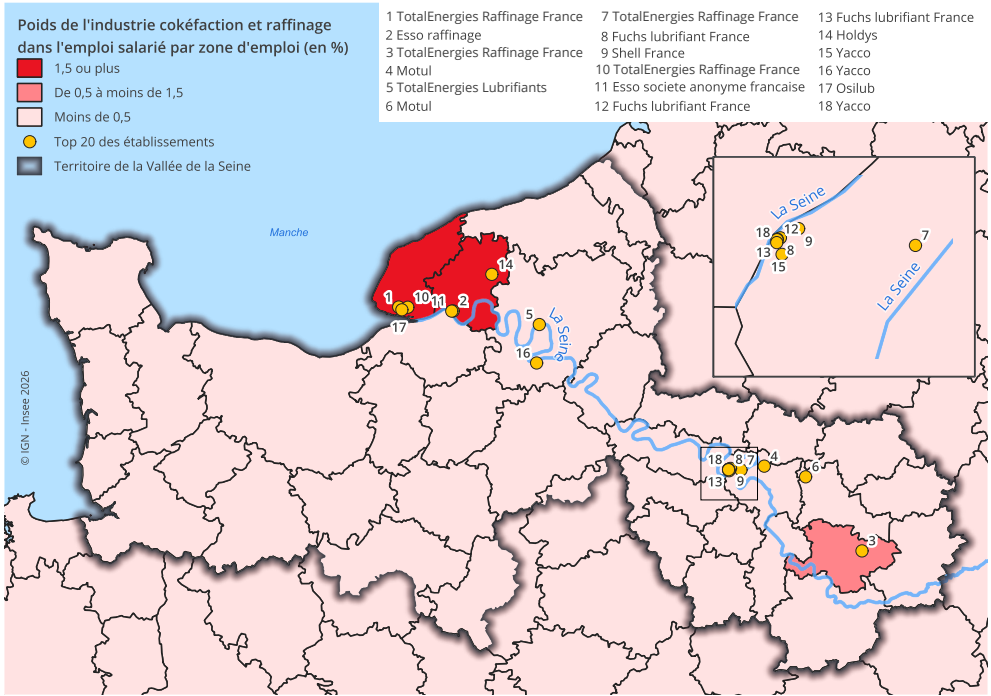
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur



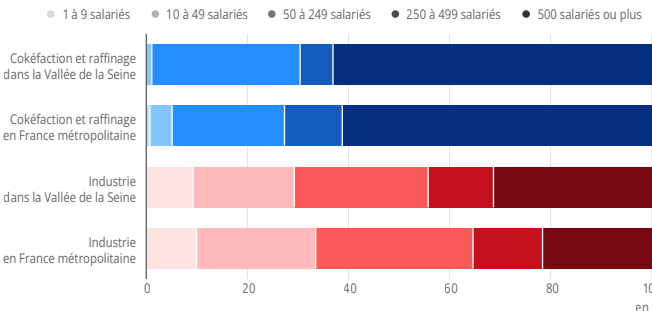
Source : Insee, SIDE.

► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine



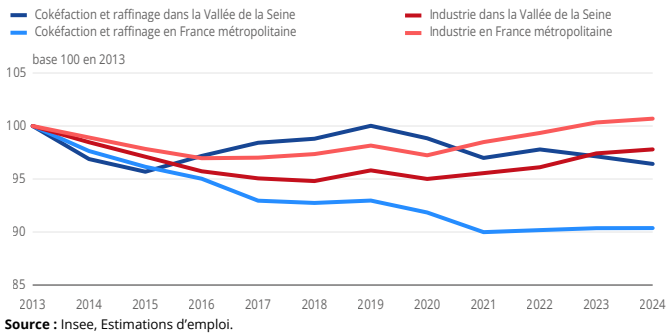
Source : Insee, Flores 2023.

► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



Source : Insee, Estimations d'emploi.

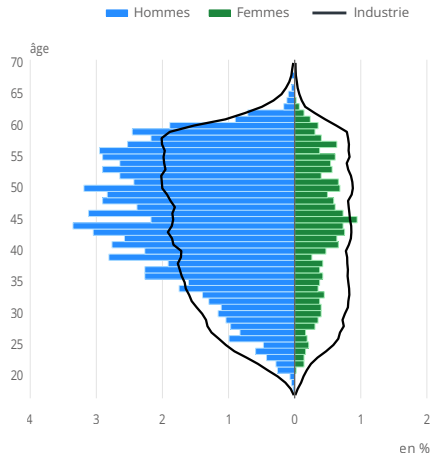
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Cokéfaction et raffinage				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	18,2	15,1	27,9	17,3	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	7,7	7,8	7,5	7,1	14,1
30-49 ans	55,5	56,6	52,0	54,7	51,1
50 ans ou plus	36,8	35,7	40,5	38,2	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	23,5	18,2	38,6	23,5	34,2
Professions intermédiaires	45,8	47,6	40,8	45,2	21,8
Employés	2,4	1,7	4,3	3,2	8,4
Ouvriers	28,1	32,5	15,9	27,9	34,6
Ouvriers qualifiés	26,1	30,7	13,0	25,3	26,7
Ouvriers non qualifiés	2,0	1,7	2,9	2,6	7,8
Temps de travail					
Temps complet	97,5	97,8	96,9	97,3	93,9
Temps partiel	2,4	2,2	2,8	2,5	4,6
Type de contrat					
CDI	94,4	94,1	95,0	94,3	95,1
CDD	4,2	4,1	4,4	3,9	3,0
Salaires horaires brut moyen (€)					
Ensemble					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	42,9	43,5	41,1	42,6	31,9
Professions intermédiaires	57,5	61,2	52,7	57,7	49,4
Employés	40,2	40,9	37,7	40,5	27,3
Ouvriers	25,1	27,6	22,5	27,3	19,1
Ouvriers qualifiés	36,2	38,0	25,7	34,4	19,6
Ouvriers non qualifiés	36,8	38,4	26,2	35,7	20,2
Ouvriers non qualifiés	26,3	28,2	23,9	21,4	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

Plus du quart des effectifs métropolitains de l'industrie chimique se concentrent dans la Vallée de la Seine

Avec un peu plus de 39 000 salariés, l'industrie chimique de la Vallée de la Seine regroupe plus du quart des effectifs métropolitains du secteur (27 %). Un peu plus du tiers de ces salariés est concentré dans le seul département des Hauts-de-Seine, où le poids de l'industrie chimique dans l'emploi industriel est deux fois plus élevé que dans l'ensemble de la Vallée de la Seine (14 % contre 6 %). Les 20 principaux établissements employeurs sont majoritairement situés en Île-de-France et à proximité de la Seine (Le Havre, Yvetot), en lien avec la présence des ports et des raffineries. La fabrication de parfums et de

produits pour la toilette est particulièrement présente : les cinq plus grands établissements de la Vallée de la Seine, tous situés en Île-de-France, relèvent de cette activité. Avec 54 % des salariés de l'industrie chimique, les établissements de plus de 250 salariés sont davantage présents sur ce territoire qu'au niveau national (45 %). 10 % de la richesse dégagée industrielle de la Vallée de la Seine provient de l'industrie chimique, 3 points de plus qu'au niveau national. Entre 2013 et 2022, l'emploi salarié du secteur a augmenté dans la Vallée de la Seine (+5 %) alors que celui de l'industrie a diminué (-4 %).

Près des trois quarts des salariés de l'industrie chimique de ce territoire occupent un poste de cadre ou de profession intermédiaire contre 56 % dans l'ensemble de l'industrie. À l'inverse, la part des ouvriers qualifiés est nettement moins élevée (15 % contre 27 %). C'est également l'un des rares secteurs industriels où la parité homme-femme est atteinte. Enfin, les rémunérations dans la chimie sont sensiblement plus élevées que celles observées dans l'ensemble de l'industrie (+37,5 % en moyenne dans la Vallée de la Seine, +30,6 % au niveau national), quelle que soit la catégorie socioprofessionnelle. ●

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés			
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)	du secteur en France métropolitaine (en %)
Île-de-France	497	38	17	28 379	1	7	19
Paris	163	34	6	3 232	0	6	2
Seine-et-Marne	55	53	2	2 119	1	4	1
Yvelines	36	40	1	1 654	0	2	1
Essonne	36	38	1	1 208	0	3	1
Hauts-de-Seine	86	41	3	13 410	1	14	9
Seine-Saint-Denis	42	36	1	2 488	1	5	2
Val-de-Marne	31	36	1	1 283	0	4	1
Val-d'Oise	48	44	2	2 985	1	9	2
Normandie	136	47	5	10 741	1	5	7
Calvados	18	35	1	845	0	3	1
Eure	37	52	1	2 592	2	7	2
Manche	5	16	0	111	0	0	0
Orne	16	64	1	1 015	2	5	1
Seine-Maritime	60	54	2	6 178	2	9	4
Vallée de la Seine	633	40	22	39 120	1	6	27
France métropolitaine	2 896	42	100	147 571	1	5	100

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Industrie chimique				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	1 054	848	207	4 882	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	6	6	7	8	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	926	756	170	3 804	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	3	3	3	4	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	117	96	21	551	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	12	12	11	12	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	74	65	9	261	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	8	9	5	7	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	28	88	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	30	22	52	39	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	10	12	5	7	100

// : non disponible.

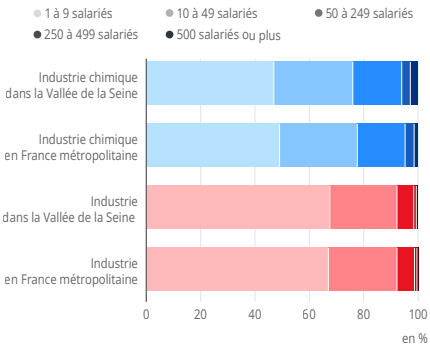
Sources : Insee, SIDE, Sirus 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
PCD	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Neuilly-sur-Seine (92)	Paris	1 497	3,8
L'Oréal	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Clichy (92)	Paris	1 255	3,2
L'Oréal	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Clichy (92)	Paris	1 068	2,7
Chanel	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Neuilly-sur-Seine (92)	Paris	986	2,5
L'Oréal	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Chevilly-Larue (94)	Paris	941	2,4
ExxonMobil Chemical France	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Port-Jérôme-sur-Seine (76)	Yvetot-Vallée du Commerce	932	2,4
Atelier Cologne	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Levallois-Perret (92)	Paris	900	2,3
Chevron Oronite SAS	Fabrication d'autres produits chimiques n.c.a.	Gonfreville-l'Orcher (76)	Le Havre	708	1,8
Oril l'industrie	Fabrication d'autres produits chimiques organiques de base	Bolbec (76)	Yvetot-Vallée du Commerce	668	1,7
Lespace	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Clichy (92)	Paris	626	1,6

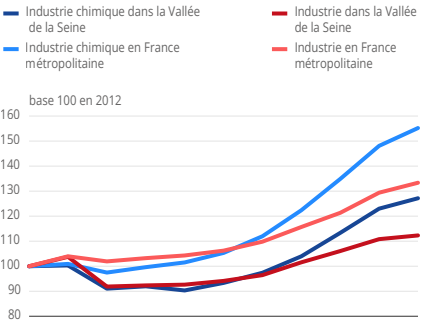
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



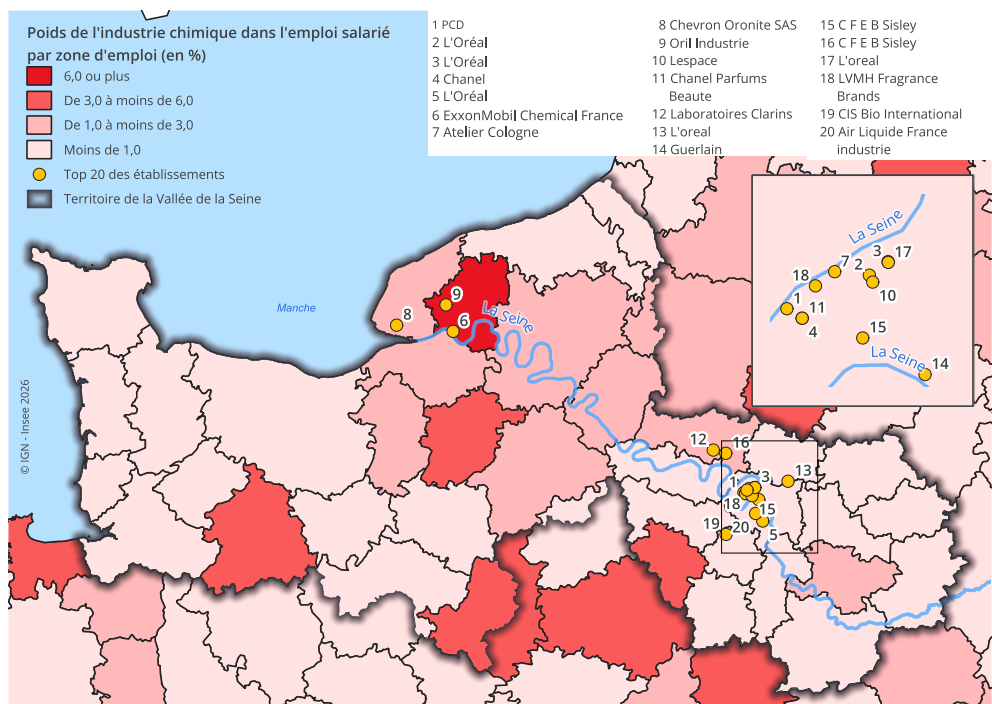
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur



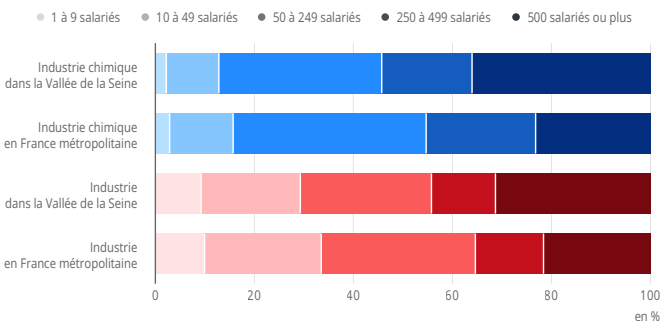
Source : Insee, SIDE.

► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine



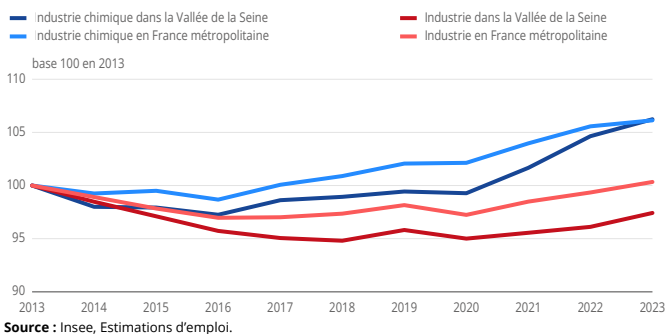
Source : Insee, Flores 2023.

► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



Source : Insee, Estimations d'emploi.

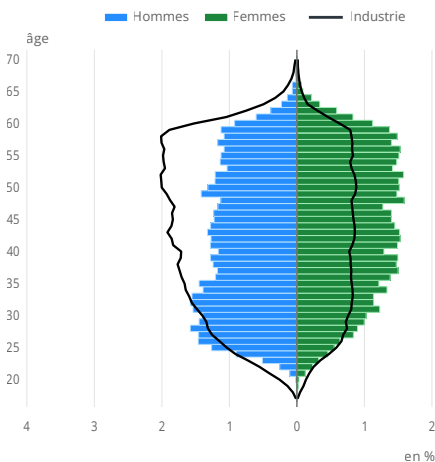
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Industrie chimique				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	49,3	31,8	57,3	38,1	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	14,1	10,6	15,7	12,2	14,1
30-49 ans	53,6	52,5	54,2	53,0	51,1
50 ans ou plus	32,2	37,0	30,1	34,7	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	46,4	19,3	57,9	28,4	34,2
Professions intermédiaires	26,3	29,1	25,1	31,2	21,8
Employés	4,6	4,5	4,7	4,8	8,4
Ouvriers	22,2	46,8	11,8	35,0	34,6
Ouvriers qualifiés	15,5	34,1	7,6	25,9	26,7
Ouvriers non qualifiés	6,7	12,7	4,2	9,1	7,8
Temps de travail					
Temps complet	93,5	95,5	92,7	93,7	93,9
Temps partiel	3,8	3,9	3,8	4,9	4,6
Type de contrat					
CDI	93,7	94,4	93,4	93,8	95,1
CDD	5,0	4,6	5,2	4,8	3,0
Salaires horaires brut moyen (€)					
Ensemble	43,9	32,3	48,7	34,2	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	60,4	49,5	61,9	52,4	49,4
Professions intermédiaires	32,0	32,9	31,5	30,2	27,3
Employés	26,0	26,3	25,8	22,9	19,1
Ouvriers	23,8	24,9	22,1	23,2	19,6
Ouvriers qualifiés	26,1	27,6	23,2	24,6	20,2
Ouvriers non qualifiés	18,5	17,2	20,2	19,3	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

Des emplois très concentrés dans les plus grands établissements

Avec près de 23 000 salariés, l'industrie pharmaceutique de la Vallée de la Seine rassemble un peu moins de 30 % des effectifs métropolitains du secteur. Sur ce territoire, le secteur représente 4 % de l'emploi salarié industriel contre 3 % en France métropolitaine. Le poids de l'industrie pharmaceutique est particulièrement marqué dans l'Eure, où elle représente 15 % de l'emploi industriel, ainsi que dans le Val-de-Marne (9 %) et les Hauts-de-Seine (6 %). Ces trois départements concentrent près de 60 % des effectifs du secteur présents dans la Vallée de la Seine et une grande partie des principaux établissements.

L'emploi est fortement concentré puisque les grands établissements de plus de 500 salariés emploient près de la moitié des effectifs (22 % dans l'ensemble de l'industrie) alors qu'ils ne représentent que 9 % des établissements (moins de 1 % dans l'industrie). En outre, le secteur apparaît également très concentré géographiquement, les 20 plus grands établissements étant pour la plupart localisés dans la petite couronne parisienne ou à proximité de Rouen. Entre 2013 et 2022, l'emploi salarié a augmenté de 6 % dans la Vallée de la Seine, une hausse plus modérée qu'au niveau national (+9 %). Cette croissance s'est notamment accélérée après 2020 dans

le contexte de la crise sanitaire liée à la Covid-19.

C'est l'un des seuls secteurs industriels où les femmes sont majoritaires (52 % contre 31 % dans l'industrie). L'industrie pharmaceutique se distingue aussi par une forte proportion de professions intermédiaires (36 % contre 22 % dans l'industrie) tandis que les ouvriers sont sous-représentés (22 % contre 35 %). Quelle que soit la catégorie socioprofessionnelle, le salaire est plus élevé que dans l'ensemble de l'industrie, en particulier pour les ouvriers (+30 %) et les professions intermédiaires (+17 %).

1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés		
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)
Île-de-France	112	65	23	13 027	0	3
Paris	29	49	6	1 589	0	3
Seine-et-Marne	10	83	2	413	0	1
Yvelines	11	79	2	726	0	1
Essonne	10	91	2	1 500	0	4
Hauts-de-Seine	31	69	6	5 410	1	6
Seine-Saint-Denis	4	67	1	491	0	1
Val-de-Marne	11	69	2	2 595	1	9
Val-d'Oise	6	75	1	303	0	1
Normandie	22	71	5	9 841	1	5
Calvados	5	71	1	1 303	1	4
Eure	9	82	2	5 409	5	15
Manche	1	100	0	418	0	1
Orne	2	100	0	245	0	1
Seine-Maritime	5	50	1	2 466	1	3
Vallée de la Seine	134	66	28	22 868	0	4
France métropolitaine	481	77	100	79 745	0	3

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Industrie pharmaceutique				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	180	153	27	578	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	0	-1	1	-1	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	179	153	27	573	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	-1	-1	1	-1	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	8	7	1	23	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	4	5	2	4	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	8	7	1	22	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	4	5	2	4	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	47	95	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	43	44	42	43	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	5	5	7	4	100

// : non disponible.

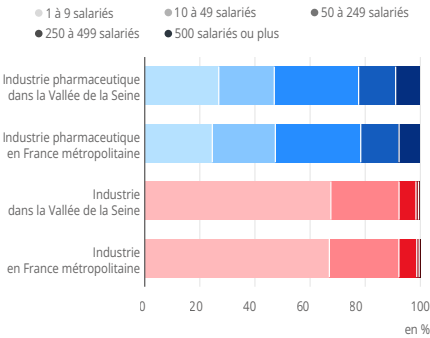
Sources : Insee, SIDE, Sirius 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Sanofi Pasteur	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Val-de-Reuil (27)	Rouen	2 449	10,7
Sanofi Winthrop industrie	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Le Trait (76)	Rouen	1 060	4,6
AstraZeneca	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Courbevoie (92)	Paris	1 021	4,5
Janssen	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Issy-les-Moulineaux (92)	Paris	1 015	4,4
Glaxo Wellcome Production	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Évreux (27)	Évreux	1 010	4,4
LFB biomedicaments	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Les Ulis (91)	Saclay	907	4,0
Aspen Notre Dame de Bondeville	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Notre-Dame-de-Bondeville (76)	Rouen	772	3,4
Sanofi Chimie	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Vitry-sur-Seine (94)	Paris	677	3,0
Fareva Valdepharm	Fabrication de produits pharmaceutiques de base	Val-de-Reuil (27)	Rouen	638	2,8
Cenexi	Fabrication de préparations pharmaceutiques	Fontenay-sous-Bois (94)	Paris	549	2,4

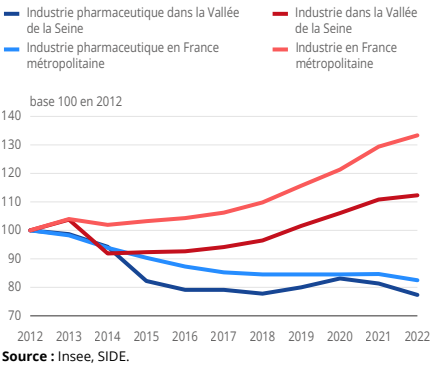
Source : Insee, Flores 2023.

2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



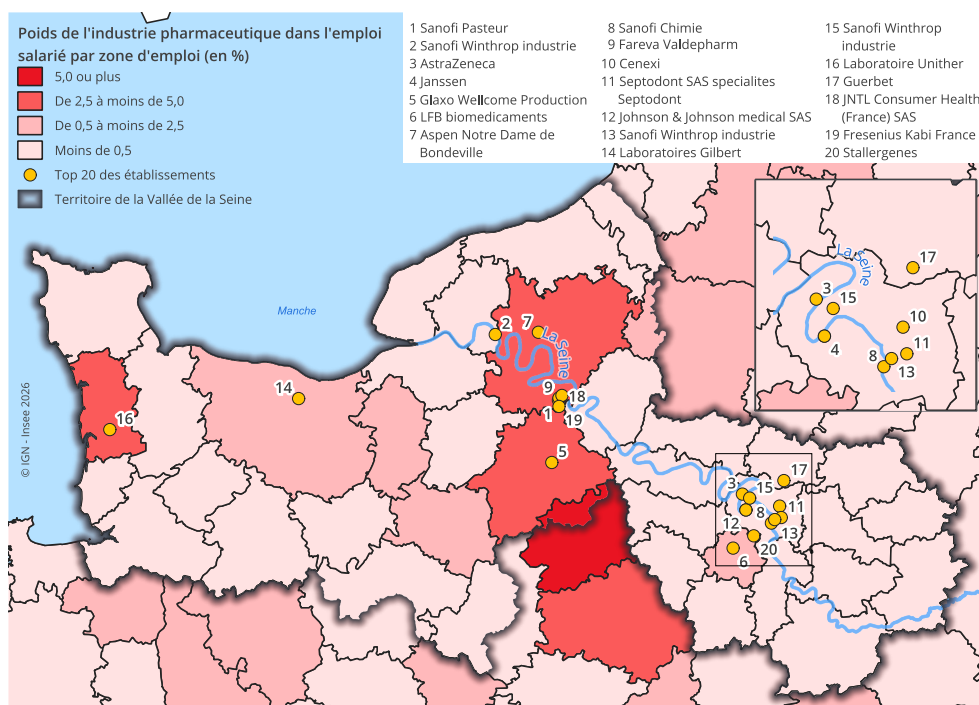
Source : Insee, Flores 2023.

4. Évolution du nombre d'établissements du secteur

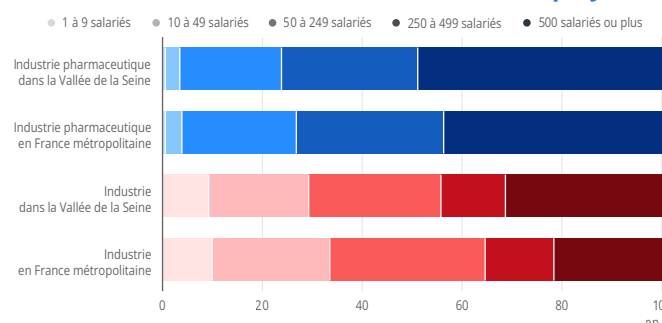


Source : Insee, SIDE.

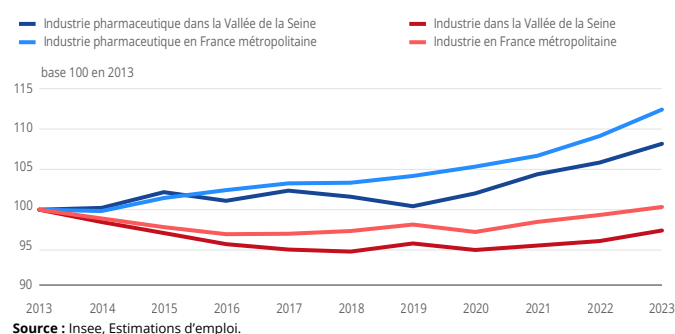
► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine



► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



► 8. Évolution de l'emploi salarié



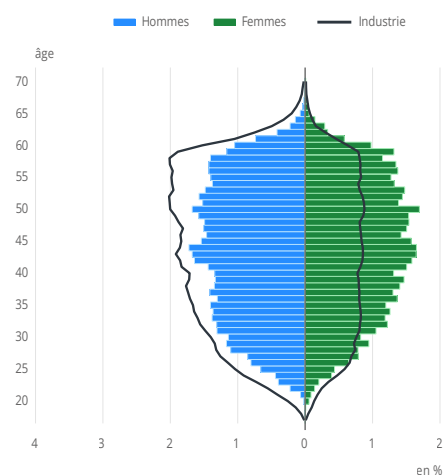
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Industrie pharmaceutique				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	51,6	46,1	56,0	49,7	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	10,2	9,6	10,7	11,0	14,1
30-49 ans	56,3	59,0	54,1	55,2	51,1
50 ans ou plus	33,5	31,4	35,2	33,8	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	40,5	22,6	54,0	32,1	34,2
Professions intermédiaires	35,5	41,8	30,7	37,4	21,8
Employés	1,9	1,2	2,5	3,0	8,4
Ouvriers	21,8	34,3	12,3	27,3	34,6
Ouvriers qualifiés	18,7	29,1	10,8	22,8	26,7
Ouvriers non qualifiés	3,1	5,2	1,5	4,5	7,8
Temps de travail					
Temps complet	95,1	94,3	95,6	93,6	93,9
Temps partiel	4,3	5,5	3,5	5,8	4,6
Type de contrat					
CDI	94,8	94,2	95,3	94,4	95,1
CDD	3,7	4,3	3,2	4,5	3,0
Salaires horaires brut moyen (€)					
Ensemble	40,2	31,6	46,7	34,8	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	54,9	43,1	58,7	49,5	49,4
Professions intermédiaires	31,9	29,8	34,0	29,8	27,3
Employés	28,8	23,6	30,5	26,5	19,1
Ouvriers	25,4	26,0	24,0	23,8	19,6
Ouvriers qualifiés	25,7	26,2	24,5	24,3	20,2
Ouvriers non qualifiés	23,7	24,8	20,6	21,1	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



La métallurgie, un secteur moins présent dans la Vallée de la Seine

Avec 43 000 salariés dans la métallurgie, la Vallée de la Seine représente 12 % des emplois salariés de France métropolitaine pour cette industrie. Ce secteur regroupe 7 % des emplois industriels du territoire, soit près de deux fois moins qu'au niveau national (12 %). La métallurgie conserve néanmoins un poids notable en Seine-et-Marne et dans tous les départements normands, excepté en Seine-Maritime. Dans la Vallée de la Seine, les établissements de ce secteur sont plus fréquemment de taille

intermédiaire (de 10 à 49 salariés) que dans l'ensemble de l'industrie (34 % contre 25 %). Entre 2013 et 2022, l'emploi salarié a reculé de manière plus marquée dans la Vallée de la Seine qu'en France métropolitaine (-21 % contre -9 %). La part de ce secteur dans la richesse dégagée par l'industrie est plus faible (5 % contre 9 % au niveau national), en cohérence avec la part plus faible des emplois salariés. En outre, la création d'établissements est deux fois moins élevée que dans l'ensemble de l'industrie.

Les emplois salariés de la métallurgie sont assez peu féminisés (20 % des emplois contre 31 % dans l'industrie). Les ouvriers, souvent qualifiés, sont majoritaires dans ce secteur (53 % des salariés contre 35 % tous secteurs confondus), *a contrario* des cadres dont la part est nettement plus faible (18 % contre 34 %). Dans la métallurgie, le salaire horaire est inférieur à celui observé dans l'ensemble de l'industrie, à l'exception de celui des employés. ●

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés			
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	Part dans l'emploi salarié total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)	du secteur en France métropolitaine (en %)
Île-de-France	1 386	59	9	20 809	0	5	6
Paris	91	41	1	516	0	1	0
Seine-et-Marne	336	64	2	5 688	2	12	2
Yvelines	199	62	1	4 140	1	6	1
Essonne	180	55	1	2 297	1	5	1
Hauts-de-Seine	69	50	0	1 279	0	1	0
Seine-Saint-Denis	161	61	1	2 613	1	6	1
Val-de-Marne	107	60	1	1 198	0	4	0
Val-d'Oise	243	68	2	3 078	1	9	1
Normandie	870	63	5	22 159	3	11	6
Calvados	173	64	1	3 734	2	11	1
Eure	229	66	1	4 599	4	12	1
Manche	102	57	1	5 998	5	16	2
Orne	110	64	1	2 652	5	14	1
Seine-Maritime	256	61	2	5 176	2	7	1
Vallée de la Seine	2 256	61	14	42 968	1	7	12
France métropolitaine	16 061	56	100	358 109	2	12	100

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Métallurgie et fabrication de produits métalliques				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	3 310	2 109	1 201	24 182	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	0	-1	2	2	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	2 858	1 852	1 006	19 627	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	-1	-2	0	0	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	205	133	73	1 658	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	6	6	6	7	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	112	77	36	750	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	4	4	4	4	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	39	56	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	18	24	13	23	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	5	3	9	9	100

// : non disponible.

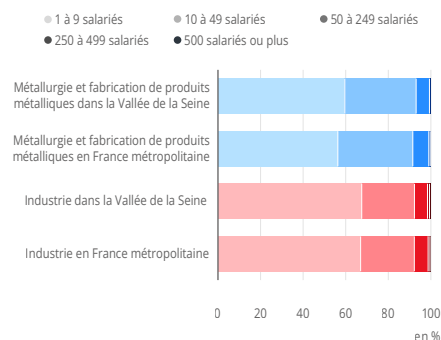
Sources : Insee, SIDE, Sirus 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Orano recyclage	Élaboration et transformation de matières nucléaires	La Hague (50)	Cherbourg-en-Cotentin	3 529	8,2
Flexi France	Fabrication d'autres articles métalliques	Le Trait (76)	Rouen	859	2,0
Nexter systems	Fabrication d'armes et de munitions	Versailles (78)	Versailles-Saint-Quentin	740	1,7
Howmet SAS	Fonderie d'autres métaux non ferreux	Dives-sur-Mer (14)	Caen	470	1,1
Manoir Pitres	Fonderie d'acier	Pîtres (27)	Rouen	414	1,0
SAM Montereau	Sidérurgie	Montereau-Fault-Yonne (77)	Fontainebleau-Nemours	375	0,9
Blanc Aero Industries	Fabrication de vis et de boulons	Saint-Ouen-l'Aumône (95)	Cergy-Vexin	370	0,9
Thales DIS France SAS	Mécanique industrielle	Pont-Audemer (27)	Honfleur Pont-Audemer	288	0,7
MA France	Découpage, emboutissage	Aulnay-sous-Bois (93)	Roissy	285	0,7
Soc noiseenne outillage de presse Snop	Découpage, emboutissage	Villepinte (93)	Roissy	280	0,7

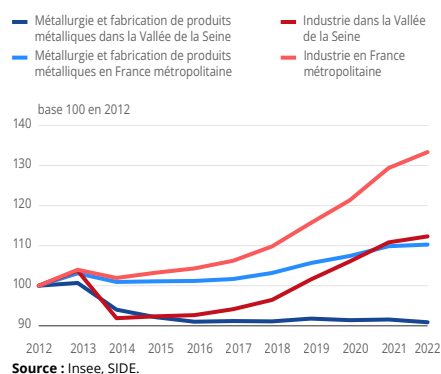
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



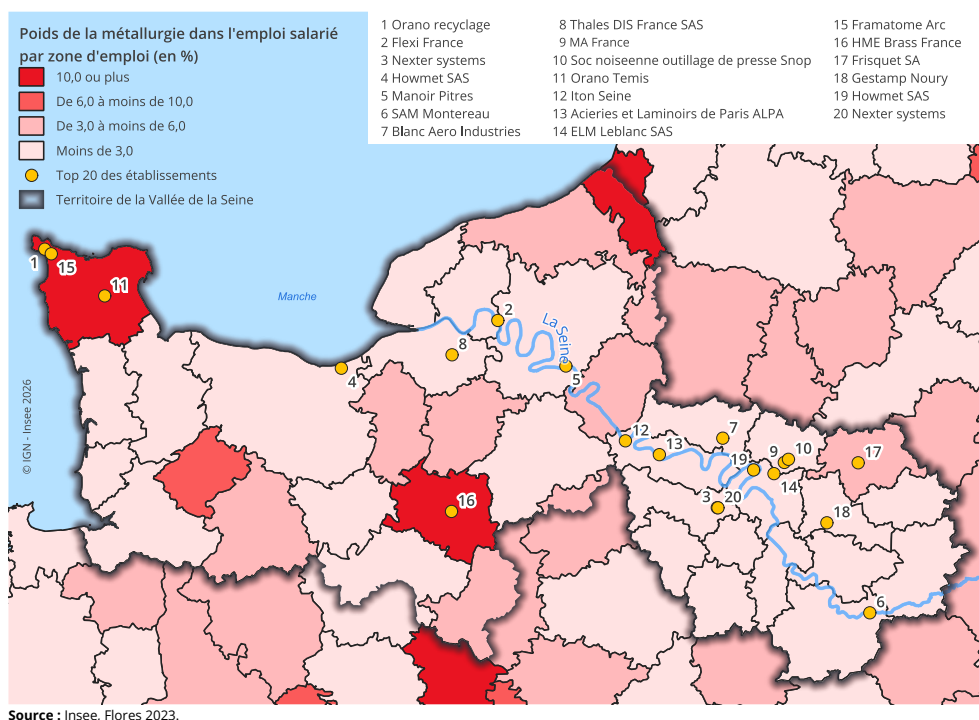
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur

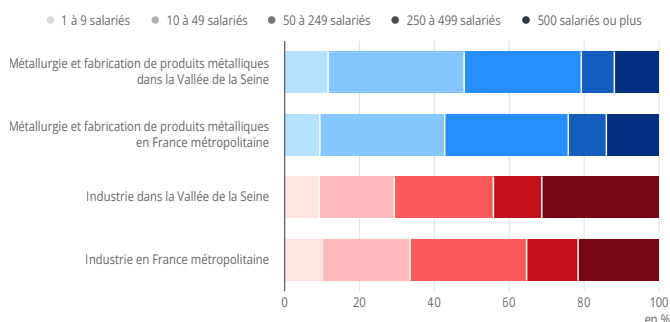


Source : Insee, SIDE.

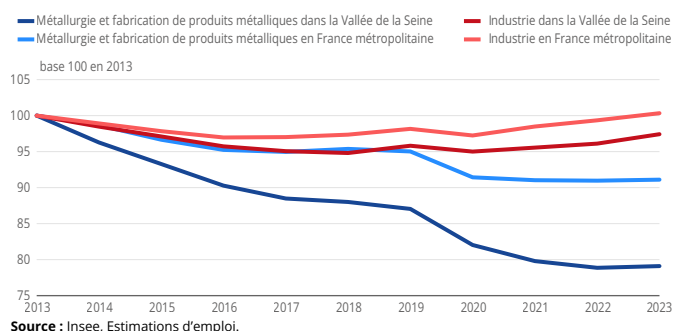
► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine



► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



► 8. Évolution de l'emploi salarié



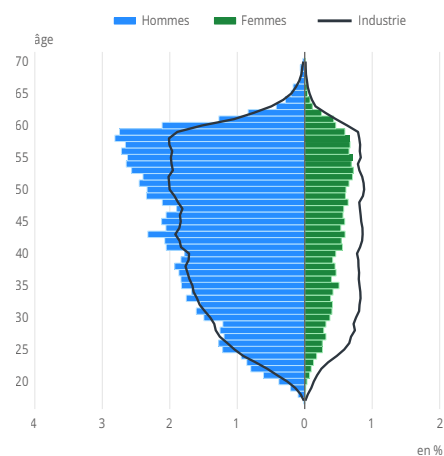
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Métallurgie et fabrication de produits métalliques				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	20,1	19,2	21,0	18,0	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	12,0	11,7	12,4	12,5	14,1
30-49 ans	48,1	49,7	46,3	50,0	51,1
50 ans ou plus	39,9	38,6	41,3	37,4	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	17,8	12,4	23,7	13,6	34,2
Professions intermédiaires	21,0	24,3	17,6	21,4	21,8
Employés	6,7	6,0	7,5	5,8	8,4
Ouvriers	53,0	56,5	49,3	58,2	34,6
Ouvriers qualifiés	42,5	47,7	37,1	46,2	26,7
Ouvriers non qualifiés	10,5	8,9	12,2	12,0	7,8
Temps de travail					
Temps complet	95,6	95,7	95,5	95,2	93,9
Temps partiel	3,4	3,5	3,2	3,8	4,6
Type de contrat					
CDI	93,8	93,5	94,1	94,0	95,1
CDD	4,7	4,9	4,5	4,6	3,0
Salaire horaire brut moyen (€)					
Ensemble	25,0	23,2	26,9	23,2	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	41,9	39,0	43,5	38,6	49,4
Professions intermédiaires	25,4	25,3	25,6	24,5	27,3
Employés	21,4	20,8	22,0	20,3	19,1
Ouvriers	19,0	18,8	19,3	19,0	19,6
Ouvriers qualifiés	19,6	19,2	20,0	19,4	20,2
Ouvriers non qualifiés	16,9	16,4	17,2	17,0	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Une forte présence des groupes étrangers

Avec un peu plus de 42 000 salariés, la Vallée de la Seine regroupe près d'un tiers des emplois salariés métropolitains du secteur de la fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques. Le secteur informatique-électronique-optique est principalement implanté en Île-de-France, qui concentre 90 % des emplois du territoire, principalement dans l'Essonne (24 %), les Hauts-de-Seine (23 %) et les Yvelines (23 %). Les grands établissements (de 500 salariés ou plus) occupent une place prépondérante, ils emploient la moitié des salariés du secteur contre 39 % au niveau métropolitain.

Entre 2013 et 2022, le nombre d'établissements a diminué de 20 % dans la Vallée de la Seine, un recul plus marqué qu'au niveau national (-7 %). Malgré cette baisse, l'emploi salarié s'est maintenu sur ce territoire alors qu'il augmentait légèrement en France métropolitaine (+3 %). Les groupes étrangers sont davantage présents dans l'informatique-électronique-optique que dans l'ensemble de l'industrie. En Normandie, 37 % des salariés de ce secteur sont employés par un groupe étranger contre 23 % en moyenne dans

l'ensemble de l'industrie. En Île-de-France, l'écart est moins marqué (26 % contre 20 %).

En raison de la technicité élevée des métiers exercés, ce secteur se distingue par une forte proportion de cadres, ceux-ci représentent les deux tiers des salariés dans la Vallée de la Seine (34 % dans l'industrie). Toutefois, les cadres de ce secteur sont moins bien rémunérés qu'en moyenne dans l'ensemble de l'industrie (-7 %), contrairement aux employés (+29 %) et aux ouvriers qualifiés (+2 %).

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés			
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)	du secteur en France métropolitaine (en %)
Île-de-France	515	55	22	38 059	1	9	29
Paris	67	35	3	830	0	1	1
Seine-et-Marne	54	64	2	1 553	0	3	1
Yvelines	83	63	4	9 701	3	14	7
Essonne	107	64	5	10 209	3	24	8
Hauts-de-Seine	78	58	3	9 652	1	10	7
Seine-Saint-Denis	29	55	1	483	0	1	0
Val-de-Marne	48	52	2	3 054	1	10	2
Val-d'Oise	49	60	2	2 577	1	8	2
Normandie	83	57	4	4 200	1	2	3
Calvados	26	65	1	1 377	1	4	1
Eure	17	50	1	748	1	2	1
Manche	11	52	0	435	0	1	0
Orne	6	50	0	121	0	1	0
Seine-Maritime	23	59	1	1 519	0	2	1
Vallée de la Seine	598	55	26	42 259	1	7	32
France métropolitaine	2 300	56	100	130 652	1	4	100

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Informatique-électronique-optique				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	957	829	127	3 533	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	-1	-1	2	1	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	858	751	107	3 049	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	-2	-2	0	0	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	65	56	9	261	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	7	7	7	7	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	46	41	5	169	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	5	5	5	6	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	30	71	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	27	26	37	31	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	7	9	2	5	100

// : non disponible.

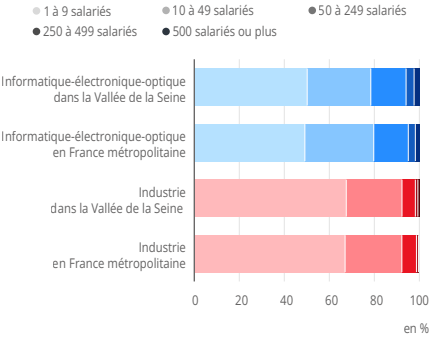
Sources : Insee, SIDE, Sirius 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

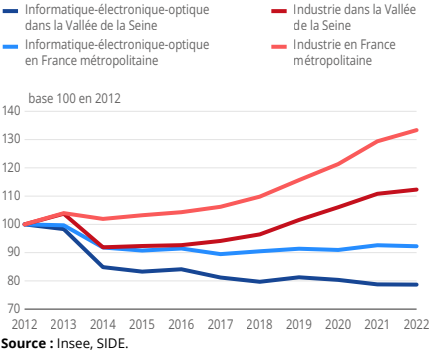
Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Thales SIX GTS France SAS	Fabrication d'équipements de communication	Gennevilliers (92)	Paris	4 193	9,9
Safran electronics & défense	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation	Massy (91)	Saclay	2 281	5,4
Thales LAS France SAS	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation	Élancourt (78)	Versailles-Saint-Quentin	2 276	5,4
GE medical systems	Fabrication d'équipements d'irradiation médicale, d'équipements électromédicaux et électrothérapeutiques	Buc (78)	Versailles-Saint-Quentin	1 835	4,3
Thales LAS France SAS	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation	Rungis (94)	Paris	1 478	3,5
Safran electronics & défense	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation	Éragny (95)	Cergy-Vexin	1 381	3,3
Thales DMS France SAS	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation	Élancourt (78)	Versailles-Saint-Quentin	1 296	3,1
Thales LAS France SAS	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation	Limours (91)	Saclay	1 234	2,9
X-FAB France	Fabrication de composants électroniques	Corbeil-Essonnes (91)	Évry-Courcouronnes	1 131	2,7
Thales LAS France SAS	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation	Massy (91)	Saclay	1 008	2,4

Source : Insee, Flores 2023.

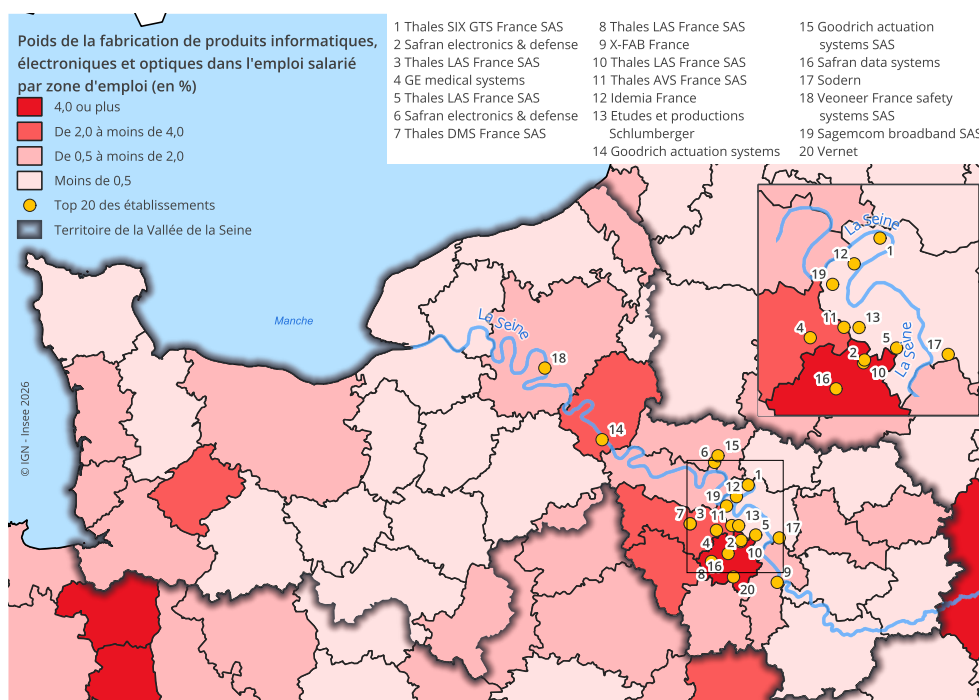
► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur

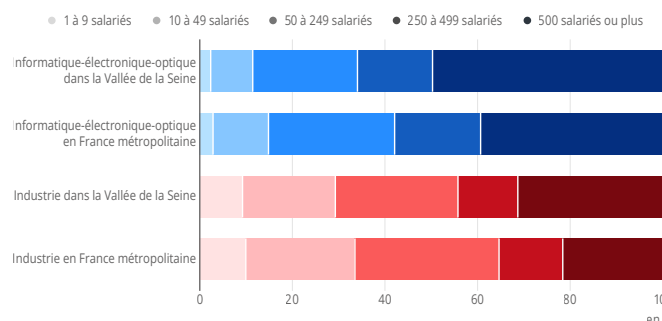


► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine



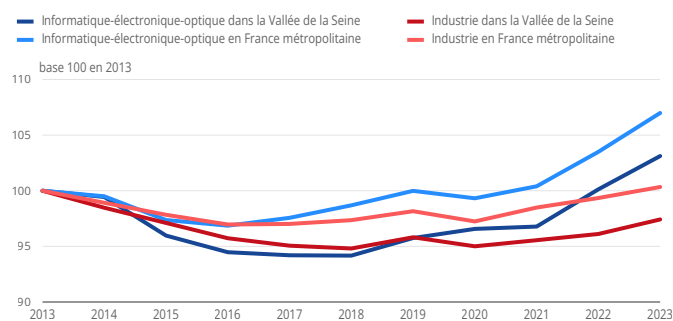
Source : Insee, Flores 2023.

► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



Source : Insee, Estimations d'emploi.

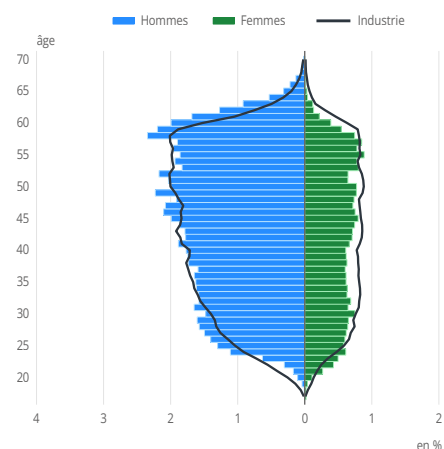
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Informatique-électronique-optique				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	27,2	33,1	26,5	31,9	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	13,5	10,7	13,8	13,0	14,1
30-49 ans	49,1	48,7	49,1	51,0	51,1
50 ans ou plus	37,4	40,6	37,0	35,9	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	65,7	30,9	69,6	51,0	34,2
Professions intermédiaires	18,7	26,8	17,8	23,8	21,8
Employés	3,0	3,2	3,0	3,8	8,4
Ouvriers	12,1	38,9	9,1	20,8	34,6
Ouvriers qualifiés	10,1	33,6	7,5	16,1	26,7
Ouvriers non qualifiés	2,0	5,3	1,7	4,6	7,8
Temps de travail					
Temps complet	93,9	95,5	93,8	93,5	93,9
Temps partiel	3,3	4,1	3,2	4,6	4,6
Type de contrat					
CDI	96,0	91,4	96,5	94,8	95,1
CDD	3,4	7,6	2,9	4,2	3,0
Salaire horaire brut moyen (€)					
Ensemble	39,1	27,4	40,4	32,9	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	46,2	41,5	46,4	42,5	49,4
Professions intermédiaires	26,9	23,8	27,5	24,9	27,3
Employés	24,7	21,8	25,0	21,7	19,1
Ouvriers	20,1	18,0	21,0	18,6	19,6
Ouvriers qualifiés	20,6	18,4	21,7	19,1	20,2
Ouvriers non qualifiés	17,1	15,6	17,6	16,9	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

Une activité dont l'emploi se concentre dans les grands établissements

Avec près de 18 000 salariés dans la Vallée de la Seine, la fabrication d'équipements électriques emploie 17 % de ses effectifs métropolitains sur ce territoire. Les emplois sont assez concentrés dans les départements des Hauts-de-Seine (23 % des salariés du territoire) et de l'Eure (14 %). Le secteur occupe une place importante dans la zone d'emploi d'Avranches (4,9 %), notamment avec la présence d'Acome, deuxième principal établissement du secteur dans ce périmètre « Île-de-France et Normandie ».

Dans la fabrication d'équipements électriques, les établissements de petite taille sont moins nombreux que dans l'ensemble

de l'industrie : un peu plus de la moitié comptent moins de 10 salariés, contre 67 % pour l'ensemble de l'industrie dans la Vallée de la Seine. Près de la moitié des effectifs salariés de ce secteur sont employés par un grand établissement (au moins 250 salariés), contre 35 % tous secteurs confondus. Entre 2013 et 2022, le nombre d'établissements a baissé de 14 % dans la Vallée de la Seine alors qu'il a légèrement augmenté au niveau national (+1 %). Sur la même période, l'emploi du secteur a également reculé sur ce territoire (-19 %), davantage qu'au niveau national (-9 %). Les salariés dépendent plus souvent d'un groupe étranger que dans l'ensemble de l'industrie, aussi bien

en Île-de-France (36 % contre 20 %) qu'en Normandie (26 % contre 23 %).

La fabrication d'équipements électriques se distingue par une population salariée plus âgée. Les 50 ans ou plus représentent 41 % des salariés de ce secteur contre 35 % tous secteurs confondus, tandis que les moins de 30 ans sont moins nombreux (10 % contre 14 %). C'est aussi l'un des secteurs où la part des cadres est la plus élevée (42 % des salariés contre 34 % dans l'industrie). Excepté pour les professions intermédiaires, le salaire horaire dans la fabrication d'équipements électriques est supérieur à celui observé en moyenne dans l'ensemble de l'industrie. ●

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés			
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	Part dans l'emploi salarié		
total de la zone (en %)					industriel de la zone (en %)	du secteur en France métropolitaine (en %)	
Île-de-France	339	51	17	11 963	0	3	11
Paris	54	37	3	773	0	1	1
Seine-et-Marne	43	58	2	1 378	0	3	1
Yvelines	50	57	2	1 451	0	2	1
Essonne	36	60	2	1 162	0	3	1
Hauts-de-Seine	48	52	2	4 163	0	4	4
Seine-Saint-Denis	37	45	2	569	0	1	1
Val-de-Marne	25	50	1	972	0	3	1
Val-d'Oise	46	64	2	1 495	1	5	1
Normandie	90	56	4	5 835	1	3	6
Calvados	16	53	1	511	0	2	0
Eure	31	66	2	2 545	2	7	2
Manche	12	43	1	1 308	1	4	1
Orne	6	46	0	349	1	2	0
Seine-Maritime	25	57	1	1 122	0	2	1
Vallée de la Seine	429	52	21	17 798	0	3	17
France métropolitaine	2 008	52	100	105 830	1	3	100

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Fabrication d'équipements électriques				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	665	538	128	3 113	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	0	0	2	2	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	559	457	103	2 495	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	-1	-2	-1	0	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	50	42	9	248	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	8	8	7	8	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	29	27	3	120	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	5	6	3	5	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	40	82	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	33	36	26	33	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	3	3	2	3	100

// : non disponible.

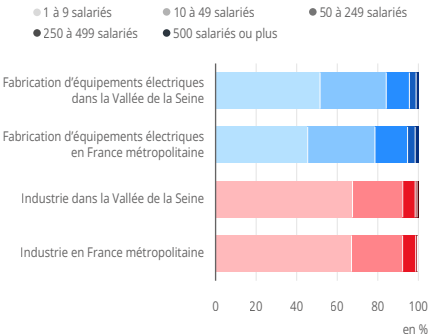
Sources : Insee, SIDE, Sirus 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Schneider electric industries SAS	Fabrication de matériel de distribution et de commande électrique	Rueil-Malmaison (92)	Paris	1 061	6,0
Acome	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques	Romagny Fontenay (50)	Avranches	952	5,3
Schneider electric France	Fabrication de matériel de distribution et de commande électrique	Rueil-Malmaison (92)	Paris	848	4,8
Silec cable	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques	Monterreault-Fault-Yonne (77)	Fontainebleau-Nemours	838	4,7
Connecteurs électriques deutch	Fabrication de matériel d'installation électrique	Évreux (27)	Évreux	543	3,1
Hitachi rail sts France	Fabrication d'autres matériels électriques	Les Ulis (91)	Saclay	462	2,6
Nexans France	Fabrication d'autres fils et câbles électroniques ou électriques	Courbevoie (92)	Paris	413	2,3
Safran electrical & power	Fabrication d'autres matériels électriques	Créteil (94)	Paris	364	2,0
Schneider electric France	Fabrication de matériel de distribution et de commande électrique	Beaumont-le-Roger (27)	Bernay	338	1,9
Schneider electric France	Fabrication de matériel de distribution et de commande électrique	Le Vaudreuil (27)	Rouen	332	1,9

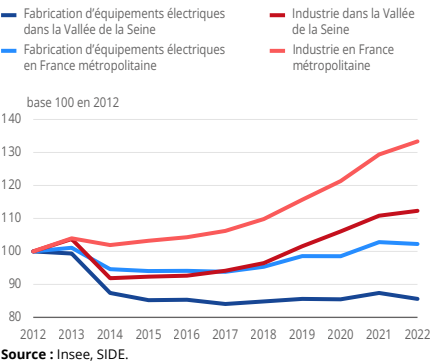
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



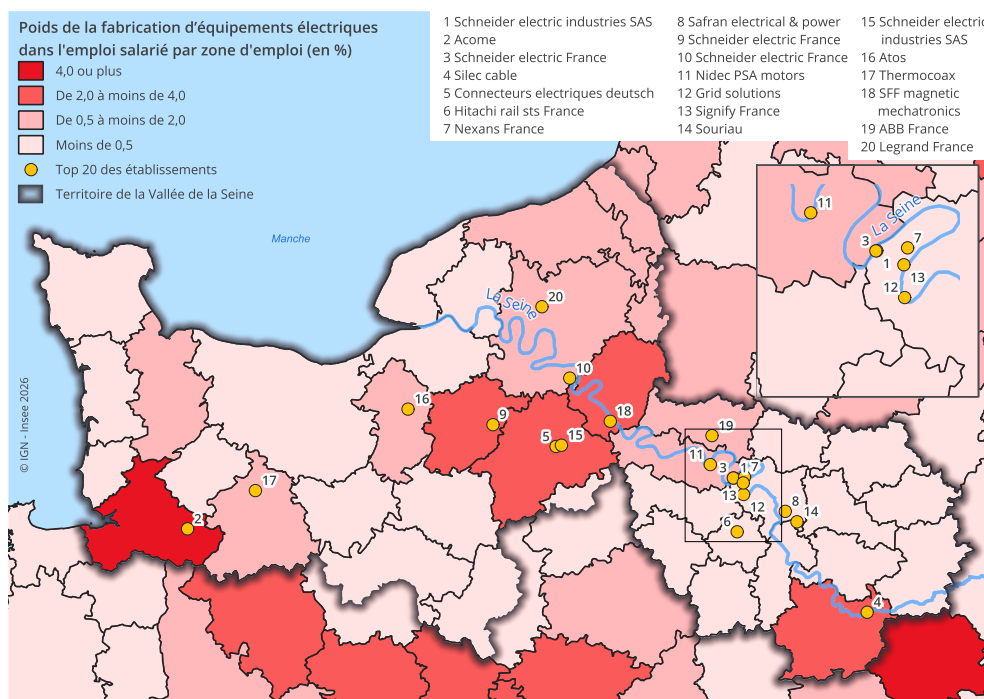
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur



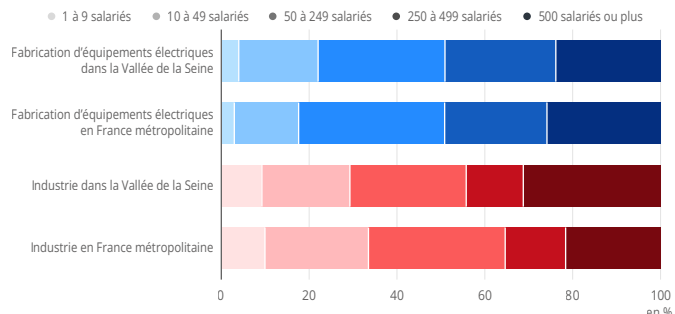
Source : Insee, SIDE.

► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine



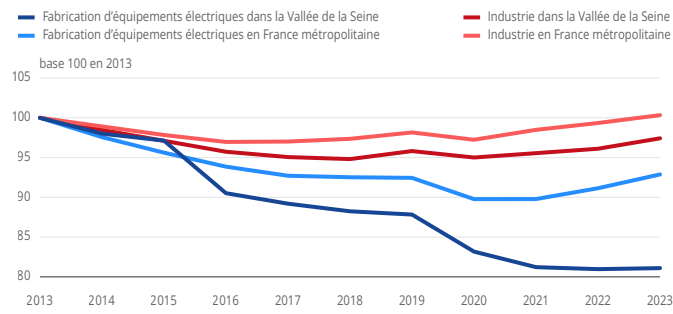
Source : Insee, Flores 2023.

► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



Source : Insee, Estimations d'emploi.

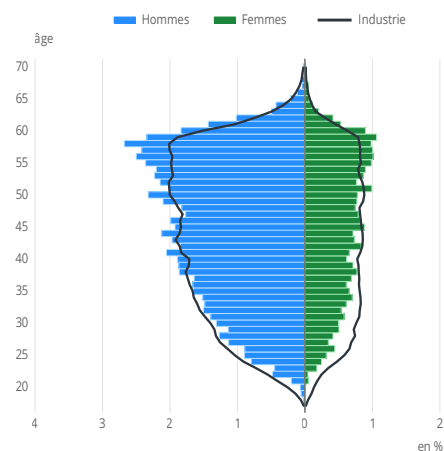
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Fabrication d'équipements électriques				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	28,2	26,8	28,9	29,9	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	10,0	8,7	10,6	10,7	14,1
30-49 ans	49,3	48,7	49,6	50,2	51,1
50 ans ou plus	40,7	42,5	39,8	39,1	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	42,0	17,9	54,2	31,1	34,2
Professions intermédiaires	20,9	24,2	19,3	23,3	21,8
Employés	5,2	4,2	5,7	4,6	8,4
Ouvriers	31,3	53,5	20,1	40,4	34,6
Ouvriers qualifiés	24,9	41,9	16,3	30,0	26,7
Ouvriers non qualifiés	6,4	11,5	3,8	10,4	7,8
Temps de travail					
Temps complet	94,8	95,1	94,6	94,8	93,9
Temps partiel	3,8	4,6	3,4	4,3	4,6
Type de contrat					
CDI	96,1	96,3	96,1	95,5	95,1
CDD	2,6	1,8	2,9	3,2	3,0
Salaire horaire brut moyen (€)					
Ensemble	35,6	24,8	41,0	29,0	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	52,9	37,9	55,5	45,1	49,4
Professions intermédiaires	25,9	25,2	26,3	24,9	27,3
Employés	23,6	19,9	24,9	21,4	19,1
Ouvriers	19,9	20,1	19,6	19,2	19,6
Ouvriers qualifiés	20,4	20,6	20,1	19,7	20,2
Ouvriers non qualifiés	17,6	17,9	17,2	17,7	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

Industrie automobile

Un secteur historique de la Vallée de la Seine marqué par un recul des établissements

Avec près de 50 000 salariés, l'industrie automobile de la Vallée de la Seine rassemble un peu moins de 30 % des effectifs métropolitains du secteur, soit davantage que l'ensemble de l'industrie (20 %). Le poids de l'automobile dans l'emploi industriel du territoire dépasse la moyenne nationale (8 % contre 6 %). Près de la moitié des salariés du secteur travaillent dans les Yvelines, notamment sur les sites de Renault à Guyancourt et Aubergenville, ainsi que sur ceux de Stellantis à Poissy. L'industrie automobile regroupe près du tiers de l'emploi industriel dans ce département. Son poids est également élevé

dans le Calvados (14 %) avec Renault Trucks (groupe Volvo), Stellantis et Bosch, ainsi que dans l'Orne (14 %) avec Faurecia et Sofedit. C'est l'un des secteurs industriels créant le plus de richesse dans la Vallée de la Seine (9,1 % de la richesse industrielle dégagée). Près de 75 % des salariés de ce secteur travaillent dans un grand établissement (500 salariés ou plus), une proportion largement supérieure à celle observée dans l'ensemble de l'industrie (22 %). Les créations d'établissements restent limitées. Le nombre d'établissements recule même de 4 % entre 2013 et 2022, alors qu'il augmente de 15 % au niveau national.

Parmi les salariés de l'industrie automobile, les femmes sont peu représentées (un salarié sur cinq) tout comme les jeunes de moins de 30 ans (6 % des salariés). La part des ouvriers dans ce secteur est nettement plus faible qu'au niveau national (32 % contre 52 %). À l'inverse, celle des cadres est forte (45 % contre 25 %), en raison de la présence d'importants centres de recherche et de développement (R&D) dans la Vallée de la Seine (comme le technocentre Renault à Guyancourt et le pôle R&D de Stellantis à Poissy). Excepté pour les professions intermédiaires, le salaire horaire dans l'industrie automobile est supérieur à celui dans l'ensemble de l'industrie. ●

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés			
	Nombre	Part d'établissements employeurs (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	Part dans l'emploi salarié		
					total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)	du secteur en France métropolitaine (en %)
Île-de-France	185	52	9	32 637	1	8	19
Paris	14	29	1	164	0	0	0
Seine-et-Marne	37	62	2	789	0	2	0
Yvelines	55	71	3	23 221	6	32	14
Essonne	19	50	1	705	0	2	0
Hauts-de-Seine	17	38	1	3 723	0	4	2
Seine-Saint-Denis	11	58	1	1 498	0	3	1
Val-de-Marne	5	23	0	391	0	1	0
Val-d'Oise	27	59	1	2 146	1	7	1
Normandie	126	69	6	16 285	2	8	10
Calvados	34	64	2	4 795	3	14	3
Eure	8	50	0	287	0	1	0
Manche	25	74	1	1 772	2	5	1
Orne	20	83	1	2 588	4	14	2
Seine-Maritime	39	71	2	6 843	2	9	4
Vallée de la Seine	311	58	16	48 922	1	8	29
France métropolitaine	2 003	58	100	171 344	1	6	100

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Industrie automobile				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	418	273	144	2 559	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	1	1	1	4	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	383	253	130	2 289	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	0	0	0	2	0
Évolution du nombre de créations d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	27	19	7	186	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	6	7	5	7	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	18	13	5	121	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	5	5	4	5	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	50	88	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	45	49	36	51	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	9	9	8	6	100

// : non disponible.

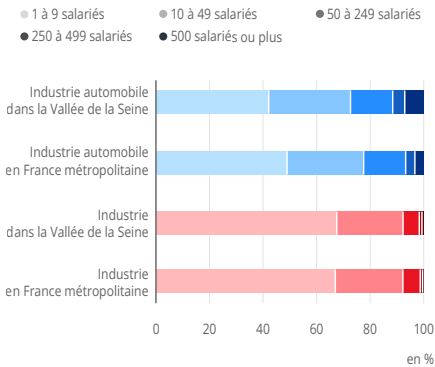
Sources : Insee, SIDE, Sirius 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Renault SAS	Construction de véhicules automobiles	Guyancourt (78)	Versailles-Saint-Quentin	5 664	11,6
Stellantis Auto SAS	Construction de véhicules automobiles	Poissy (78)	Seine-Yvelinoise	3 992	8,2
Ampere Cléon	Construction de véhicules automobiles	Cléon (76)	Rouen	2 810	5,7
Stellantis Auto SAS	Construction de véhicules automobiles	Poissy (78)	Seine-Yvelinoise	2 740	5,6
Stellantis Auto SAS	Construction de véhicules automobiles	Poissy (78)	Seine-Yvelinoise	2 699	5,5
Renault SAS	Construction de véhicules automobiles	Aubergenville (78)	Seine-Yvelinoise	1 992	4,1
Renault SAS	Construction de véhicules automobiles	Sandouville (76)	Le Havre	1 831	3,7
Renault Trucks	Construction de véhicules automobiles	Blainville-sur-Orne (14)	Caen	1 684	3,4
Renault SAS	Construction de véhicules automobiles	Boulogne-Billancourt (92)	Paris	1 659	3,4
Ampere SAS	Construction de véhicules automobiles	Guyancourt (78)	Versailles-Saint-Quentin	1 469	3,0

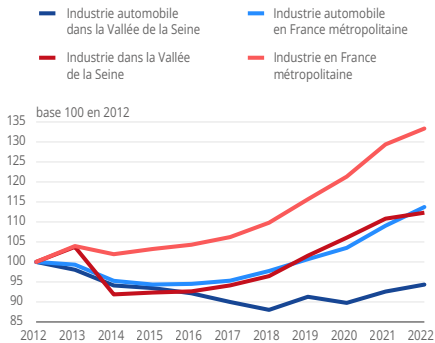
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



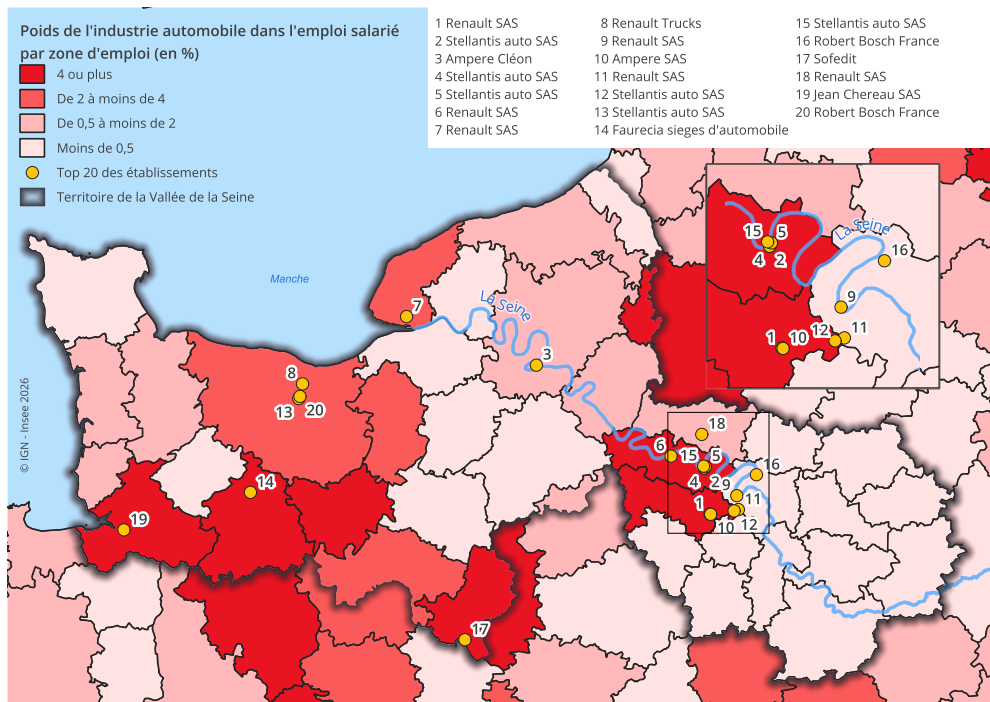
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur

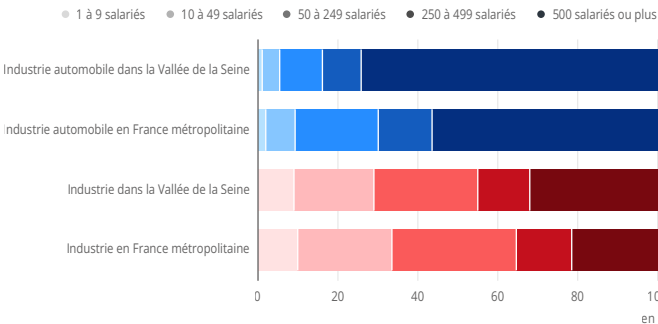


Source : Insee, SIDE.

► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine

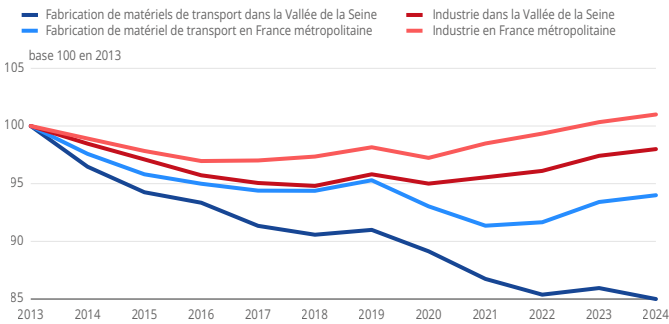


► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



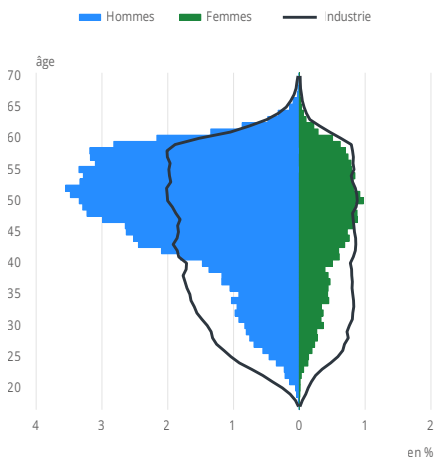
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Industrie automobile				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	22,0	18,1	23,7	20,6	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	5,7	7,8	4,8	7,7	14,1
30-49 ans	46,9	47,8	46,4	48,2	51,1
50 ans ou plus	47,5	44,4	48,8	44,1	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	44,9	13,0	60,9	25,1	34,2
Professions intermédiaires	21,0	23,3	19,8	19,5	21,8
Employés	2,1	2,2	2,1	2,7	8,4
Ouvriers	31,8	61,4	17,0	52,4	34,6
Ouvriers qualifiés	19,5	41,7	8,4	37,0	26,7
Ouvriers non qualifiés	12,3	19,7	8,6	15,4	7,8
Temps de travail					
Temps complet	96,9	97,1	96,9	96,6	93,9
Temps partiel	2,8	2,9	2,8	3,0	4,6
Type de contrat					
CDI	98,1	97,4	98,4	96,5	95,1
CDD	1,5	2,4	1,1	2,4	3,0
Salaire horaire brut moyen (€)					
Ensemble	37,5	24,1	44,1	28,5	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	55,1	39,7	56,7	48,3	49,4
Professions intermédiaires	27,0	25,9	27,7	25,6	27,3
Employés	24,4	22,5	25,5	21,4	19,1
Ouvriers	20,3	19,9	20,9	19,9	19,6
Ouvriers qualifiés	20,5	20,1	21,5	20,2	20,2
Ouvriers non qualifiés	19,8	19,5	20,2	19,2	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Un secteur dominé par la présence des grands acteurs de l'aéronautique et de l'aérospatial

Avec un peu plus de 43 000 salariés dans la Vallée de la Seine, la fabrication de matériels de transport autres que des véhicules automobiles – principalement portée par la construction aéronautique et spatiale – rassemble 24 % des effectifs métropolitains du secteur. Cette activité est très concentrée en Île-de-France, où travaillent huit salariés sur dix. La fabrication d'autres matériels de transport représente 7 % de l'emploi industriel dans la Vallée de la Seine contre 6 % dans l'ensemble de la France métropolitaine. Cette part dépasse même 10 % dans la majorité des départements franciliens. En Normandie, seule la Manche atteint un niveau comparable (11 %). Cette forte implantation en

Île-de-France s'explique par la présence de grands groupes de construction aéronautique et spatiale, tels que Safran (Seine-et-Marne, Essonne, Hauts-de-Seine), MBDA (Hauts-de-Seine), Dassault (Hauts-de-Seine), Airbus (Yvelines), ArianeGroup (Yvelines) ainsi que le constructeur ferroviaire Alstom (Seine-Saint-Denis). Dans la Manche, l'activité du secteur repose sur la présence d'importants sites de construction navale (Naval Group). Les grands établissements (500 salariés ou plus) sont deux fois plus nombreux dans la Vallée de la Seine qu'au niveau métropolitain (15 % de l'ensemble des établissements contre 7 %) et concentrent davantage de salariés (87 % contre 78 %).

Le secteur se caractérise également par une faible part de femmes (23 % contre 31 % dans l'ensemble de l'industrie). C'est l'un des secteurs industriels où la part de cadres est la plus élevée (64 % contre 34 % dans l'industrie), en raison notamment de la présence des activités aéronautique et spatiale. À l'inverse, les ouvriers qualifiés et surtout non qualifiés sont peu nombreux. Excepté pour les cadres, le salaire horaire dans la fabrication de matériels de transport autres que des véhicules automobiles est supérieur à celui dans l'ensemble de l'industrie. ●

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés			
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Part dans l'emploi salarié			du secteur en France métropolitaine (en %)
				Nombre	total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)	
Île-de-France	90	37	10	35 552	1	8	20
Paris	16	20	2	2 102	0	4	1
Seine-et-Marne	7	54	1	5 533	2	12	3
Yvelines	14	40	1	6 868	2	10	4
Essonne	9	56	1	4 068	1	10	2
Hauts-de-Seine	21	47	2	11 035	1	11	6
Seine-Saint-Denis	13	52	1	4 560	1	10	3
Val-de-Marne	5	28	1	281	0	1	0
Val-d'Oise	5	50	1	1 105	0	3	1
Normandie	37	61	4	7 568	1	4	4
Calvados	6	50	1	54	0	0	0
Eure	6	75	1	1 214	1	3	1
Manche	14	64	1	3 947	3	11	2
Orne	3	60	0	85	0	0	0
Seine-Maritime	8	57	1	2 268	1	3	1
Vallée de la Seine	127	42	14	43 120	1	7	24
France métropolitaine	935	48	100	181 693	1	6	100

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Autres matériels de transport				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	216	167	49	1 483	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	2	1	2	4	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	191	150	41	1 220	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	1	0	1	3	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	19	16	4	148	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	9	10	7	10	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	15	13	2	98	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	8	9	4	8	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	12	94	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	2	1	6	6	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	10	11	5	8	100

// : non disponible.

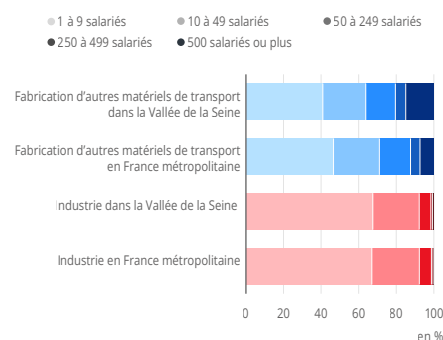
Sources : Insee, SIDE, Sirius 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

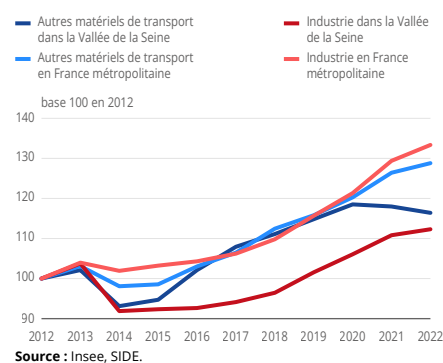
Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Safran aircraft engines	Construction aéronautique et spatiale	Réau (77)	Évry-Courcouronnes	5 373	12,5
Mbda France	Construction aéronautique et spatiale	Le Plessis-Robinson (92)	Paris	4 302	10,0
Safran aircraft engines	Construction aéronautique et spatiale	Évry-Courcouronnes (91)	Évry-Courcouronnes	3 823	8,9
Naval group	Construction de navires et de structures flottantes	Cherbourg-en-Cotentin (50)	Cherbourg-en-Cotentin	3 151	7,3
Dassault aviation	Construction aéronautique et spatiale	Saint-Cloud (92)	Paris	3 055	7,1
Arianegroup SAS	Construction aéronautique et spatiale	Les Mureaux (78)	Seine-Yvelinoise	1 976	4,6
Alstom transport SA	Construction de locomotives et d'autre matériel ferroviaire roulant	Saint-Ouen-sur-Seine (93)	Paris	1 936	4,5
Safran aircraft engines	Construction aéronautique et spatiale	Colombes (92)	Paris	1 657	3,8
Safran nacelles	Construction aéronautique et spatiale	Gonfreville-l'Orcher (76)	Le Havre	1 636	3,8
Airbus defence and space SAS	Construction aéronautique et spatiale	Élancourt (78)	Versailles-Saint-Quentin	1 546	3,6

Source : Insee, Flores 2023.

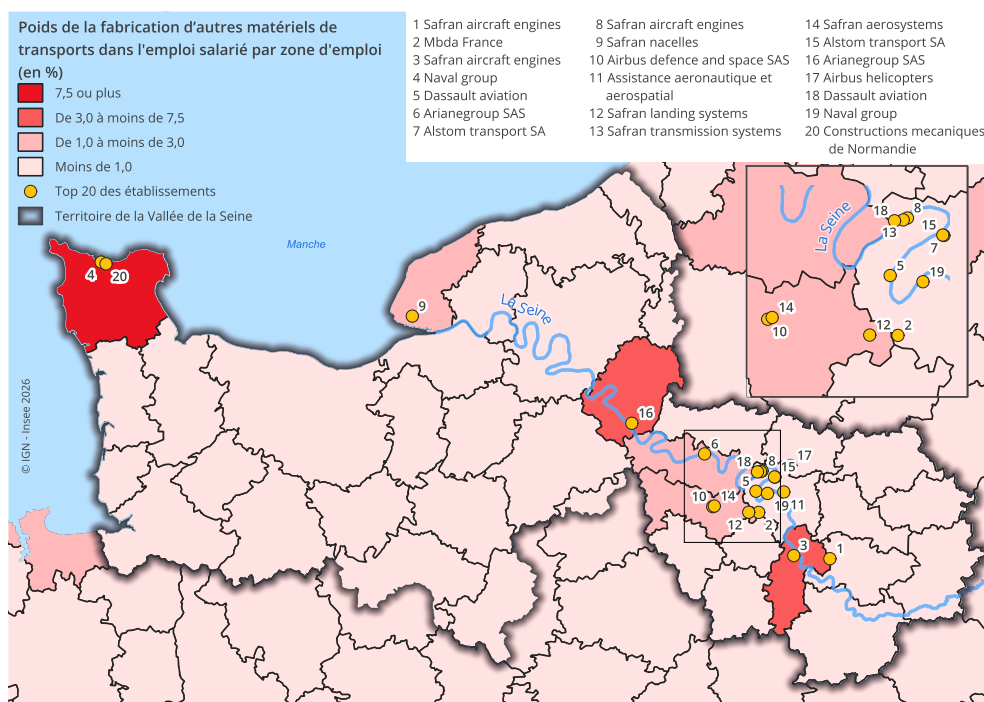
► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



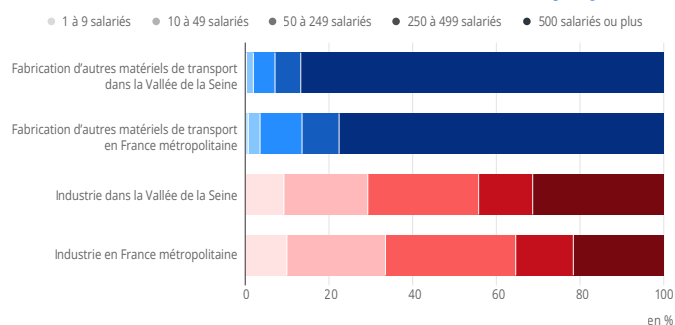
► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur



► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine

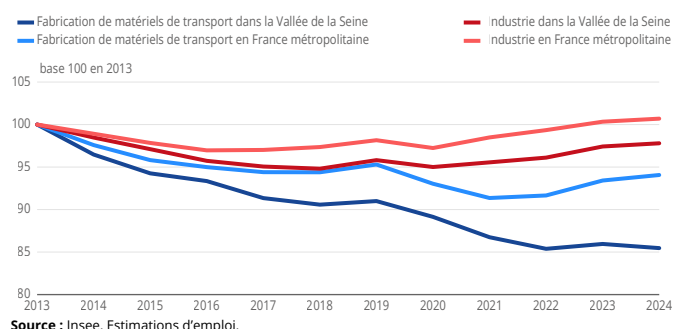


► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



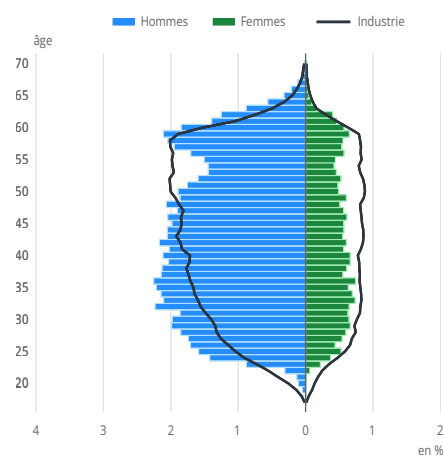
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Autres matériels de transport				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	22,7	23,0	22,7	20,9	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	15,2	14,4	15,4	11,6	14,1
30-49 ans	53,7	59,5	52,4	56,8	51,1
50 ans ou plus	31,1	26,1	32,2	31,6	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	64,2	46,4	68,0	48,9	34,2
Professions intermédiaires	19,0	22,8	18,1	22,5	21,8
Employés	2,4	2,2	2,4	2,3	8,4
Ouvriers	13,9	28,4	10,8	26,0	34,6
Ouvriers qualifiés	13,4	27,3	10,4	23,7	26,7
Ouvriers non qualifiés	0,5	1,1	0,4	2,3	7,8
Temps de travail					
Temps complet	93,3	93,3	93,3	94,7	93,9
Temps partiel	3,6	5,8	3,2	4,0	4,6
Type de contrat					
CDI	97,9	97,2	98,1	97,3	95,1
CDD	1,6	1,7	1,6	2,0	3,0
Salaires horaires brut moyen (€)					
Ensemble					
	40,9	32,6	42,7	34,9	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	46,1	39,4	47,1	43,3	49,4
Professions intermédiaires	30,4	28,7	30,9	29,0	27,3
Employés	30,1	22,7	31,5	26,6	19,1
Ouvriers	27,4	25,2	28,7	23,6	19,6
Ouvriers qualifiés	27,7	25,4	29,0	24,1	20,2
Ouvriers non qualifiés	20,5	20,4	20,5	18,7	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

Près d'un emploi métropolitain du secteur sur quatre dans la Vallée de la Seine

Le secteur de la réparation et de l'installation de machines et d'équipements regroupe des activités variées telles que la maintenance aéronautique, l'installation d'équipements électriques, mécaniques ou de structures métalliques. Avec un peu plus de 40 000 salariés, la réparation-installation de la Vallée de la Seine concentre près d'un emploi métropolitain du secteur sur quatre. Ce secteur représente 6 % de l'emploi industriel du territoire contre 5 % en France métropolitaine. L'activité est bien implantée en Seine-et-Marne, avec Safran et Fives Maintenance, dans le Val-d'Oise, avec Idemia et Dassault, ainsi qu'en Seine-Maritime avec Siemens Gamesa et Revima.

L'emploi salarié du secteur a augmenté entre 2013 et 2022 (+2 %) dans la Vallée de la Seine, mais de manière moins marquée qu'au niveau national (+5 %). Les emplois sont plus concentrés dans les plus grands établissements que pour l'ensemble du secteur au niveau national : les établissements de 500 salariés ou plus rassemblent 21 % des effectifs contre 11 % pour l'ensemble de la France métropolitaine. Le poids du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie de la Vallée de la Seine est similaire à celui observé à l'échelle métropolitaine (5 %).

Le secteur se caractérise par une faible féminisation de l'emploi (17 % contre 31 % dans l'ensemble de l'industrie de la Vallée de la Seine), il compte moins d'ouvriers qualifiés qu'au niveau national (29 % contre 35 %), mais davantage de cadres (29 % contre 21 %). Ces derniers sont moins bien rémunérés dans la réparation-installation que dans l'ensemble de l'industrie dans la Vallée de la Seine (-14 %), tout comme les professions intermédiaires (-11 %). À l'inverse, les employés (+10 %) et les ouvriers (+2 %) perçoivent un salaire horaire plus élevé. ●

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés		
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)
Île-de-France	1 515	43	10	27 298	1	6
Paris	150	35	1	1 439	0	3
Seine-et-Marne	303	48	2	5 350	1	11
Yvelines	182	45	1	4 983	1	7
Essonne	228	43	2	3 883	1	9
Hauts-de-Seine	98	37	1	3 071	0	3
Seine-Saint-Denis	160	42	1	2 555	1	6
Val-de-Marne	167	50	1	2 458	1	8
Val-d'Oise	227	44	2	3 559	1	11
Normandie	818	47	6	12 787	2	6
Calvados	136	43	1	1 262	1	4
Eure	148	47	1	1 443	1	4
Manche	128	46	1	1 795	2	5
Orne	66	45	0	468	1	3
Seine-Maritime	340	50	2	7 819	2	11
Vallée de la Seine	2 333	45	16	40 085	1	6
France métropolitaine	14 572	42	100	168 144	1	5

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Réparation et installation de machines et équipements				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	3 989	2 585	1 404	27 078	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	3	2	4	3	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	3 159	2 058	1 101	20 182	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	1	1	1	1	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	410	272	138	2 694	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	11	11	10	10	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	214	148	66	1 226	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	7	7	6	6	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	31	48	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	20	23	13	14	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	5	5	5	5	100

// : non disponible.

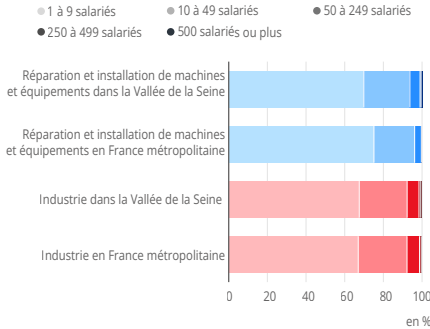
Sources : Insee, SIDE, Sirus 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Safran Aircraft Engines	Réparation et maintenance d'aéronefs et d'engins spatiaux	Montereau-sur-le-Jard (77)	Melun	1 070	2,7
Safran Aircraft Engines	Réparation et maintenance d'aéronefs et d'engins spatiaux	Magny-les-Hameaux (78)	Versailles-Saint-Quentin	937	2,3
Siemens Gamesa Renewable Energy S.A.S.	Installation de machines et équipements mécaniques	Le Havre (76)	Le Havre	778	1,9
Revima	Réparation et maintenance d'aéronefs et d'engins spatiaux	Rives-en-Seine (76)	Yvetot-Vallée du Commerce	768	1,9
Dalkia EN	Réparation de machines et équipements mécaniques	Courbevoie (92)	Paris	768	1,9
Defense environnement services	Réparation de machines et équipements mécaniques	Aubervilliers (93)	Paris	708	1,8
Ericsson France	Installation d'équipements électriques, de matériels électroniques et optiques ou d'autres matériels	Massy (91)	Saclay	679	1,7
Fives maintenance	Réparation de machines et équipements mécaniques	Montévrain (77)	Marne-la-Vallée	645	1,6
Idemia identity & security France	Installation d'équipements électriques, de matériels électroniques et optiques ou d'autres matériels	Osny (95)	Cergy-Vexin	519	1,3
Siemens S.A.S	Installation de machines et équipements mécaniques	Vélizy-Villacoublay (78)	Versailles-Saint-Quentin	507	1,3

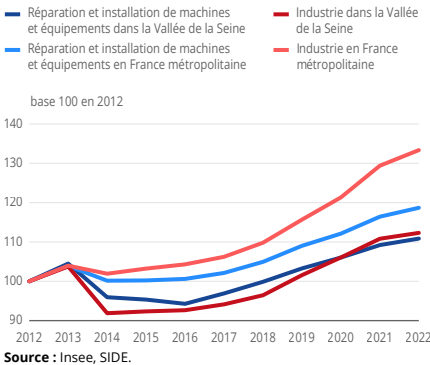
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



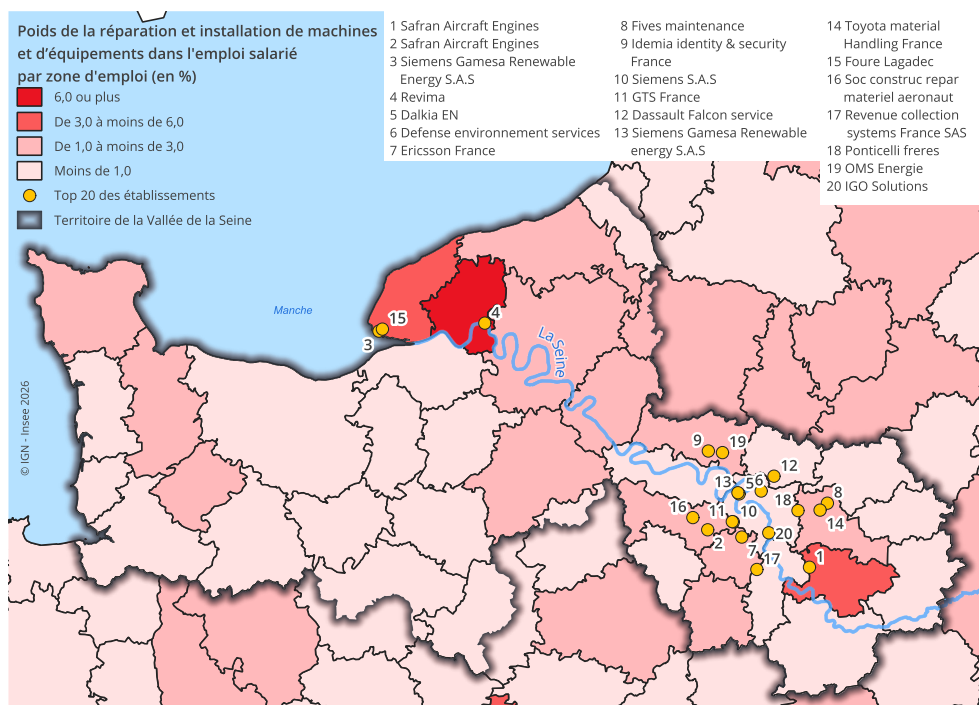
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur

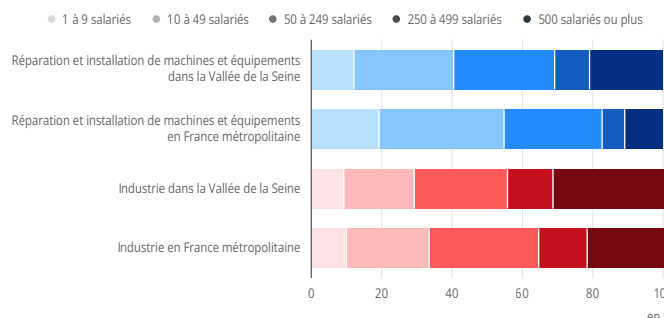


Source : Insee, SIDE.

► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine

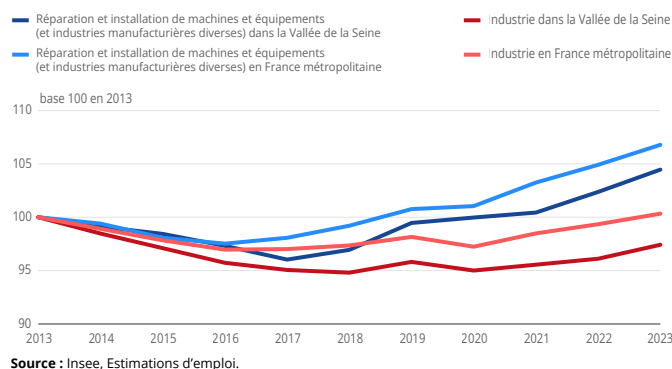


► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



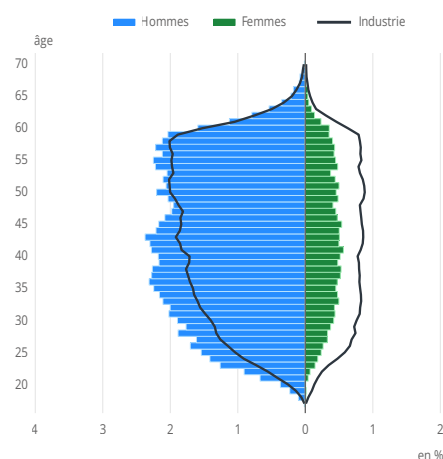
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Réparation et installation de machines et équipements				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	17,0	13,1	18,8	15,5	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	15,5	16,2	15,1	16,7	14,1
30-49 ans	52,7	52,4	52,8	52,1	51,1
50 ans ou plus	31,8	31,4	32,0	31,2	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	28,8	13,1	36,1	21,1	34,2
Professions intermédiaires	29,4	26,6	30,6	29,1	21,8
Employés	7,2	7,7	6,9	8,3	8,4
Ouvriers	33,0	51,2	24,5	39,4	34,6
Ouvriers qualifiés	28,9	47,2	20,4	35,1	26,7
Ouvriers non qualifiés	4,0	3,9	4,1	4,3	7,8
Temps de travail					
Temps complet	95,3	95,1	95,4	94,2	93,9
Temps partiel	3,0	3,6	2,7	4,1	4,6
Type de contrat					
CDI	92,6	91,2	93,2	91,1	95,1
CDD	5,5	6,6	5,0	6,4	3,0
Salaire horaire brut moyen (€)					
Ensemble	28,1	23,3	30,3	24,5	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	42,3	36,4	43,3	38,1	49,4
Professions intermédiaires	24,3	23,9	24,4	23,3	27,3
Employés	21,1	19,7	21,8	19,3	19,1
Ouvriers	20,0	19,7	20,2	18,9	19,6
Ouvriers qualifiés	20,3	19,8	20,8	19,1	20,2
Ouvriers non qualifiés	17,5	18,1	17,2	16,4	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

Trois salariés métropolitains du secteur sur dix présents dans la Vallée de la Seine

Avec près de 700 établissements employeurs et 53 600 salariés, ce secteur occupe une place majeure dans la Vallée de la Seine. Il figure parmi les principaux secteurs employeurs du territoire et concentre 31 % des effectifs métropolitains. Près de la moitié des salariés travaillent dans des établissements comptant 500 salariés ou plus contre moins d'un quart pour l'ensemble de l'industrie de la Vallée de la Seine. Le secteur est particulièrement bien implanté dans les Hauts-de-Seine, ce

département regroupe 35 % des salariés du territoire et la plupart des principaux établissements. Entre 2013 et 2022, l'emploi salarié a légèrement augmenté (+2 % dans la Vallée de la Seine et +1 % au niveau national). Avec 12 % de la richesse industrielle produite, la production-distribution d'énergie apparaît comme l'un des secteurs qui génèrent le plus de valeur dans l'industrie de la Vallée de la Seine.

Dans la Vallée de la Seine, neuf salariés sur dix occupent un emploi hautement qualifié (cadre ou profession intermédiaire) dans ce secteur contre six sur dix dans l'ensemble de l'industrie. La majorité des salariés occupe un poste de cadre dans la production-distribution d'énergie de ce territoire (53 % contre 34 % tous secteurs industriels confondus). Les professions intermédiaires sont également davantage présentes (37 % contre 22 %). Enfin, les salariés de l'énergie sont mieux rémunérés, quelle que soit leur catégorie socioprofessionnelle. ●

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés		
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Part dans l'emploi salarié		
				Nombre	total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)
Île-de-France	482	5	11	43 602	1	10
Paris	156	5	4	6 403	0	12
Seine-et-Marne	48	3	1	2 615	1	5
Yvelines	32	4	1	2 125	1	3
Essonne	24	3	1	1 792	1	4
Hauts-de-Seine	105	7	2	18 671	2	19
Seine-Saint-Denis	58	12	1	9 445	2	21
Val-de-Marne	33	9	1	1 190	0	4
Val-d'Oise	26	4	1	1 361	0	4
Normandie	203	4	5	9 967	1	5
Calvados	33	3	1	1 278	1	4
Eure	24	2	1	453	0	1
Manche	36	5	1	2 337	2	6
Orne	31	5	1	205	0	1
Seine-Maritime	79	7	2	5 694	2	8
Vallée de la Seine	685	5	16	53 569	1	9
France métropolitaine	4 313	4	100	173 912	1	6

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Production-distribution d'énergie				Industrie Vallée de la Seine
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	5 266	4 000	1 266	37 778	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	5	5	7	7	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	5 168	3 930	1 238	36 989	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	5	5	7	6	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	537	404	133	3 567	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	11	11	11	10	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	502	376	127	3 385	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	10	10	11	10	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	3	98	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	2	3	1	1	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	12	12	10	11	100

// : non disponible.

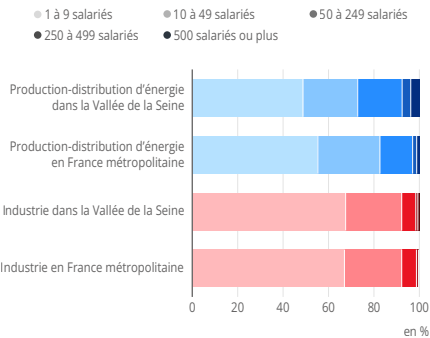
Sources : Insee, SIDE, Sirius 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
DALKIA	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Courbevoie (92)	Paris	2 405	4,5
Electricité de France	Production d'électricité	Saint-Ouen-sur-Seine (93)	Paris	2 168	4,0
RTE Réseau de transport d'électricité	Transport d'électricité	Puteaux (92)	Paris	2 011	3,8
ENGIE	Commerce de combustibles gazeux par conduites	Courbevoie (92)	Paris	1 923	3,6
Electricité de France	Production d'électricité	Paluel (76)	Dieppe-Caux maritime	1 628	3,0
Engie énergie services	Production et distribution de vapeur et d'air conditionné	Courbevoie (92)	Paris	1 181	2,2
ENEDIS	Distribution d'électricité	Courbevoie (92)	Paris	1 170	2,2
Electricité de France	Distribution d'électricité	Nanterre (92)	Paris	1 160	2,2
Electricité de France	Production d'électricité	Montrouge (92)	Paris	1 082	2,0
Electricité de France	Production d'électricité	Palaiseau (91)	Saclay	1 044	1,9

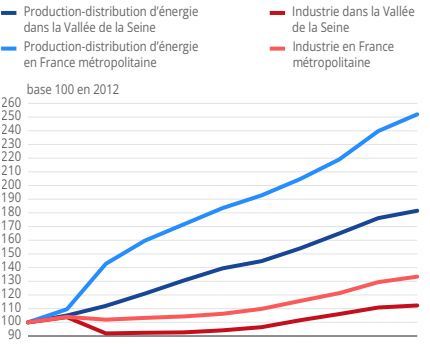
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



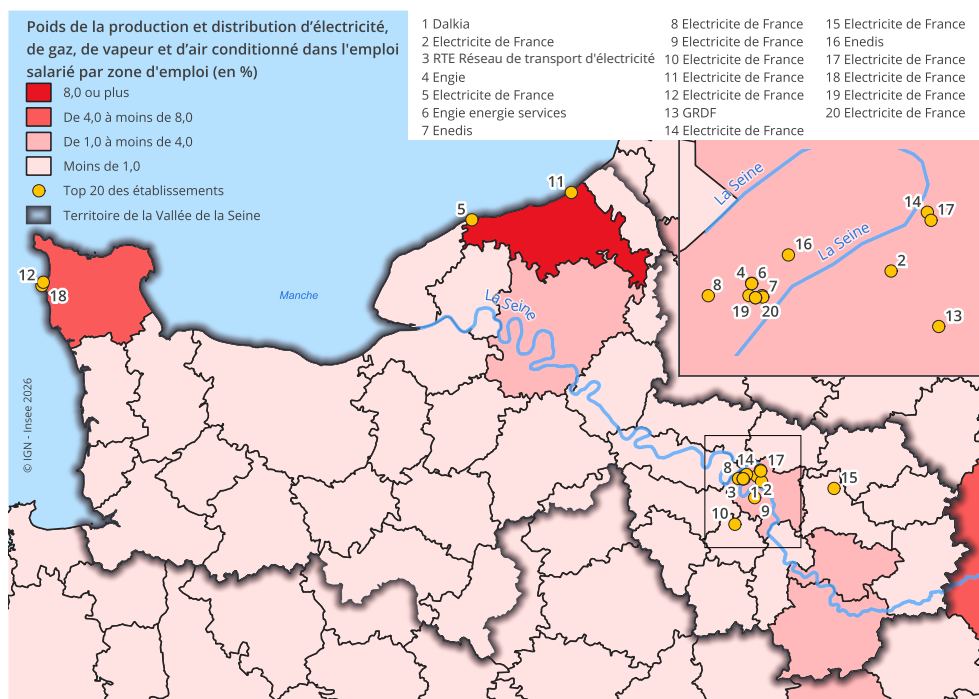
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur

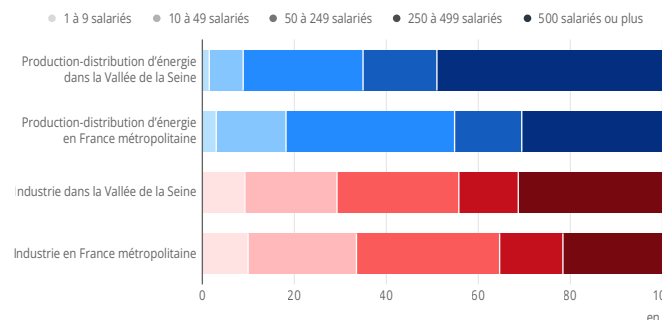


Source : Insee, SIDE.

► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine

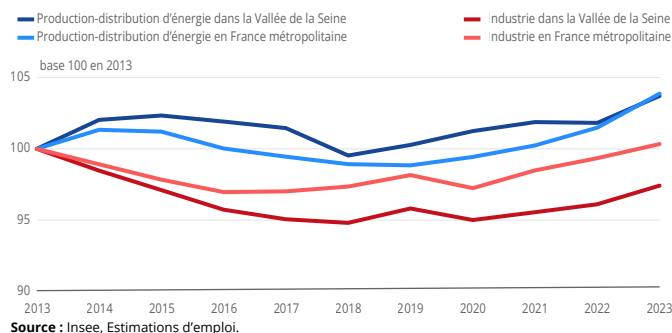


► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



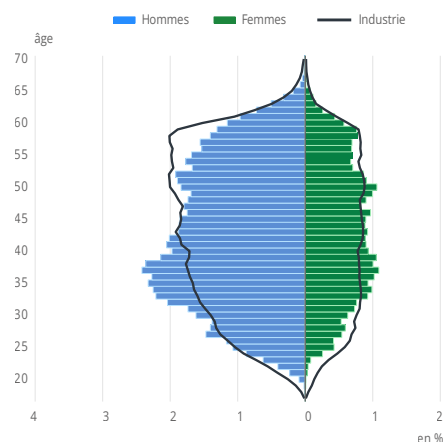
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Production-distribution d'énergie				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	30,7	21,7	32,8	26,5	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	11,7	11,1	11,8	11,0	14,1
30-49 ans	58,2	64,9	56,7	59,2	51,1
50 ans ou plus	30,1	24,1	31,5	29,8	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agréée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	53,4	26,5	59,5	37,5	34,2
Professions intermédiaires	37,5	61,1	32,1	49,2	21,8
Employés	2,5	2,9	2,4	3,6	8,4
Ouvriers	6,4	9,2	5,8	9,2	34,6
Ouvriers qualifiés	6,2	8,9	5,6	8,9	26,7
Ouvriers non qualifiés	0,1	0,1	0,2	0,2	7,8
Temps de travail					
Temps complet	95,0	94,7	95,1	93,6	93,9
Temps partiel	4,6	5,0	4,5	6,0	4,6
Type de contrat					
CDI	98,0	98,4	97,9	97,7	95,1
CDD	1,2	0,9	1,2	1,2	3,0
Salaires horaires brut moyen (€)					
Ensemble	40,9	32,7	42,8	35,8	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	52,9	46,2	53,6	49,7	49,4
Professions intermédiaires	28,1	29,0	27,7	28,7	27,3
Employés	24,9	22,2	25,7	22,8	19,1
Ouvriers	22,6	23,0	22,4	23,1	19,6
Ouvriers qualifiés	22,7	23,2	22,5	23,3	20,2
Ouvriers non qualifiés	19,5	14,6	20,0	18,0	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

Les grands acteurs du secteur sont très présents dans la Vallée de la Seine

Essentiel au bon fonctionnement des villes et au regard des enjeux environnementaux actuels, le secteur de la collecte-traitement-élimination des déchets emploie 24 200 salariés dans la Vallée de la Seine. Ce territoire concentre plus du quart des emplois métropolitains du secteur. La collecte-traitement-élimination des déchets représente 4 % de l'emploi industriel du territoire contre 3 % en France métropolitaine. Ce poids est deux fois plus élevé en Seine-Saint-Denis (9 %) et dans le Val-de-Marne (8 %).

Les salariés du secteur travaillent plus souvent dans un établissement de grande taille qu'au niveau national. Ainsi, 14 % des salariés dans la collecte-traitement-élimination des déchets sont employés par un établissement de 250 salariés ou plus, contre 8 % en France métropolitaine. Dans la Manche, l'usine Orano DS constitue notamment l'un des quatre établissements de 500 salariés ou plus du secteur. Le nombre d'établissements du secteur a fortement augmenté dans la Vallée de la Seine entre 2013 et 2022 (+28 %), davantage qu'au niveau national (+20 %).

En revanche, l'emploi salarié a connu une hausse plus modérée sur cette période (+5 % sur le territoire contre +9 % en France métropolitaine).

La collecte-traitement-élimination des déchets se démarque par une faible féminisation des emplois (17 % contre 31 % dans l'ensemble de l'industrie de la Vallée de la Seine) et une forte représentation des ouvriers (66 % contre 35 %). À l'exception des employés, le salaire horaire dans ce secteur est inférieur à celui observé en moyenne dans l'ensemble de l'industrie. ●

► 1. Établissements et emplois salariés du secteur

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés			
	Nombre	Part d'établissements employeurs pour le secteur dans la zone (en %)	Part dans l'ensemble des établissements employeurs du secteur en France métropolitaine (en %)	Nombre	Part dans l'emploi salarié		
					total de la zone (en %)	industriel de la zone (en %)	du secteur en France métropolitaine (en %)
Île-de-France	683	27	13	18 015	0	4	19
Paris	58	22	1	673	0	1	1
Seine-et-Marne	113	33	2	1 892	1	4	2
Yvelines	75	25	1	2 622	1	4	3
Essonne	75	40	1	1 972	1	5	2
Hauts-de-Seine	87	25	2	2 876	0	3	3
Seine-Saint-Denis	122	21	2	3 959	1	9	4
Val-de-Marne	69	33	1	2 479	1	8	3
Val-d'Oise	84	27	2	1 542	1	5	2
Normandie	328	38	6	6 159	1	3	7
Calvados	61	39	1	745	0	2	1
Eure	57	34	1	932	1	3	1
Manche	49	42	1	1 478	1	4	2
Orne	31	23	1	340	1	2	0
Seine-Maritime	130	48	2	2 664	1	4	3
Vallée de la Seine	1 011	30	19	24 174	0	4	26
France métropolitaine	5 447	31	100	94 692	1	3	100

Sources : Insee, Flores, Flores non employeurs 2023.

► 3. Caractéristiques des établissements du secteur

Caractéristiques	Collecte-traitement-élimination des déchets				Industrie
	Vallée de la Seine	Île-de-France	Normandie	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Évolution du nombre d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	2 053	1 425	627	11 870	56 268
Taux de croissance annuel moyen (en %)	5	6	3	4	4
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	1 313	912	401	6 686	39 797
Taux de croissance annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	2	2	2	2	0
Évolution du nombre de création d'établissements de 2017 à 2022					
Nombre annuel moyen	267	201	65	1 313	6 501
Taux de création annuel moyen (en %)	14	15	11	11	12
Nombre annuel moyen hors « régime micro-entreprises »	104	75	29	446	2 778
Taux de création annuel moyen hors « régime micro-entreprises » (en %)	8	8	7	7	7
Dépendance en 2023					
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe (en %)	//	14	77	//	//
Taux de dépendance vis à vis d'un groupe étranger (en %)	4	4	4	6	21
Richesse dégagée en 2023					
Part du secteur dans la richesse dégagée par l'industrie dans la zone (en %)	3	3	3	3	100

// : non disponible.

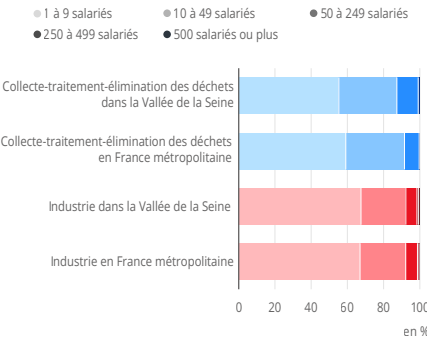
Sources : Insee, SIDA, Sirius 2023, Flores 2023, Lifi 2023, Fichier des richesses dégagées 2023.

► 5. Les 10 principaux établissements employeurs du secteur dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié du secteur dans la Vallée de la Seine (en %)
Orano DS - démantèlement et services	Traitement et élimination des déchets dangereux	La Hague (50)	Cherbourg-en-Cotentin	813	3,4
Sepur	Collecte des déchets non dangereux	Thiverval-Grignon (78)	Versailles-Saint-Quentin	450	1,9
Sarp industries	Traitement et élimination des déchets dangereux	Limay (78)	Seine-Yvelinoise	425	1,8
Orano DS - démantèlement et services	Traitement et élimination des déchets dangereux	Paluel (76)	Dieppe-Caux maritime	372	1,5
Veolia propreté	Récupération de déchets triés	Aubervilliers (93)	Paris	327	1,4
Samsic propreté urbaine	Collecte des déchets non dangereux	Créteil (94)	Paris	299	1,2
Sepur	Collecte des déchets non dangereux	Wissous (91)	Saclay	286	1,2
Polyreva	Collecte des déchets non dangereux	La Courneuve (93)	Paris	269	1,1
Nicollin SAS	Collecte des déchets non dangereux	Buc (78)	Versailles-Saint-Quentin	249	1,0
Sepur	Collecte des déchets non dangereux	Neuilly-sur-Marne (93)	Paris	241	1,0

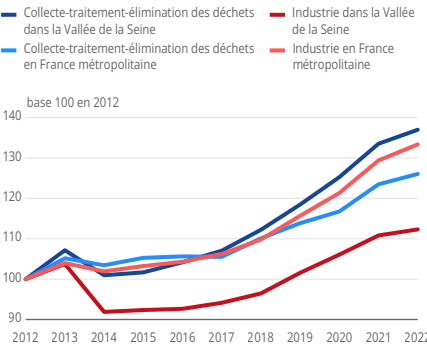
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



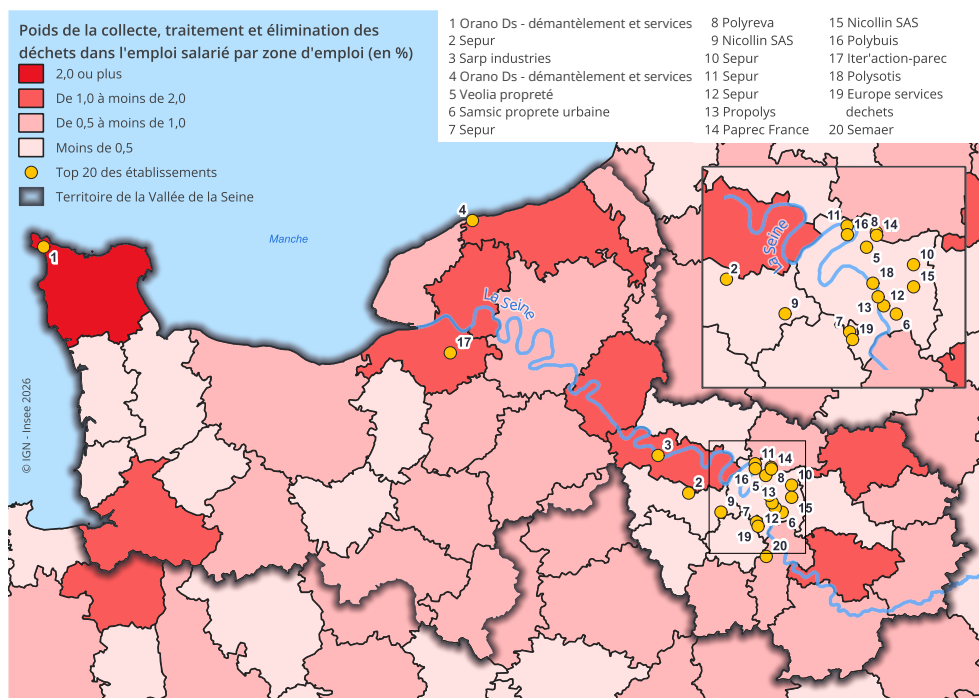
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Évolution du nombre d'établissements du secteur



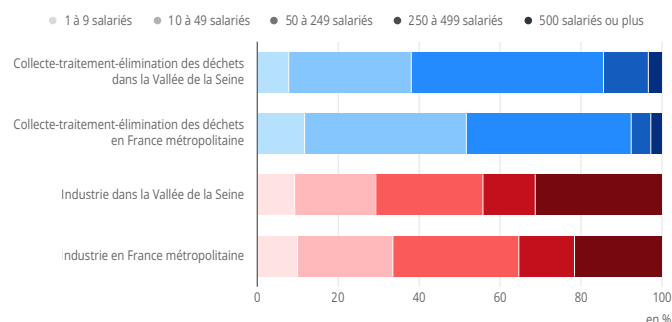
Source : Insee, SIDA.

► 6. Poids du secteur dans l'emploi salarié par zone d'emploi et localisation des 20 principaux établissements employeurs de la Vallée de la Seine



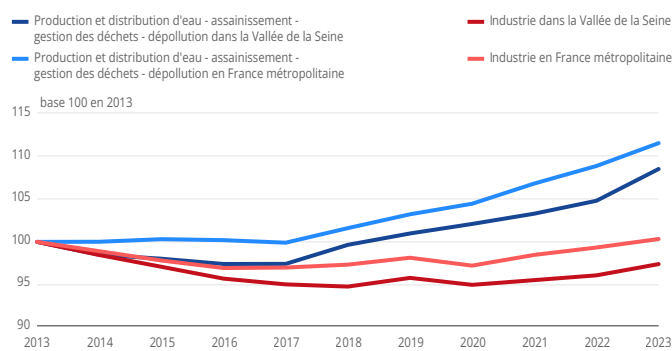
Source : Insee, Flores 2023.

► 7. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 8. Évolution de l'emploi salarié



Source : Insee, Estimations d'emploi.

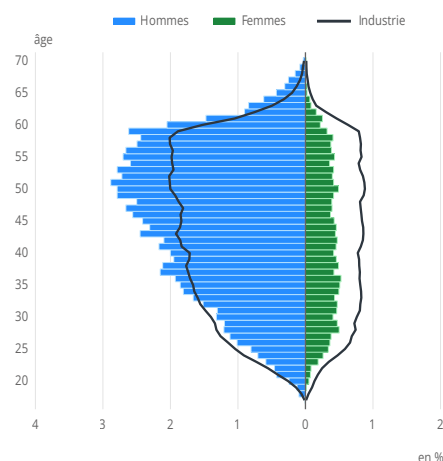
► 9. Caractéristiques des salariés et des emplois salariés du secteur

Caractéristiques	Collecte-traitement-élimination des déchets				Industrie
	Vallée de la Seine	Normandie	Île-de-France	France métropolitaine	Vallée de la Seine
Salariés (%)					
Sexe					
Part de femmes	16,5	19,7	15,4	18,6	31,5
Tranche d'âge					
Moins de 30 ans	10,7	13,2	9,8	12,0	14,1
30-49 ans	50,5	53,3	49,5	51,2	51,1
50 ans ou plus	38,8	33,5	40,7	36,8	34,7
Emplois salariés (%)					
Catégorie socioprofessionnelle agrégée					
Cadres et professions intellectuelles supérieures	12,7	9,1	14,0	10,5	34,2
Professions intermédiaires	14,1	21,8	11,5	14,5	21,8
Employés	6,6	6,7	6,6	8,5	8,4
Ouvriers	65,7	61,7	67,1	65,6	34,6
Ouvriers qualifiés	40,7	45,4	39,1	43,6	26,7
Ouvriers non qualifiés	24,9	16,2	27,9	21,8	7,8
Temps de travail					
Temps complet	95,4	92,7	96,4	93,3	93,9
Temps partiel	3,7	6,5	2,8	5,8	4,6
Type de contrat					
CDI	90,0	88,4	90,5	86,1	95,1
CDD	5,8	4,4	6,3	6,1	3,0
Salaires horaires brut moyen (€)					
Ensemble					
Ensemble	22,1	21,0	22,5	21,2	31,9
Cadres et professions intellectuelles supérieures	38,7	36,0	39,4	37,4	49,4
Professions intermédiaires	24,7	22,9	25,9	24,1	27,3
Employés	19,8	18,6	20,2	18,6	19,1
Ouvriers	18,2	18,1	18,2	18,1	19,6
Ouvriers qualifiés	19,3	19,0	19,5	19,1	20,2
Ouvriers non qualifiés	16,2	15,4	16,4	16,0	17,2

Champ : Emplois salariés.

Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

► 10. Pyramide des âges des salariés du secteur et des salariés de l'industrie dans la Vallée de la Seine



Source : Insee, Base Tous salariés 2023.

L'empreinte industrielle plus large que l'industrie

L'exemple des filières aéronautique et cosmétique

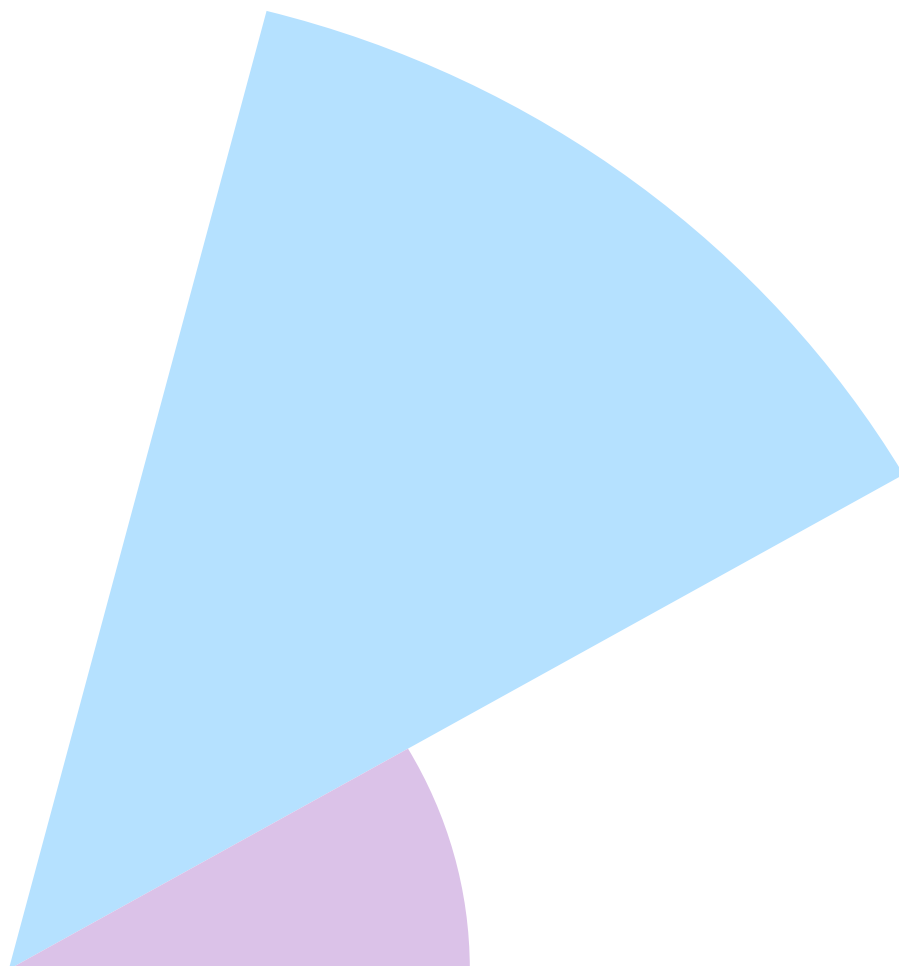
L'industrie, comme les autres secteurs, s'inscrit dans un écosystème économique dépassant la seule production. Chaque secteur industriel fait appel à un tissu d'activités périphériques, qui interviennent aussi bien en amont de la production (produits intermédiaires, équipements, recherche-développement) qu'à sa phase aval (commercialisation, réparations). Certaines activités sont transversales et concernent l'ensemble de l'industrie, voire au-delà. D'autres sont si étroitement liées à un secteur industriel en particulier qu'elles en constituent le prolongement logique. La notion de filière industrielle permet d'élargir un secteur d'activité pour intégrer l'ensemble de la chaîne de valeur spécifique à ses produits. Dans la Vallée de la Seine, plusieurs filières industrielles sont particulièrement importantes ou emblématiques et mobilisent fortement le tissu périphérique qui accompagne la phase de production.

Trois grandes filières ont été retenues dans cette publication pour une approche élargie. Deux filières, l'aéronautique et la cosmétique, font l'objet d'une fiche. La filière automobile est, quant à elle, traitée en détail au travers de deux publications régionales [Gosselin, Mura, 2026 ► [pour en savoir plus \(1\)](#) et Gatepaille, Prévost, 2026 ► [pour en savoir plus \(2\)](#)]. Ces grands secteurs sont organisés autour de pôles de compétitivité interrégionaux, traits d'union entre la recherche, la formation, l'innovation et l'activité industrielle, soutenus par les pouvoirs publics :

- ASTech réunit les acteurs des domaines de l'aéronautique, de l'espace et des systèmes embarqués ;
- Cosmetic Valley rassemble, coordonne et accompagne les entreprises, les centres de recherche, les universités et les écoles de la filière française de parfumerie-cosmétique ;
- Nextmove rassemble les acteurs de l'automobile et des transports autour des enjeux liés aux véhicules et à la mobilité de demain.

Les services aux entreprises productives

Par ailleurs, les entreprises industrielles dans leur ensemble ont besoin pour fonctionner d'avoir recours à un certain nombre de services spécialisés (la fourniture de machines-outils, l'ingénierie et les études techniques, le nettoyage industriel...), appelés services aux entreprises productives. Un certain nombre de ces services est internalisé, mais l'industrie a désormais amplement recours à des entreprises externes qui captent une partie de l'emploi qui lui était rattaché. Ces services présentent un caractère transverse et peuvent intervenir en soutien de plusieurs secteurs industriels très différents. Ces activités fortement liées à l'industrie font l'objet de la dernière fiche. ●



Les grands établissements regroupent neuf salariés sur dix de la filière dans la Vallée de la Seine

Autour de la construction aéronautique et spatiale, la filière aéronautique rassemble de nombreux établissements directement liés à cette activité, notamment des entités spécialisées dans la fabrication d'équipements pour l'aide à la navigation, dans la réparation et dans la maintenance d'aéronefs. Au total, la filière compte 140 établissements employeurs et 53 000 salariés dans la Vallée de la Seine. Le sous-secteur de la construction aéronautique et spatiale compte pour près des deux tiers (63 %) des emplois de l'ensemble de la filière.

La filière aéronautique se caractérise par une forte concentration de l'emploi : 86 % des salariés travaillent dans un établissement de 500 salariés ou plus contre 31 % dans l'ensemble de l'industrie. La Vallée de la Seine ne représente qu'un quart des emplois métropolitains pour la construction aéronautique et spatiale, mais elle bénéficie d'un poids beaucoup plus important dans les activités qui complètent cette filière, comme les activités de fabrication d'équipements d'aide à la navigation (53 %), ou les

activités de réparation et maintenance d'aéronefs et engins spatiaux (46 %).

La filière aéronautique est très implantée dans les Yvelines (23 % des emplois de la filière dans la Vallée de la Seine), avec Thales, Arianegroup et Airbus, ainsi que dans les Hauts-de-Seine (21 %) avec MBDA et Dassault. En dehors de ces deux départements, les principaux établissements employeurs de la zone appartiennent tous au groupe Safran et sont situés en Seine-et-Marne (Réau), dans l'Essonne (Évry-Courcouronnes et Massy), et en Seine-Maritime (Gonfreville-l'Orcher). ●

► **Encadré – Une filière structurée à l'échelle de la Vallée de la Seine**

ASTech Paris Région, pôle de compétitivité labellisé depuis 2007, vise à accroître par l'innovation les positions de leader européen de l'industrie détenues par la France dans les secteurs « lancement spatial », « aviation d'affaires », « propulsion » et « équipements ». Ce pôle rassemble plus de 100 000 personnes en Île-de-France.

NAE (Normandie AeroEspace), le réseau normand des acteurs de l'aéronautique, du spatial, de la défense et de la sécurité réunit plus de 180 acteurs. Ces derniers sont des entreprises (grands groupes industriels, PME, aéroports, bases militaires) ou des structures de recherche ou d'enseignement (laboratoires de recherche, établissements d'enseignement supérieur). Ils représentent 25 000 salariés en Normandie.

► 1. Établissements et emplois salariés de la filière aéronautique par activité

Activité	Établissements employeurs			Emplois salariés			
	Nombre dans la Vallée de la Seine	Nombre en France métropolitaine	Part dans l'ensemble des établissements employeurs de l'activité en France métropolitaine (en %)	Nombre dans la Vallée de la Seine	Nombre en France métropolitaine	Part dans l'emploi salarié de la filière aéronautique dans la Vallée de la Seine (en %)	Part dans l'emploi salarié de l'activité en France métropolitaine (en %)
Fabrication d'équipements d'aide à la navigation	32	90	36	14 137	26 914	27	53
Construction aéronautique et spatiale	54	291	19	33 712	129 374	63	26
Réparation et maintenance d'aéronefs et d'engins spatiaux	52	256	20	5 115	11 240	10	46
Transports spatiaux	2	2	100	179	179	0	100
Ensemble	140	639	22	53 143	167 707	100	32

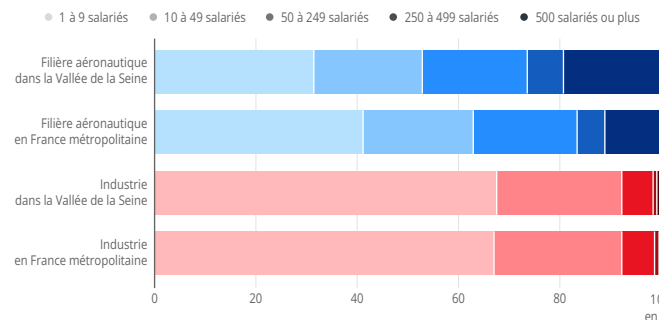
Source : Insee, Flores 2023.

► 2. Établissements et emplois salariés de la filière aéronautique

Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés		
	Nombre dans la filière aéronautique	Part dans l'ensemble des établissements employeurs de la filière aéronautique en France métropolitaine (en %)	Nombre dans la filière aéronautique	Nombre dans l'ensemble de l'économie	Part dans l'emploi salarié total de la zone (en %)	Part dans l'emploi salarié de la filière aéronautique en France métropolitaine (en %)
Île-de-France	125	20	48 226	4 529 515	1	29
Paris	11	2	1 665	1 390 282	0	1
Seine-et-Marne	14	2	6 659	356 994	2	4
Yvelines	26	4	12 344	371 372	3	7
Essonne	15	2	9 018	326 631	3	5
Hauts-de-Seine	15	2	11 085	958 142	1	7
Seine-Saint-Denis	14	2	1 080	469 304	0	1
Val-de-Marne	9	1	2 432	375 805	1	1
Val-d'Oise	21	3	3 943	280 985	1	2
Normandie	15	2	4 917	777 119	1	3
Calvados	1	0	5	173 004	0	0
Eure	7	1	1 779	116 209	2	1
Manche	0	0	0	115 178	0	0
Orne	0	0	0	58 595	0	0
Seine-Maritime	7	1	3 133	314 133	1	2
Vallée de la Seine	140	22	53 143	5 306 634	1	32
France métropolitaine	639	100	167 707	17 217 180	1	100

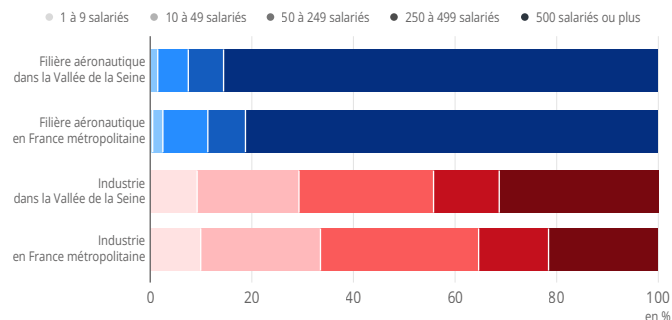
Sources : Insee, Flores 2023.

► 3. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



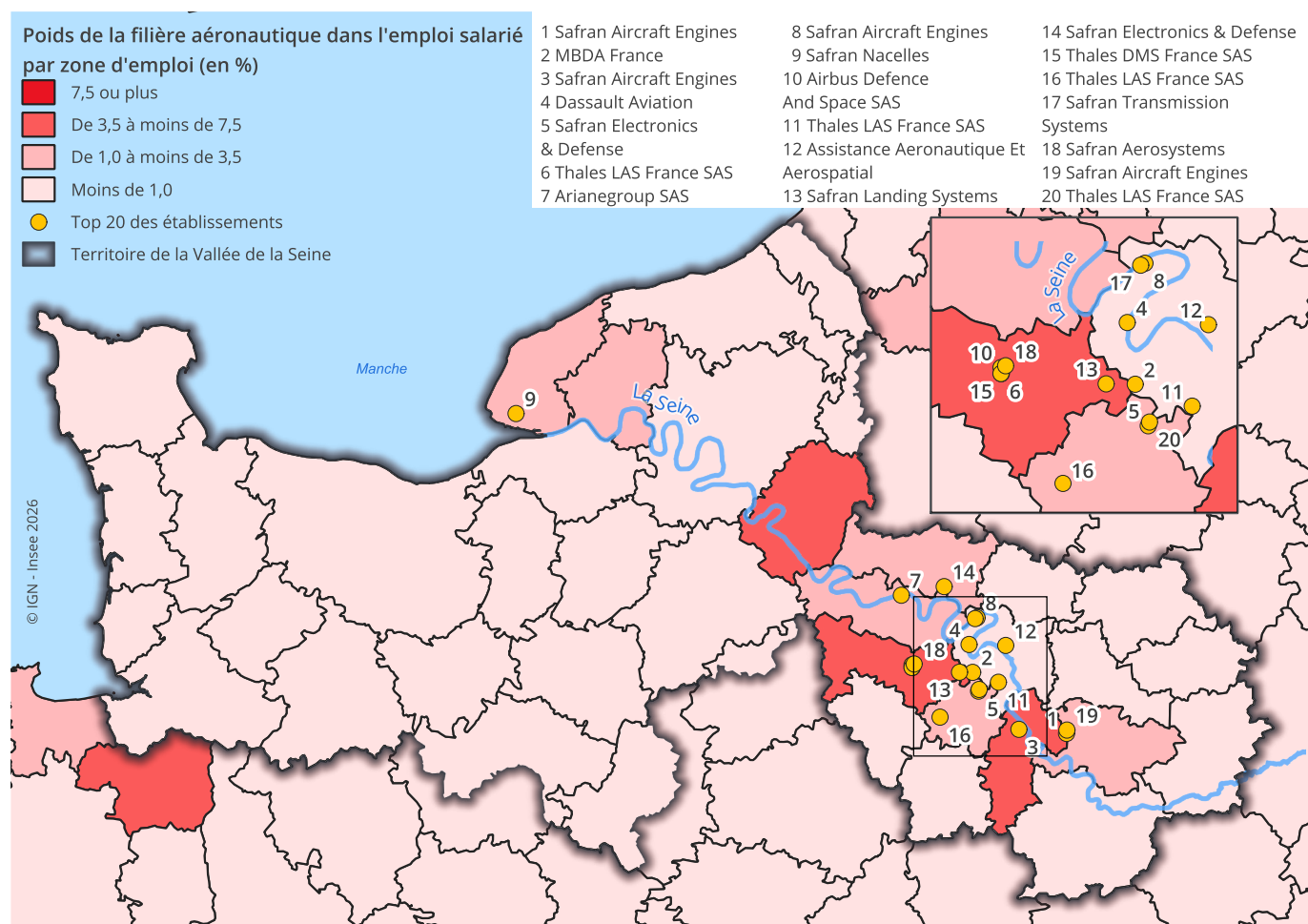
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Répartition des emplois salariés du secteur par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 5. Poids de la filière aéronautique dans l'emploi salarié des zones d'emploi de la Vallée de la Seine et localisation des 20 principaux établissements employeurs



Source : Insee, Flores 2023.

► 6. Les 10 principaux établissements employeurs de la filière aéronautique dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié de la filière dans la Vallée de la Seine (en %)
Safran Aircraft Engines	Construction aéronautique et spatiale	Réau (77)	Évry-Courcouronnes	5 373	10,1
MBDA France	Construction aéronautique et spatiale	Le Plessis-Robinson (92)	Paris	4 302	8,1
Safran Aircraft Engines	Construction aéronautique et spatiale	Évry-Courcouronnes (91)	Évry-Courcouronnes	3 823	7,2
Dassault Aviation	Construction aéronautique et spatiale	Saint-Cloud (92)	Paris	3 055	5,7
Safran Electronics & Defense	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation	Massy (91)	Saclay	2 281	4,3
Thales LAS France SAS	Fabrication d'équipements d'aide à la navigation	Élancourt (78)	Versailles-Saint-Quentin	2 276	4,3
Arianegroup SAS	Construction aéronautique et spatiale	Les Mureaux (78)	Seine-Yvelinoise	1 976	3,7
Safran Aircraft Engines	Construction aéronautique et spatiale	Colombes (92)	Paris	1 657	3,1
Safran Nacelles	Construction aéronautique et spatiale	Gonfreville-l'Orcher (76)	Le Havre	1 636	3,1
Airbus Defence And Space SAS	Construction aéronautique et spatiale	Élancourt (78)	Versailles-Saint-Quentin	1 546	2,9

Source : Insee, Flores 2023.

La Vallée de la Seine concentre la moitié des salariés métropolitains de la filière

Autour de la fabrication de parfums, de produits pour la toilette et de savons, la filière cosmétique rassemble de nombreux établissements directement liés à ces produits, notamment dans les activités de commerce de gros spécialisés. En tenant compte de l'ensemble de la filière, les entreprises de la cosmétique concentrent près de 40 000 salariés sur le territoire de la Vallée de la Seine, soit la moitié des emplois au niveau national. La concentration à l'échelon national est plus forte encore pour les activités de commerce de gros (en raison de la position centrale de la région francilienne sur ce segment) avec 16 000 emplois dans la Vallée de la Seine (70 % des emplois métropolitains).

Le département des Hauts-de-Seine rassemble 46 % des emplois de la filière dans la Vallée de la Seine. Ce département accueille plusieurs sites majeurs d'entreprises telles que Christian Dior, L'Oréal ou Chanel. Paris rassemble un quart des emplois de la cosmétique dans la Vallée de la Seine mais la moitié des établissements, traduisant une présence plus importante de structures de plus petite taille. ●

► Encadré 1 – Cosmectic Valley, pôle de compétitivité et coordinateur national de la filière

Organisés en réseau dès 1994, les acteurs de la filière parfumerie-cosmétique sont à l'origine de la Cosmetic Valley, organisation née en Centre-Val de Loire, puis étendue à l'Île-de-France et à la Normandie dans une démarche de labellisation en « Pôle de compétitivité » en 2005.

La Cosmetic Valley rassemble, coordonne et accompagne les entreprises, les centres de recherche, les universités et les écoles de la filière française de parfumerie-cosmétique. Ce pôle de compétitivité a pour grandes priorités d'aider les entreprises de la filière dans leur développement pour soutenir l'emploi en France et de renforcer l'attractivité du *Made in France* (savoir-faire, sécurité, performance et durabilité). Ces priorités se déclinent selon cinq missions : la compétitivité industrielle, la recherche et l'innovation, le développement des compétences, la conquête des marchés internationaux et la dynamique collective de filière.

► Encadré 2 – Cosmétique et industrie du verre : le cas particulier de la Vallée de la Bresle

La Vallée de la Bresle est un territoire marqué par sa spécialisation industrielle historique : 70 % des emplois industriels y sont liés à la production de verre. Les savoir-faire locaux dans le domaine du flaconnage ont rendu ce territoire très proche de la filière cosmétique. Plus de 50 entreprises, employant 12 000 salariés spécialisés, sont réunies dans la « Glass Vallée », 1^{er} pôle mondial de flaconnage de luxe.

En outre, la Vallée de la Bresle a été identifiée comme un territoire-clé pour la transition écologique et industrielle dans le cadre du Plan Territorial de Transition Juste en Normandie.

► 1. Établissements et emplois salariés de la filière cosmétique par activité

Activité	Établissements employeurs			Emplois salariés			
	Nombre dans la Vallée de la Seine	Nombre en France métropolitaine	Part dans l'ensemble des établissements employeurs de l'activité en France métropolitaine (en %)	Nombre dans la Vallée de la Seine	Nombre en France métropolitaine	Part dans l'emploi salarié de la filière dans la Vallée de la Seine (en %)	Part dans l'emploi salarié de l'activité en France métropolitaine (en %)
Activités de fabrication	322	1 170	28	22 650	53 226	58	43
Fabrication de savons, détergents et produits d'entretien	40	282	14	935	6 876	2	14
Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	282	888	32	21 715	46 350	56	47
Activités de commerce	801	1 974	41	16 391	23 271	42	70
Commerce de gros (commerce interentreprises) de parfumerie et de produits de beauté	801	1 974	41	16 391	23 271	42	70
Ensemble	1 123	3 144	36	39 041	76 497	100	51

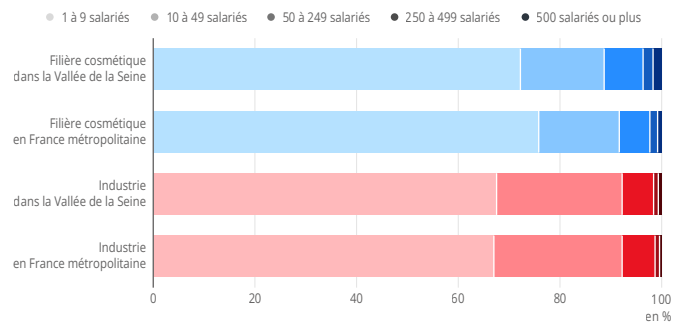
Sources : Insee, Flores 2023.

► 2. Établissements et emplois salariés de la filière cosmétique

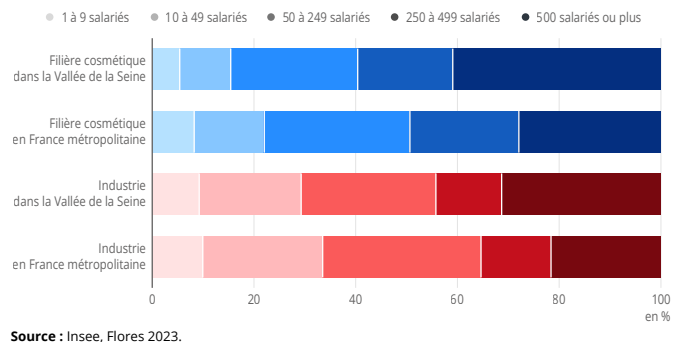
Territoire	Établissements employeurs			Emplois salariés		
	Nombre dans la filière	Part dans l'ensemble des établissements employeurs de la filière en France métropolitaine (en %)	Nombre dans la filière	Nombre dans l'ensemble de l'économie	Part dans l'emploi salarié total de la zone (en %)	Part dans l'emploi salarié de la filière en France métropolitaine (en %)
Île-de-France	1 045	33	36 314	4 529 515	1	47
Paris	549	17	9 966	1 390 282	1	13
Seine-et-Marne	65	2	1 131	356 994	0	1
Yvelines	49	2	793	371 372	0	1
Essonne	36	1	467	326 631	0	1
Hauts-de-Seine	154	5	18 055	958 142	2	24
Seine-Saint-Denis	84	3	2 621	469 304	1	3
Val-de-Marne	51	2	1 374	375 805	0	2
Val-d'Oise	57	2	1 907	280 985	1	2
Normandie	78	2	2 727	777 119	0	4
Calvados	19	1	552	173 004	0	1
Eure	18	1	1 069	116 209	1	1
Manche	2	0	38	115 178	0	0
Orne	10	0	662	58 595	1	1
Seine-Maritime	29	1	406	314 133	0	1
Vallée de la Seine	1 123	36	39 041	5 306 634	1	51
France métropolitaine	3 144	100	76 497	17 217 180	0	100

Sources : Insee, Flores 2023.

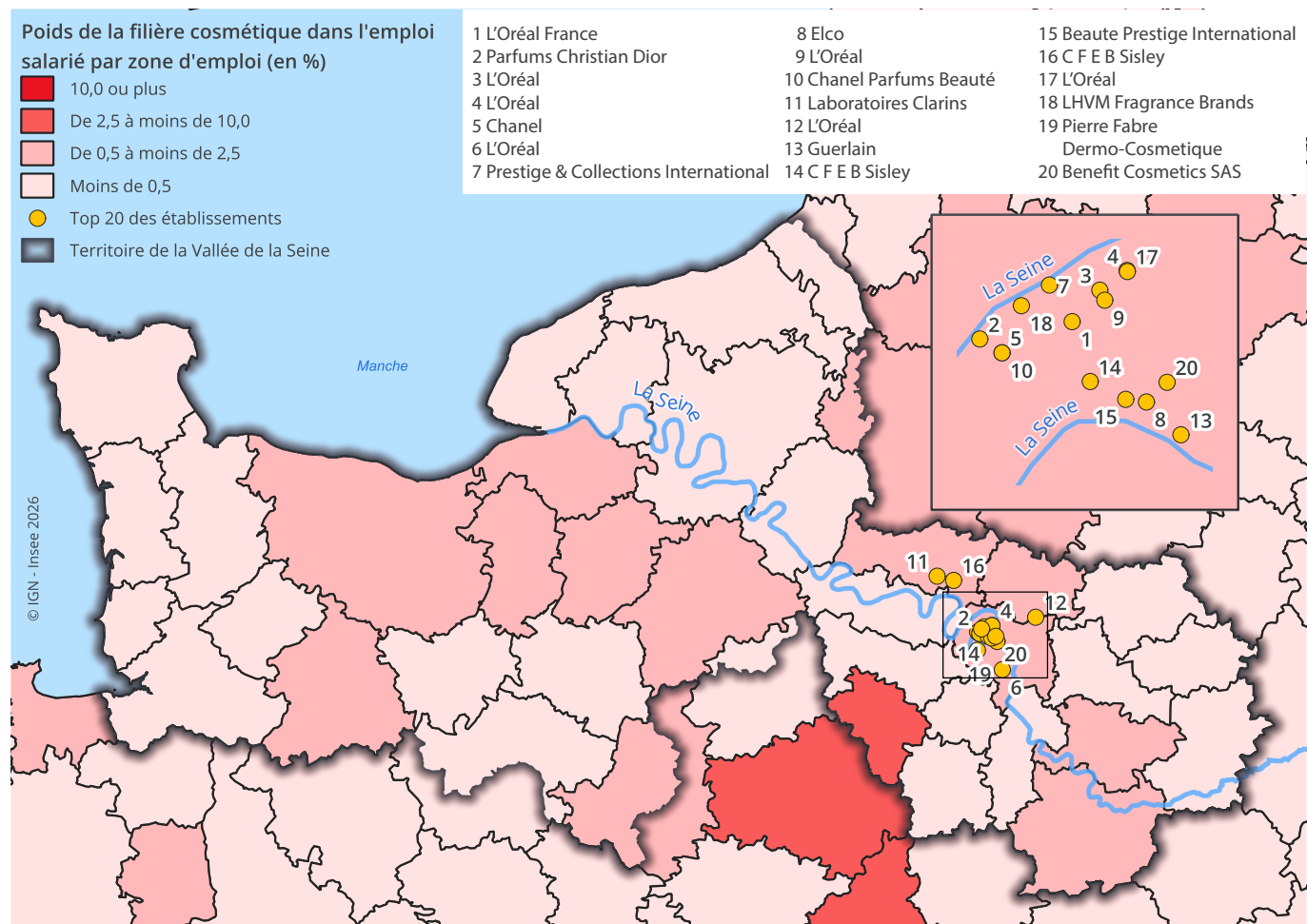
► 3. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



► 4. Répartition des emplois salariés par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



► 5. Poids de la filière cosmétique dans l'emploi salarié des zones d'emploi de la Vallée de la Seine et localisation des 20 principaux établissements employeurs



► 6. Les 10 principaux établissements employeurs de la filière cosmétique dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié de la filière dans la Vallée de la Seine (en %)
L'Oréal France	Commerce de gros de parfumerie et de produits de beauté	Levallois-Perret (92)	Paris	2 629	6,7
Parfums Christian Dior	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Neuilly-sur-Seine (92)	Paris	1 497	3,8
L'Oréal	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Clichy (92)	Paris	1 255	3,2
L'Oréal	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Clichy (92)	Paris	1 068	2,7
Chanel	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Neuilly-sur-Seine (92)	Paris	986	2,5
L'Oréal	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Chevilly-Larue (94)	Paris	941	2,4
Prestige & Collections International	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Levallois-Perret (92)	Paris	900	2,3
Elco	Commerce de gros de parfumerie et de produits de beauté	Paris (75)	Paris	776	2,0
L'Oréal	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Clichy (92)	Paris	626	1,6
Chanel Parfums Beauté	Fabrication de parfums et de produits pour la toilette	Neuilly-sur-Seine (92)	Paris	620	1,6

Source : Insee, Flores 2023.

Un tiers des emplois métropolitains concentrés dans la Vallée de la Seine

Les secteurs industriels stricto sensu ne concentrent aujourd'hui plus que 12 % des emplois salariés en France métropolitaine (8 % dans la Vallée de la Seine), mais le rôle de l'industrie ne se limite pas à ces seuls emplois industriels. En effet, la baisse de l'emploi industriel est certes liée à des gains de productivité et à une concurrence internationale accrue mais également à une externalisation vers des entreprises de services qui viennent en soutien de la production industrielle. La présence d'établissements industriels sur un territoire est ainsi génératrice d'une demande d'emplois dans les entreprises de service.

Un certain nombre d'activités tertiaires générales (comptabilité, ressources humaines,

immobilier, finances) accompagnent l'ensemble de la sphère économique. En complément, les services aux entreprises productives se distinguent par une orientation spécifique au soutien de l'activité industrielle, sans intervention directe dans le processus de production.

Dans la Vallée de la Seine, les services aux entreprises productives rassemblent 20 000 établissements et 311 800 salariés, soit un tiers des emplois métropolitains pour ce type d'activité. La majorité de ces établissements relève du secteur des études et de la recherche (61 %), comme au niveau national (56 %). Les autres établissements exercent principalement dans le commerce de gros (31 %), en particulier pour les fournitures et

les équipements industriels, ainsi que dans les activités de nettoyage et de conditionnement. La Vallée de la Seine occupe une place prépondérante dans les activités de design : 6 emplois métropolitains sur 10 sont localisés en Île-de-France ou en Normandie.

Le poids de ces services est particulièrement important dans certains départements, notamment en Île-de-France. Ils représentent 10 % de l'emploi salarié total dans l'Essonne contre 6 % dans l'ensemble de la Vallée de la Seine, 9 % dans les Yvelines et 8 % dans les Hauts-de-Seine. Cette orientation est encore plus prononcée dans certaines zones d'emploi de l'Île-de-France telles que Saclay (13 %) et Versailles-Saint-Quentin (11 %).

► 1. Établissements et emplois salariés par activité de services aux entreprises productives

Activité	Établissements employeurs			Emplois salariés			
	Nombre dans la Vallée de la Seine	Nombre en France métropolitaine	Part dans l'ensemble des établissements employeurs de l'activité en France métropolitaine (en %)	Nombre dans la Vallée de la Seine	Nombre en France métropolitaine	Part dans l'emploi salarié des services aux entreprises productives dans la Vallée de la Seine (en %)	Part dans l'emploi salarié de l'activité en France métropolitaine (en %)
Commerce de gros de machines et équipement	3 703	14 923	25	50 974	162 755	16	31
Machines-outils	119	509	23	1 447	4 352	0	33
Machines pour l'extraction, la construction et le génie civil	225	1 146	20	4 891	14 411	2	34
Machines pour l'industrie textile et l'habillement	14	60	23	132	502	0	26
Mobilier de bureau	133	435	31	1 268	3 161	0	40
Autres machines et équipements de bureau	261	1 035	25	4 899	13 234	2	37
Matériel électrique	761	3 234	24	9 706	33 968	3	29
Fournitures et équipements industriels divers	2 190	8 504	26	28 631	93 127	9	31
Autres commerces de gros spécialisés	2 604	12 816	20	36 399	136 472	12	27
Bois et matériaux de construction	122	599	20	912	3 283	0	28
Combustibles et produits annexes	177	1 126	16	6 226	14 182	2	44
Minerais et métaux	254	1 171	22	3 447	15 920	1	22
Appareils sanitaires et de produits de décoration	562	2 670	21	4 606	18 152	1	25
Quincaillerie	340	1 696	20	5 102	24 743	2	21
Fournitures pour la plomberie et le chauffage	346	2 233	15	4 157	25 231	1	16
Produits chimiques	346	1 556	22	7 091	20 939	2	34
Autres produits intermédiaires	390	1 302	30	4 287	10 908	1	39
Déchets et débris	67	463	14	571	3 114	0	18
Études et recherche	12 339	41 638	30	182 400	503 854	58	36
Ingénierie, études techniques	7 560	27 502	27	123 404	340 345	40	36
Analyses, essais et inspections techniques	1 292	5 859	22	19 353	68 595	6	28
Recherche-développement en biotechnologie	325	941	35	6 891	18 080	2	38
Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	717	2 288	31	23 703	61 637	8	38
Activités spécialisées de design	2 445	5 048	48	9 049	15 197	3	60
Autres activités	1 640	5 118	32	42 053	113 953	13	37
Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel	1 480	4 157	36	38 571	93 190	12	41
Activités de conditionnement	160	961	17	3 482	20 763	1	17
Ensemble	20 286	74 495	27	311 826	917 034	100	34

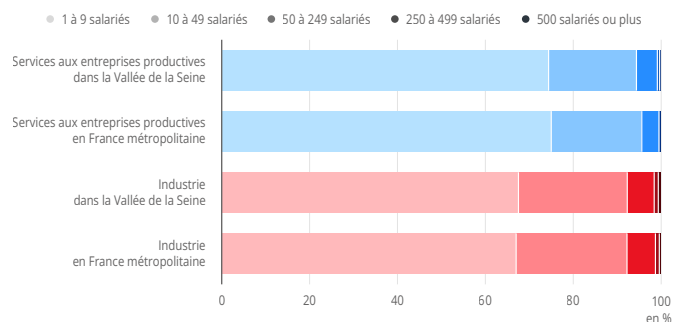
Sources : Insee, Flores 2023.

► 2. Établissements et emplois salariés des services aux entreprises productives

Territoire	Établissements employeurs		Emplois salariés			
	Nombre dans les services aux entreprises productives	Part dans l'ensemble des établissements employeurs des services aux entreprises productives en France métropolitaine (en %)	Nombre dans les services aux entreprises productives	Nombre dans l'ensemble de l'économie	Part dans l'emploi salarié total de la zone (en %)	Part dans l'emploi salarié des services aux entreprises productives en France métropolitaine (en %)
Île-de-France	17 537	24	275 540	4 529 515	6	30
Paris	5 075	7	52 553	1 390 282	4	6
Seine-et-Marne	1 765	2	22 688	356 994	6	2
Yvelines	1 806	2	31 707	371 372	9	3
Essonne	1 810	2	32 767	326 631	10	4
Hauts-de-Seine	2 418	3	72 258	958 142	8	8
Seine-Saint-Denis	1 671	2	24 966	469 304	5	3
Val-de-Marne	1 580	2	21 411	375 805	6	2
Val-d'Oise	1 412	2	17 190	280 985	6	2
Normandie	2 749	4	36 286	777 119	5	4
Calvados	657	1	7 407	173 004	4	1
Eure	436	1	5 710	116 209	5	1
Manche	328	0	5 761	115 178	5	1
Orne	166	0	1 187	58 595	2	0
Seine-Maritime	1 162	2	16 221	314 133	5	2
Vallée de la Seine	20 286	27	311 826	5 306 634	6	34
France métropolitaine	74 495	100	917 034	17 217 180	5	100

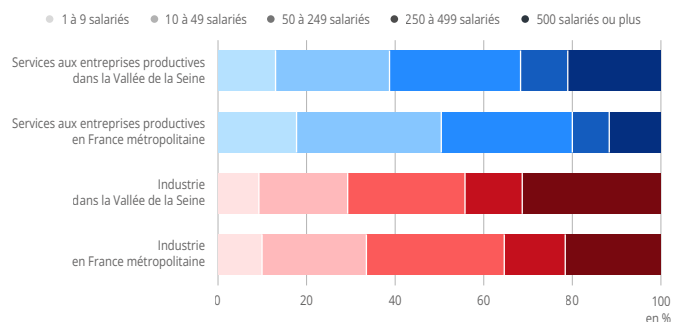
Sources : Insee, Flores 2023.

► 3. Répartition des établissements employeurs par tranche d'effectifs



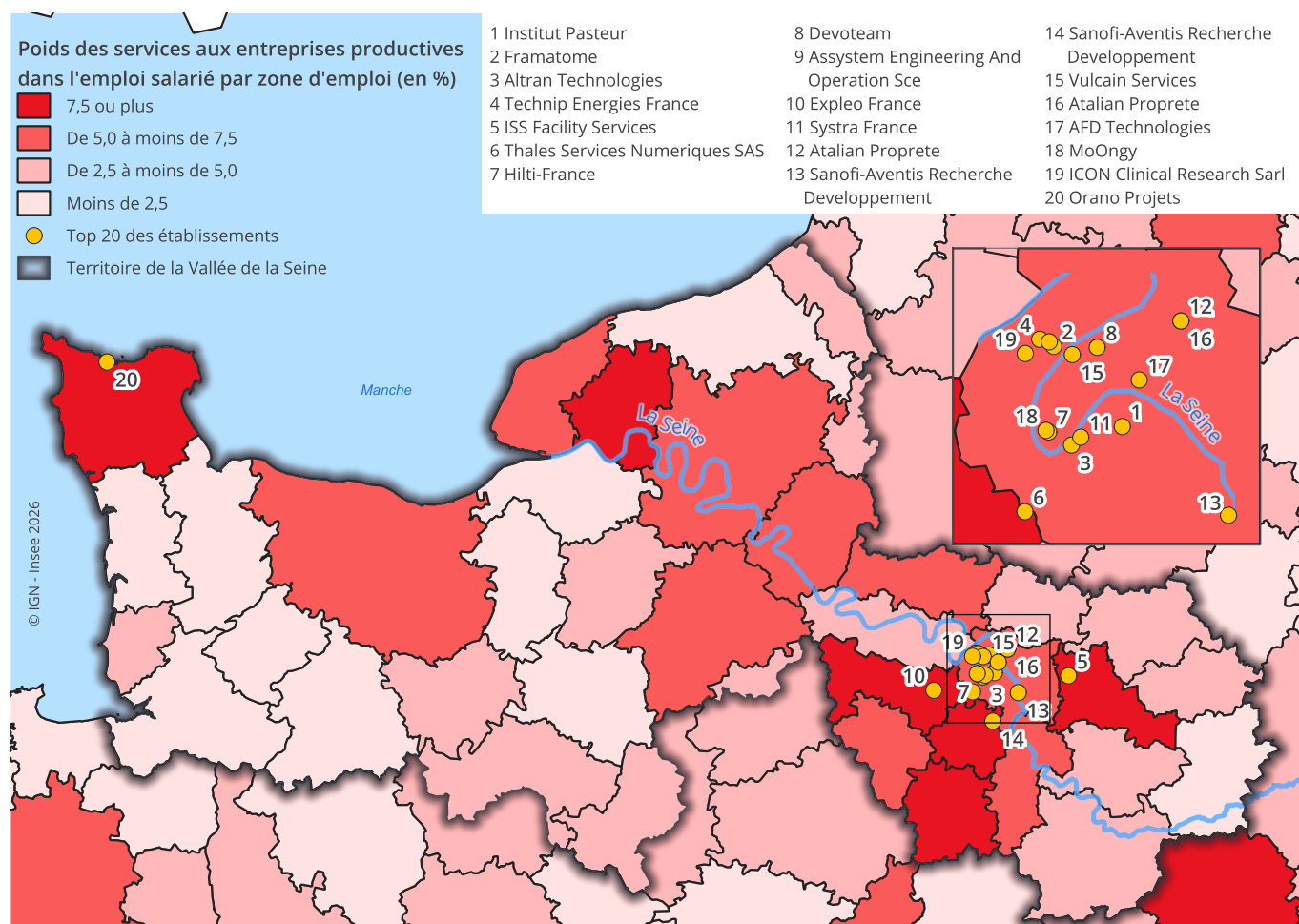
Source : Insee, Flores 2023.

► 4. Répartition des emplois salariés par tranche d'effectifs de l'établissement employeur



Source : Insee, Flores 2023.

► 5. Poids des services aux entreprises productives dans l'emploi salarié des zones d'emploi de la Vallée de la Seine et localisation des 20 principaux établissements employeurs



Source : Insee, Flores 2023.

► 6. Les 10 principaux établissements employeurs des services aux entreprises productives dans la Vallée de la Seine

Raison sociale de l'entreprise (unité légale)	Activité principale	Commune (département)	Zone d'emploi	Emplois salariés fin 2023	Part dans l'emploi salarié des services aux entreprises productives dans la Vallée de la Seine (en %)
Institut Pasteur	Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	Paris (75)	Paris	2 442	0,8
Framatome	Commerce de gros de combustibles et de produits annexes	Courbevoie (92)	Paris	2 307	0,7
Altran Technologies	Ingénierie, études techniques	Issy-les-Moulineaux (92)	Paris	2 221	0,7
Technip Energies France	Ingénierie, études techniques	Nanterre (92)	Paris	2 102	0,7
ISS Facility Services	Autres activités de nettoyage des bâtiments et nettoyage industriel	Lognes (77)	Marne-la-Vallée	1 958	0,6
Thales Services Numeriques SAS	Ingénierie, études techniques	Vélizy-Villacoublay (78)	Versailles-Saint-Quentin	1 833	0,6
Hilti-France	Commerce de gros de machines pour l'extraction, la construction et le génie civil	Boulogne-Billancourt (92)	Paris	1 681	0,5
Devoteam	Ingénierie, études techniques	Levallois-Perret (92)	Paris	1 614	0,5
Assystem Engineering And Operation Sce	Ingénierie, études techniques	Courbevoie (92)	Paris	1 547	0,5
Expleo France	Ingénierie, études techniques	Montigny-le Bretonneux (78)	Versailles-Saint-Quentin	1 444	0,5

Source : Insee, Flores 2023.



**Sources, méthodes, définitions,
pour en savoir plus**

Sources, méthodes, définitions, pour en savoir plus

Sources

Les **bases Tous salariés** sont des fichiers statistiques annuels de données individuelles sur l'ensemble des salariés, produites à partir des déclarations administratives de leurs employeurs (déclarations sociales nominatives notamment). Ces bases renseignent sur le type d'emploi et de rémunération perçue pour chaque salarié. Pour l'Insee, les bases Tous salariés permettent donc de produire des statistiques structurelles sur les salaires et l'emploi. Le champ de diffusion inclut les salariés du secteur privé et des entreprises publiques, ceux des trois fonctions publiques, ainsi que ceux des particuliers employeurs.

Les **estimations annuelles d'emploi** constituent la source de référence pour le suivi conjoncturel de l'emploi. Elles mesurent annuellement le nombre d'emplois au lieu de travail en France (hors Mayotte) et leurs caractéristiques. Elles sont issues d'une synthèse de plusieurs sources statistiques d'origine administrative. Ces sources s'appuient sur les déclarations sociales réalisées par les employeurs et les travailleurs indépendants. Les multiactifs, c'est-à-dire les personnes qui occupent plusieurs emplois à une même date, ne sont comptés qu'une seule fois.

Flores (Fichier localisé des rémunérations et de l'emploi salarié) est un ensemble de fichiers de micro-données qui décrivent l'emploi salarié au niveau des établissements. L'objectif principal est de décrire le tissu économique d'un territoire donné jusqu'au niveau de la commune. Flores couvre l'ensemble de l'emploi salarié, quel que soit le secteur d'activité et le type d'employeur (public ou privé, y compris les particuliers employeurs). Flores est construit pour l'essentiel à partir de la Base Tous salariés.

Lifi (Liaisons financières, le répertoire français sur les groupes) est un système d'information décrivant les liaisons financières (détentions capitalistiques) entre sociétés. Il permet d'identifier et de caractériser les groupes de sociétés opérant en France et de déterminer leur contour sur le territoire national. À partir de la détention par une société « mère » de tout ou une partie des actions (ou droits de vote) d'une société « fille », un algorithme de calcul détermine les têtes

de groupe et leur contour. Lifi constitue ainsi le répertoire français des groupes de sociétés.

SIDE (Système d'Information de la Démographie des Entreprises) est le système d'information pour la production et la diffusion des données de démographie des entreprises et des établissements.

Le répertoire **Sirius** (Système d'immatriculation au répertoire des unités statistiques) a vocation à être la référence en termes de champ de la statistique d'entreprises et se place comme le complément statistique de Sirene (Système national d'identification et du répertoire des entreprises et de leurs établissements). Il contient l'ensemble des unités productives marchandes et l'ensemble des unités employeuses pour constituer la référence de la statistique d'entreprises et de la statistique d'emploi.

Méthodes

Dans la présente publication, la **Vallée de la Seine** est constituée des régions Île-de-France et Normandie. Ce territoire correspond à celui défini pour [le schéma stratégique pour le développement de la Vallée de la Seine](#) et le Contrat de Plan Interrégional État Régions (CPIER) associé.

Dans cette étude, **l'industrie** rassemble les quatre sections suivantes de la nomenclature d'activités française (NAF rév. 2, 2008) :

- industries extractives,
- industrie manufacturière,
- production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné,
- production et distribution d'eau ; assainissement, gestion des déchets et dépollution.

Définitions

Les **petites et moyennes entreprises** (PME) sont celles qui, d'une part, occupent moins de 250 personnes, d'autre part, ont un chiffre d'affaires annuel n'excédant pas 50 millions d'euros ou un total de bilan n'excédant pas 43 millions d'euros. Parmi elles, les **microentreprises** occupent moins de 10 personnes et ont un chiffre d'affaires annuel ou un total de bilan n'excédant pas 2 millions d'euros.

Les **entreprises de taille intermédiaire** (ETI) sont des entreprises qui n'appartiennent pas à la catégorie des PME et qui, d'une part, occupent moins de 5 000 personnes, d'autre part, ont un chiffre d'affaires annuel n'excédant pas 1,5 milliard d'euros ou un total de bilan n'excédant pas 2 milliards d'euros. Les **grandes entreprises** (GE) sont les entreprises non classées dans les catégories précédentes.

Une **entreprise individuelle** est une entreprise en nom propre ou en nom personnel : l'identité de l'entreprise correspond à celle du dirigeant. L'entrepreneur exerce son activité sans avoir créé de personne juridique distincte. Un entrepreneur individuel peut être un commerçant, un artisan, un agriculteur ou exercer une profession libérale.

Un **poste** (ou poste de travail) correspond à la relation d'emploi entre un individu et un établissement pendant une période donnée. Ainsi, un salarié qui travaille dans deux établissements occupe deux postes. Inversement, plusieurs contrats de travail entre le salarié et le même établissement ne constituent qu'un seul poste. Le concept de **poste principal** permet de ne compter qu'un seul poste par salarié. Le poste principal d'un salarié est par convention le poste le plus rémunérateur. Le concept de **poste « annexe »** permet d'écarter de certaines statistiques les postes dont le volume de travail et le niveau de rémunération associés sont faibles.

Le **taux de dépendance** d'une zone géographique est défini comme la part des emplois salariés des établissements implantés dans cette zone dépendant de centres de décision extérieurs à la zone. Le centre de décision d'un groupe de sociétés est l'entité qui prend les décisions stratégiques du groupe et dans laquelle se réunissent les dirigeants ou le conseil d'administration.

Une **zone d'emploi** est un espace géographique à l'intérieur duquel la plupart des actifs résident et travaillent, et dans lequel les établissements peuvent trouver l'essentiel de la main d'œuvre nécessaire pour occuper les emplois offerts. Le découpage en zones d'emploi constitue une partition du territoire adaptée aux études locales sur le marché du travail.

Pour en savoir plus

- **Balcone T., Diop B., Lancel A., Pesin C. (Insee),** « [L'industrie en Normandie : une reprise surtout portée par la Manche](#) », Insee Analyses Normandie n° 161, octobre 2026.
- **Gosselin S., Mura B.,** « [23 000 personnes travaillent dans la filière automobile en Normandie](#) », Insee Analyses Normandie n° 157, juin 2026.
- **Gatepaille X., Prévost É.,** « [Filière automobile francilienne : essor de l'électrification, recul de l'emploi industriel](#) », Insee Analyses Île-de-France n° 222, juin 2026.
- **Collomb-Clerc A., Donval C.,** « [L'industrie en Auvergne-Rhône-Alpes : focus sur la désindustrialisation et la réindustrialisation](#) », La Région Auvergne-Rhône-Alpes entreprises - Panorama régional, avril 2025.
- **Bellièvre J., Gomri A., Pancarte K.,** « [En Île-de-France, un salarié sur deux de l'industrie manufacturière travaille dans l'un des onze Territoires d'industrie](#) », Insee Flash Île-de-France n° 94, octobre 2024.
- **Hemery G., Vatimbella B., Billiard R., Gravit L.,** « [Où en est la réindustrialisation de la France ?](#) », Les Thémas de la DGE n° 20, mai 2024.
- **Balcone T., Comte S., Delver-Custos D., Horvais A-S., Jerrari K.,** « [Activités et métiers logistiques dans la Vallée de la Seine](#) », Insee Dossier Normandie n° 24, mars 2024.
- **Hurard C., Jerrari K., Mura B., Le Roux F., Silvestre É.,** « [Panorama de l'industrie dans la Vallée de la Seine](#) », Insee Dossier Normandie n° 17, novembre 2020.
- **Demmou L.,** « [La désindustrialisation en France](#) », Documents de travail de la DG Trésor n° 2010/01, juin 2010.
- **Nesta L.,** « [Désindustrialisation ou mutation industrielle ?](#) », Économie et Statistique n° 438-440, 2010.

Panorama de l'industrie dans la Vallée de la Seine

Insee Dossier Normandie

n° 26

Octobre 2026

Les nombreuses crises de l'histoire récente (pandémie de Covid-19, guerre en Ukraine, conflit au Moyen-Orient, tensions commerciales durables entre les États-Unis et la Chine) ont remis en lumière l'importance de la localisation des activités industrielles dans les relations géopolitiques internationales.

Le territoire de la Vallée de la Seine, qui rassemble les régions Île-de-France et Normandie, occupe une place majeure dans l'économie industrielle française. Structuré autour des ports du Havre, de Rouen et de Paris ainsi que des infrastructures qui les relient, il constitue un corridor logistique stratégique et une ouverture privilégiée vers l'Europe et le monde. En 2024, la Vallée de la Seine regroupe un emploi sur cinq de l'industrie métropolitaine, ce qui représente 670 000 personnes. Les emplois salariés sont fortement concentrés puisque près d'un tiers de l'effectif travaille dans des établissements de plus de 500 salariés.

La France connaît un mouvement de désindustrialisation depuis la fin des années 1970. L'emploi salarié industriel est en recul de 44 % dans la Vallée de la Seine sur la période 1990-2016 (32 % au niveau national), soit plus de 500 000 emplois perdus. Depuis 2016, cette tendance semble s'infléchir et l'industrie a même recréé quelques emplois salariés (près de 120 000 en France métropolitaine et 13 600 dans la Vallée de la Seine entre 2016 et 2024).

Si les ouvriers sont davantage présents dans l'industrie que dans l'ensemble de l'économie, leur poids est néanmoins plus faible dans la Vallée de la Seine. La présence des cadres est en effet plus importante dans l'industrie de ce territoire qu'au niveau national. Ces spécificités résultent essentiellement de la forte concentration d'emplois hautement qualifiés en Île-de-France. Les salariés de l'industrie sont plus âgés que dans l'ensemble de l'économie et les femmes y occupent une place plus limitée. Enfin, les salariés de l'industrie bénéficient de rémunérations plus élevées que l'ensemble des salariés, quelle que soit leur catégorie socioprofessionnelle.

Retrouvez l'ouvrage ainsi que les données sur
insee.fr



Insee
Mesurer pour comprendre


GOUVERNEMENT
*Liberté
Égalité
Fraternité*


Vallée de la Seine


Paris Seine Normandie



ISSN : 2496-5227 (version imprimée)
ISSN : 2493-7452 (version en ligne)
REF. Insee Dossier
Normandie n°26
Octobre 2026