

Bassin de Gien

Fascicule complémentaire sur la relation emploi / formation initiale

Mai 2026

La formation initiale, qu'elle soit suivie sous statut scolaire ou par apprentissage, est constituée de deux voies complémentaires permettant d'acquérir une qualification reconnue. Comprendre cette complémentarité est essentiel pour construire une offre de formation cohérente, lisible et adaptée aux besoins d'un territoire.

Il y a un enjeu majeur à penser les complémentarités, les singularités, les opportunités ou les menaces de ces deux modalités de formation.

Selon les secteurs professionnels, selon les niveaux de formation, selon les aspirations des jeunes, il est important que sur chaque territoire soit articulée une offre de formation cohérente, pertinente et ambitieuse.

Identification des principales caractéristiques de la formation professionnelle initiale

Le territoire de Gien se distingue par une économie industrielle diversifiée, avec des activités industrielles spécifiques qui structurent son marché de l'emploi :

- **Bois et papier**
- **Production et distribution d'électricité**
- **Fabrication de machines et équipements**
Industrie des plastiques et autres produits non minéraux
- **Industrie du meuble et diverses ; réparation et installation de machines**

Ces secteurs sont les plus spécifiques du bassin de Gien : ils présentent une part dans l'emploi local au moins deux fois supérieure à la moyenne régionale.

Au global, plus de **7 200 salariés** travaillent dans l'industrie en 2024 sur le territoire. Leur nombre a progressé de 5% entre 2018 et 2024. Cette hausse est plus élevée que celle observée au niveau régional (+1%).

La question du renouvellement des actifs en emploi est l'un des enjeux à court et moyen termes pour certains secteurs industriels, dans un contexte d'évolution à **la baisse des effectifs dans les formations professionnelles** en lycée dans le Loiret à partir de 2030.

A la rentrée **2024**, le Bassin de Gien compte **933 jeunes** inscrits en formation professionnelle initiale, soit 41% du total des inscrits en formation initiale : **887** sont inscrits sous statut scolaire, **46** en apprentissage.

Cela représente **5,9%** des inscrits du département du Loiret, qui compte **15 684** inscrits en formation professionnelle initiale (**9 882** sous statut scolaire et **5 802** en apprentissage).

En matière de niveau de qualification, on constate que le Bassin de Gien distingue par une **sur-représentation du niveau BAC** et une **sous-représentation des niveaux CAP et BAC+2** par rapport au niveau département et au niveau régional.

Enfin, les domaines professionnels suivants représentent **49%** des effectifs inscrits en formation professionnelle dans le Bassin de Gien :

- 1. Commerce**
- 2. Electricité - électronique**
- 3. Gestion et administration des entreprises**

Dans le bassin de Gien, certaines formations sont très attractives auprès des jeunes. Selon les 1ers vœux réalisés à l'issue de la troisième, certaines attirent au-delà de leurs capacités d'accueil. C'est le cas par exemple du Bac Pro Techniques d'interventions sur installations nucléaires, le seul dispensé en région. Le Bac Pro Technicien en chaudronnerie industrielle a également un taux de pression supérieur à 100%.



Bassin de Gien

Sommaire :

- ❑ **L'emploi dans l'industrie** : l'emploi salarié dans le bassin de Gien, les secteurs industriels et la part des jeunes et des seniors dans les activités industrielles (page 3)
- ❑ **Les métiers recherchés par les employeurs** (page 4)
- ❑ **ZOOM sur les techniciens et agents de maîtrise de la maintenance** (page 4)
- ❑ **ZOOM sur les TAM de la maintenance (suite) et les Ouvriers qualifiés travaillant par formage de métal** (page 5)
- ❑ **ZOOM sur les ouvriers qualifiés de la mécanique ou travaillant par enlèvement de métal - Encart démographie scolaire** : projection des effectifs scolaires 2025-2035 dans le secondaire dans le Loiret (page 6)

Méthodologie : Ces éléments d'analyse complémentaire de la formation initiale, en lien avec les secteurs spécifiques du Bassin, s'appuient sur une méthodologie développée par le GIP Alfa Centre, à la demande du Conseil régional du Centre-Val de Loire. L'identification des secteurs et métiers spécifiques du territoire résulte d'une analyse croisée de plusieurs sources statistiques utilisées dans plusieurs outils développés par le GIP Alfa (ORIOM, FTLV) ou en open data.

Définition des indicateurs :

- **Taux de pression** : rapport entre le nombre de vœux et la capacité d'accueil (2024)
- **Taux de remplissage** : rapport entre le nombre d'entrants en formation et les capacités d'accueil (2024)
- **Taux d'insertion** : taux d'emploi à 6 mois (année 2023-2024)

Industrie

Dans le **bassin de Gien**, le secteur industriel concentre à lui seul **48% des effectifs salariés** du territoire en 2024. A titre de comparaison, la part de l'emploi industriel en région est de 22%, tous secteurs confondus.

- **7 244 personnes travaillent dans l'industrie dans le Bassin de Gien**
- **+5% entre 2018 et 2024, soit 372 emplois supplémentaires (+1% en région).**

» EMPLOI : Les secteurs industriels et leur part dans l'emploi salarié du bassin de Gien

72% des emplois salariés de l'industrie dans le bassin sont concentrés dans 5 secteurs d'activité (A38) :

- Production et distribution d'électricité, de gaz, de vapeur et d'air conditionné (24% de l'emploi salarié du bassin en 2024)
- Bois et papier (16%)
- Industrie des plastiques et autres produits non minéraux (14%)
- Fabrication de machines et équipements (10%)
- Industrie du meuble et diverses ; réparation et installation de machines (8%).

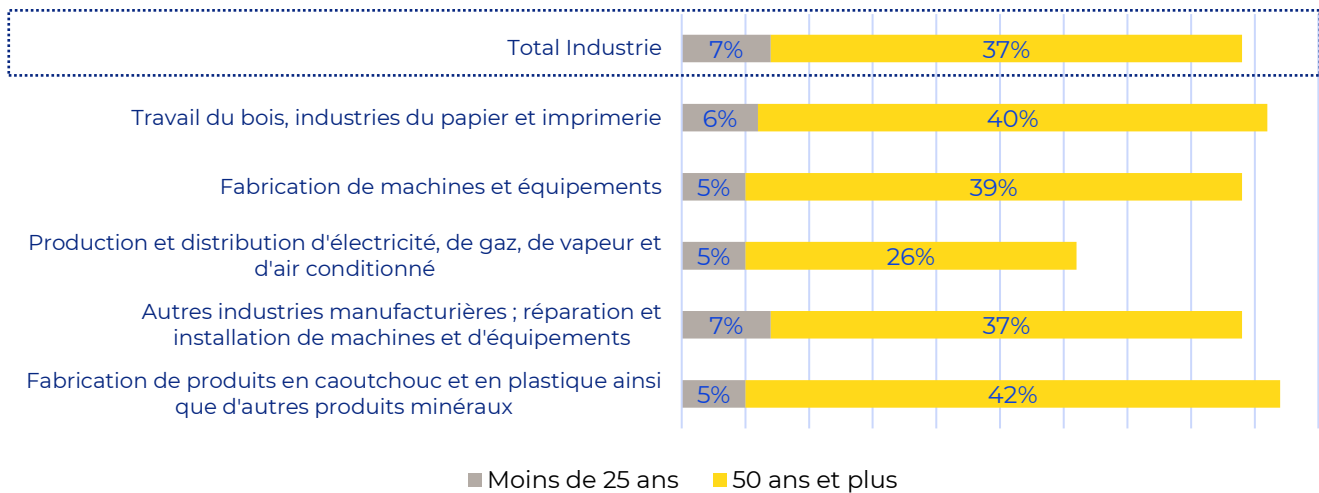
Source : open.urssaf.fr

» EMPLOI : Part des jeunes et des seniors dans l'emploi industriel régional

En région Centre-Val de Loire, 37% des actifs en emploi travaillant dans l'industrie sont âgés de 50 ans ou plus. Dans certains secteurs industriels comme **le travail du bois, industries du papier ou la fabrication de produits en caoutchouc et en plastique**, la part des 50 ans et plus est plus élevée que la moyenne du secteur industriel (respectivement 40% et 42% des emplois). La question du renouvellement des actifs en emploi est un enjeu fort à court et moyen termes pour ces activités industrielles.

Dans d'autres secteurs comme la **production et distribution d'électricité**, seuls **26% des actifs ont 50 ans et plus**.

Part des jeunes et des seniors dans les secteurs industriels en Centre-Val de Loire (%)



Source : RP 2021 - Insee

»» EMPLOI : LES MÉTIERS RECHERCHÉS PAR LES EMPLOYEURS

Parmi les **métiers les plus recherchés** par les employeurs du bassin de Gien entre le 2^{ème} trimestre 2025 et le 1^{er} trimestre 2026, certains métiers de la production sont fortement représentés dans les offres d'emploi locales :

Techniciens et agents de maîtrise de la maintenance :

- Technicien de maintenance industrielle
- Technicien de maintenance d'équipements connectés
- Mécanicien de maintenance industrielle

(Voir page 8 du document « Indicateurs d'éclairage dans le CLPE de Gien – mai 2026 »)

Ouvriers qualifiés travaillant par formage de métal :

- Soudeurs
- Tuyauteurs

Ouvriers qualifiés de la mécanique ou travaillant par enlèvement de métal :

- Assembleur-monteur
- Tourneur-fraiseur

Source : Offres d'emploi (données brutes) - France Travail

»» ZOOM SUR LES TECHNICIENS ET AGENTS DE MAÎTRISE DE LA MAINTENANCE

Le Technicien de maintenance industrielle est responsable de la performance et de la sécurité des équipements industriels. Il assure la maintenance préventive et corrective des machines et équipements industriels, et diagnostique les pannes et réalise les réparations nécessaires.

Le Mécanicien de maintenance industrielle réalise l'entretien, la maintenance, la mise à niveau ou la rénovation mécanique des matériels, équipements, installations de production/exploitation industrielles, selon les règles de sécurité et les impératifs de production (délais, qualité, ...). Il peut coordonner une équipe.

Le Technicien de maintenance d'équipements connectés assure la fiabilité et la sécurité des systèmes modernes. Il assure les opérations de maintenance prédictives et correctives sur les sites clients et réalise des diagnostics pour identifier les dysfonctionnements et proposer des solutions adaptées.

FORMATION : Les indicateurs de performance

Les BAC PRO présents dans le Loiret et établissements	Nombre d'inscrits à la rentrée 2024	Taux de pression	Taux de remplissage	Taux d'insertion
Bac Pro Maintenance des systèmes de production connectés				
Lycée professionnel Jean de la Taille (Pithiviers)	40	79%	88%	-
Lycée professionnel Maréchal Leclerc (St Jean de la Ruelle)	74	69%	93%	-
Lycée professionnel Marguerite Audoux (Gien)	45	100%	100%	-
Lycée professionnel privé Ste Croix Ste Euverte (Orléans)	23	-	87%	-
CFAI Centre Val de Loire (La chapelle St Mesmin)	31 apprentis	-	-	-
Bac Pro Métiers de l'Électricité et de ses Environnements Connectés (MELEC)				
Lycée professionnel Benjamin Franklin (Orléans)	59	177%	97%	38%
Lycée professionnel Château Blanc (Chalette-sur-Loing)	44	117%	100%	
Lycée professionnel Jean de la Taille (Pithiviers)	58	93%	100%	
Lycée professionnel Jean Lurçat (Fleury-les-Aubrais)	47	125%	92%	45%
Lycée professionnel Marguerite Audoux (Gien)	46	83%	100%	48%
Lycée privé Saint Croix Saint Euverte (Orléans)	45 (dont 10 apprentis)	-	67%	
CFA Orléans Métropole (Orléans)	64 apprentis	-	-	
Bac Pro Techniques d'interventions sur installations nucléaires				
Lycée professionnel Marguerite Audoux (Gien)	30	240%	100%	

Source : FTLV-GIP ALFA

»» ZOOM SUR LES TECHNICIENS ET AGENTS DE MAITRISE DE LA MAINTENANCE (suite)

FORMATION : Les indicateurs de performance

Les BTS présents dans le Loiret et établissements de formation	Nombre d'inscrits à la rentrée 2024	Taux d'insertion
BTS Maintenance des systèmes option A : systèmes de production		
Lycée professionnel Jean de la Taille (Pithiviers)	20	-
Lycée professionnel Marguerite Audoux (Gien)	24 (dont 15 apprentis)	-
CFA Orléans métropole (Orléans)	19 apprentis	-
CFAI Centre Val de Loire (La Chapelle St Mesmin)	47 apprentis	-
Pôle d'enseignement supérieur privé Sainte Croix-Ste Euverte (Orléans)	11 apprentis	-
BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques		
Lycée général et technologique Durzy (Villemandeur)	30 (dont 14 apprentis)	-
CFAI Centre Val de Loire (La Chapelle St Mesmin)	11 apprentis	-
Pôle d'enseignement supérieur privé Sainte Croix-Ste Euverte (Orléans)	28	-
BTS Contrôle industriel et régulation automatique		
Lycée général et technologique Jacques Monod (St Jean de Braye)	25 (dont 12 apprentis)	-
CFA de l'AFTEC Formation (Orléans)	18 apprentis	-
BTS Cybersécurité, informatique et réseaux, électronique option B électronique et réseaux		
Lycée polyvalent Maurice Genevoix (Ingré)	29	-
CFA de l'AFTEC Formation (Orléans)	18 apprentis	-
BTS Electrotechnique		
Lycée général et technologique Durzy (Villemandeur)	20	-
Lycée polyvalent Benjamin Franklin (Orléans)	88 (dont 41 apprentis)	69%

»» ZOOM SUR LES OUVRIERS QUALIFIES TRAVAILLANT PAR FORMAGE DE METAL

Le Soudeur réalise des travaux d'assemblage, d'installation, de modification et de maintenance des réseaux de tuyauteries ou de grands ensembles chaudronnés entrant dans la constitution des sites industriels (pétrochimie, agroalimentaire, papeterie, cimenterie, centrale de production d'énergie, le naval, le ferroviaire, ...). Il assemble, répare les pièces préparées par les tuyauteurs ou les chaudronniers en atelier ou sur chantier.

Le Tuyauteur réalise des travaux d'installation, de modification et de maintenance des réseaux de tuyauteries entrant dans la constitution des grands sites industriels. Les réseaux de tuyauteries réalisés véhiculent des fluides liquides ou gazeux à des températures et à des pressions plus ou moins élevées en fonction des conditions de service demandées.

FORMATION : Les indicateurs de performance

Formations professionnelles dans le Loiret et établissements	Nombre d'inscrits à la rentrée 2024	Taux de pression	Taux de remplissage	Taux d'insertion
CAP Métallier				
Lycée professionnel Jean Lurcat (Fleury-les-Aubrais)	25	67%	100%	-
Lycée professionnel Marguerite Audoux (Gien)	22	92%	100%	-
Bac Pro Ouvrages du bâtiment : métallerie				
Lycée professionnel Marguerite Audoux (Gien)	26	120%	87%	45%
Bac Pro Technicien en chaudronnerie industrielle				
Lycée professionnel Jean Lurcat (Fleury-les-Aubrais)	24	127%	87%	-

»» ZOOM SUR LES OUVRIERS QUALIFIES DE LA MECANIQUE OU TRAVAILLANT PAR ENLEVEMENT DE METAL

L'**ajusteur-monteur** est responsable de l'usinage et du montage des différentes pièces d'un mécanisme, d'un appareil ou d'une machine. Il assemble toutes sortes de dispositifs dans le secteur de l'aéronautique, de l'automobile ou encore des ascenseurs.

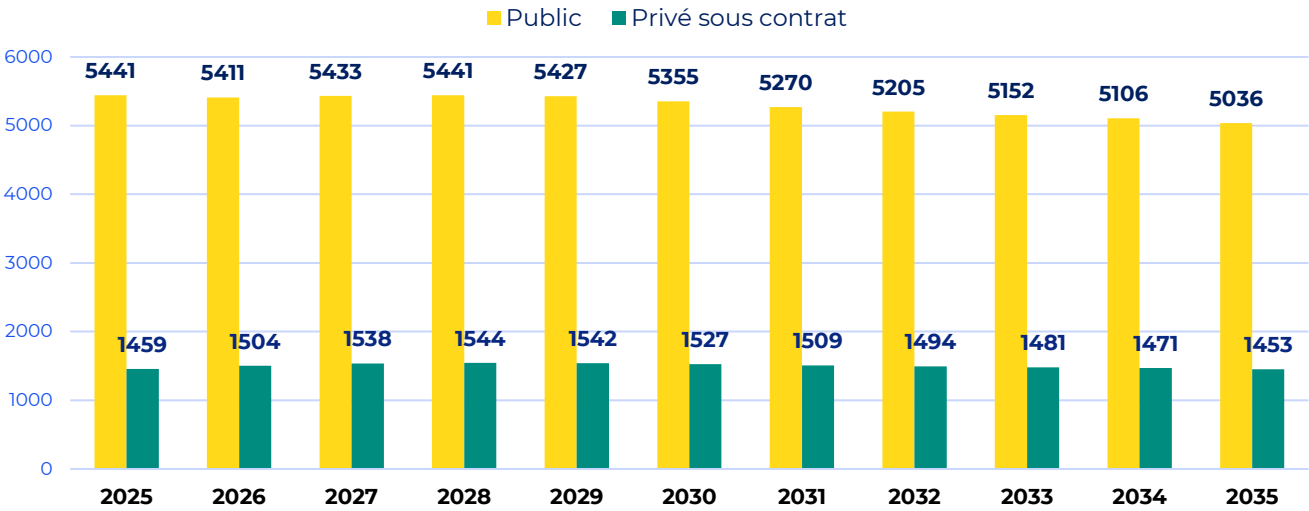
Le **tourneur-fraiseur** travaille dans un atelier ou dans une usine et il est aux commandes d'un tour et d'une fraiseuse. Ces machines sont aujourd'hui à commandes numériques le plus souvent, mais il peut encore en subsister à commandes manuelles dans certaines usines.

FORMATION : Les indicateurs de performance

Les BAC PRO présents dans le Loiret et établissements	Nombre d'inscrits à la rentrée 2024	Taux de pression	Taux de remplissage	Taux d'insertion
Bac Pro Technicien en réalisation de produits mécaniques option réalisation et suivi de production				
Lycée polyvalent Benjamin Franklin (Orléans)	42	80%	93%	
Lycée professionnel Château Blanc (Chalette sur Loing)	17	67%	87%	
CFAI CVL (La Chapelle-St Mesmin)	23	-	-	
Bac Pro Technicien en réalisation de produits mécaniques option réalisation et maintenance des outillages				
CFAI CVL (La Chapelle-St Mesmin)	Eff.<5	-	-	

Source : FTLV-GIP ALFA

Projection des effectifs dans les formations professionnelles en lycée (public et privé sous contrat) dans le Loiret



Source : [Projections d'effectifs d'élèves dans les premier et second degrés à horizon 2035 | Ministère de l'Education nationale DEPP](#) – Avril 2026

ANNEXE : LISTE DES DIPLOMES

Les diplômes dispensés dans la zone d'emploi de Gien (formation initiale et alternance) et les établissements de formation (commune)

Année 2026

Niveau 3

CAP agent accompagnant au grand âge - Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

CAP agricole jardinier paysagiste - MFR Gien – Gien

CAP agricole métiers de l'agriculture - MFR Gien – Gien

CAP agricole services aux personnes et vente en espace rural - MFR Gien – Gien

CAP serrurier métallier - Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Certificat de spécialisation aide à domicile - Ex-Mention complémentaire aide à domicile - Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Certificat de spécialisation technicien en soudage - Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Niveau 4

Bac pro accompagnement, soins et services à la personne - Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Bac pro assistance à la gestion des organisations et de leurs activités - Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Bac pro conduite et gestion de l'entreprise agricole - MFR Gien – Gien

Bac pro conduite et gestion de l'entreprise agricole - Polyculture-Elevage - MFR Gien – Gien

Bac pro cybersécurité, informatique et réseaux, électronique Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Bac pro maintenance des systèmes de production connectés - Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Bac pro métiers de l'accueil Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Bac pro métiers de l'électricité et de ses environnements connectés - Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Bac pro métiers du commerce et de la vente option A animation et gestion de l'espace commercial - Lycée Saint François de Sales – Gien

Bac pro métiers du commerce et de la vente option B prospection clientèle et valorisation de l'offre commerciale Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Bac pro ouvrages du bâtiment : métallerie - Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Bac pro techniques d'interventions sur installations nucléaire Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

Bac techno sciences et technologies de laboratoire sciences physiques et chimiques en laboratoire - Lycée Saint François de Sales – Gien

Bac techno sciences et technologies de l'industrie et du développement durable systèmes d'information et numérique Lycée Bernard Palissy – Gien

Bac techno sciences et technologies du management et de la gestion et finance - Lycée Saint François de Sales Gien

Diplôme d'État d'aide-soignant - IFAP - IFPM - IFAS d'Orléans – Briare

Niveau 5

BTS gestion de la PME - Lycée Saint François de Sales – Gien

BTS maintenance des systèmes option A : systèmes de production - MS SP Lycée professionnel Marguerite Audoux – Gien

BTS management commercial opérationnel Lycée Bernard Palissy – Gien

BTS métiers de la chimie - Lycée Saint François de Sales – Gien

Source : <https://formation.centre-valdeloire.fr/>