

Entrer au lycée Gaudier-Brzeska, c'est entrer dans le monde du bâtiment, des travaux publics et du génie civil : être formé et se former aux techniques de l'art de bâtir, à la réalisation de grands équipements et ouvrages d'art, aux connaissances des métiers traditionnels du bâti et de la topographie, aux technologies nouvelles, aux études et à l'économie de la construction, à la maîtrise de l'énergie... Un monde à découvrir.

Formation par apprentissage

Unité du CFA de l'académie d'Orléans-Tours, le lycée Gaudier-Brzeska propose certaines formations, par voie d'apprentissage.

Formation tout au long de la vie

Formation continue
Le lycée Gaudier-Brzeska, membre du groupement d'établissement GRETA CCEUR 2 LOIRE, propose des formations en alternance à des publics d'adultes souhaitant se reconverter vers un autre métier ou acquérir de nouvelles qualifications.

Validation des Acquis de l'Expérience

Le lycée Gaudier-Brzeska vous offre la possibilité de faire reconnaître votre expérience professionnelle pour acquérir un diplôme.

LES GRANDS CHIFFRES

850 apprenants :

- 40 collégiens,
- 500 lycéens,
- 150 étudiants,
- 120 apprentis,
- 40 stagiaires en formation continue,

190 personnels

- 115 enseignants,
- 25 personnels éducatifs,
- 50 personnels administratifs et techniques.

200 internes



VIE AU LYCÉE

- Périodes de formation en milieu professionnel : 3 semaines en 3^{ème}, 18 semaines en CAP, 22 semaines en Bac Pro, 8 semaines en BTS.
- Chantiers école.
- Visites d'entreprises, de chantiers, conférences.
- Accueil de professionnels.
- Journées prévention-sécurité.
- Projets artistiques et culturels.
- Projets internationaux : Erasmus+ et Trans' Europe.
- Centre de documentation et d'information.
- Association sportive : Futsal, musculation, badminton, ultimate, basket.
- Maison des lycéens.
- Internat mixte ouvert aux étudiants de BTS.



De la 3^{ème} à la licence professionnelle



DNB

- 3^{ème} prépa-métiers

CAP

- Constructeur de routes et d'aménagements urbains
- Couvreur

BAC PROFESSIONNEL

- Travaux publics
- Études et économie
- Assistant en architecture
- Menuisier agencier
- Constructeur bois
- Aménagement et finition du bâtiment
- Organisation et réalisation du gros œuvre
- Interventions sur le patrimoine bâti
- Métiers et arts de la pierre
- Installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables
- Maintenance et efficacité énergétique
- Géomètre topographe

BAC TECHNOLOGIQUE

- ST2D Architecture et Construction

BTS

- Fluides énergies domestique
- option génie climatique et fluidique
- Bâtiment
- Travaux publics

- Métiers du géomètre topographe et de la modélisation numérique
- Management économique de la construction
- Systèmes constructifs bois et habitat

LIGENCE PROFESSIONNELLE

- Cartographie topographique et systèmes d'information géographique
- Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique
- Collaborateur géomètre
- Spécialités :
 - Assistant d'opération foncière
 - Projeteur en travaux publics

FORMATION INITIALE, CONTINUE ET APPRENTISSAGE



Lycée Gaudier-Brzeska
40 avenue Denis Papin
45800 Saint-Jean-de-Braye
Tél. 02 38 22 13 50



lyceegaudier.com



LYCÉE DES MÉTIERS
DU BÂTIMENT
ET DES TRAVAUX
PUBLICS



Lycée des métiers du bâtiment
et des travaux publics



lyceegaudier.com



Bâtiment

BAC TECHNOLOGIQUE

BAC Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable : champs spécifique architecture et construction
 Pour les élèves intéressés par les nouvelles technologies de l'architecture et de la construction, ses applications pratiques et qui envisagent la poursuite d'études.

LYCÉE PROFESSIONNEL

CAP Couvreur
 Le couvreur est un spécialiste de la pose, de l'entretien et de la rénovation des toitures.

CAP Tailleurs de pierre

Le tailleur de pierre, met en pratique ses compétences de taille, de tracé et de mise en œuvre, pour contribuer à la construction et à la restauration d'ouvrages

BAC Professionnel interventions sur la patrimoine bâti

Pour les élèves intéressés par la mise en œuvre des techniques de restauration et de réhabilitation de bâtiments.

BAC Professionnel technicien organisation

Réalisation de travaux de maçonnerie sur des bâtiments neufs.

BAC Professionnel technicien constructeur bois

Fabrication et pose de maisons à ossature bois.



TECHNICIENS SUPÉRIEURS

BTS Bâtiment
 Technicien intervenant à la fois en bureau d'étude pour élaborer le dossier technique de la construction et sur le chantier comme chef d'équipe.

BTS Management économique de la construction

Technicien spécialiste de l'estimation et du suivi économique des projets de construction.

BTS Systèmes constructifs bois et habitat

Technicien de bureau d'étude spécialisé dans la construction de bâtiments à ossature bois.



Tous les métiers sont mixtes.

BAC Professionnel technicien d'études du bâtiment option A : études et économie
 Technicien réalisant les métrés, le chiffrage et le suivi des chantiers.

BAC Professionnel technicien d'études du bâtiment option B : assistant en architecture
 Technicien qui seconde l'architecte en réalisant les plans et les documents administratifs.

BAC Professionnel technicien menuisier agencier

Formation orientée vers la menuiserie et l'aménagement de pièces : bureau, cuisine, salle de bain...

BAC Professionnel aménagement finition des habitats

Réalisation des travaux de peinture, de revêtement et d'aménagement intérieurs.



Énergie

LYCÉE PROFESSIONNEL

BAC Professionnel installateur en chauffage, climatisation et énergies renouvelables
 Formation orientée vers l'installation de tous types d'appareils sanitaires, climatiques et de chauffage.

BAC Professionnel maintenance et efficacité énergétique

Formation orientée vers la maintenance de tous types d'appareils sanitaires, climatiques et de chauffage.

BAC Professionnel maintenance et efficacité énergétique

Formation orientée vers la maintenance de tous types d'appareils sanitaires, climatiques et de chauffage.

TECHNICIEN SUPÉRIEUR ET LICENCE PROFESSIONNELLE

BTS Fluides énergies domotique option génie climatique et fluidique
 Technicien en bureau d'étude spécialisé dans les installations de chauffage et de climatisation.

Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique spécialité « expertise énergétique bâtiments et systèmes industriels »

Ouverte aux Bac +2, elle forme des techniciens dans les domaines liés aux méthodes d'analyse, d'optimisation et d'amélioration des performances énergétiques.



Géomètre

LYCÉE PROFESSIONNEL

BAC Professionnel technicien géomètre topographe
 Le technicien géomètre topographe participe aux relevés des plans topographiques nécessaires à la construction et à l'aménagement.

BAC Professionnel technicien géomètre topographe

Le technicien géomètre topographe participe aux relevés des plans topographiques nécessaires à la construction et à l'aménagement.

TECHNICIEN SUPÉRIEUR ET LICENCES PROFESSIONNELLES

BTS Métiers du géomètre topographe et de la modélisation numérique
 Le technicien supérieur géomètre topographe réalise des plans topographiques et participe à la conception de projets d'aménagement foncier ou de construction.

Licence professionnelle Cartographie, topographie et systèmes d'information géographique
 Technicien qui gère des systèmes d'information géographique et des bases de données, produit des cartes thématiques d'aide à la décision en aménagement.

Licence professionnelle Collaborateur géomètre
 Technicien travaillant dans le secteur des TP, spécialiste de la mesure topographique et ayant des compétences en conception, dessin de plans d'ouvrages, de mise en œuvre et de suivi de chantier VRD.

Licence professionnelle Collaborateur géomètre Spécialité : projeteur en travaux publics
 Technicien travaillant dans le secteur des TP, spécialiste de la mesure topographique et ayant des compétences en conception, dessin de plans d'ouvrages, de mise en œuvre et de suivi de chantier VRD.

Licence professionnelle Collaborateur géomètre Spécialité : assistant en opérations foncières
 Technicien pouvant réaliser en autonomie les missions inhérentes à la profession de géomètre-expert et sachant se situer dans un environnement juridique.

Tous les Baccalauréats Professionnels comprennent une formation en milieu professionnel de 22 semaines au cours des 3 ans.

Tous les CAP comprennent une formation en milieu professionnel de 18 semaines au cours des 2 ans.

Formation sous statut scolaire et apprentissage



Travaux publics

LYCÉE PROFESSIONNEL

CAP Constructeur de routes et d'aménagements urbains
 Le constructeur de routes et d'aménagements urbains participe à la réalisation de dalotages, de trottoirs, de routes et d'autoroutes.

BAC Professionnel travaux publics

Technicien au service de la production dans une entreprise de travaux publics : construction de routes, terrassements et canalisations.

TECHNICIEN SUPÉRIEUR ET LICENCE PROFESSIONNELLE

BTS Travaux publics
 Technicien intervenant sur les chantiers de travaux publics comme chef d'équipe.

Licence professionnelle Collaborateur géomètre Spécialité : projeteur en travaux publics
 Technicien travaillant dans le secteur des TP, spécialiste de la mesure topographique et ayant des compétences en conception, dessin de plans d'ouvrages, de mise en œuvre et de suivi de chantier VRD.

Licence professionnelle Collaborateur géomètre Spécialité : assistant en opérations foncières
 Technicien pouvant réaliser en autonomie les missions inhérentes à la profession de géomètre-expert et sachant se situer dans un environnement juridique.

Tous les Baccalauréats Professionnels comprennent une formation en milieu professionnel de 22 semaines au cours des 3 ans.

Tous les CAP comprennent une formation en milieu professionnel de 18 semaines au cours des 2 ans.

Formation sous statut scolaire et apprentissage

Formation sous statut scolaire et apprentissage

25
diplômes
proposés

Téléchargez nos
 fiches métiers sur
lyceegeaudier.com

