



LYCEE
GAUDIER
BRZESKA
SAINT-JEAN-DE-BRAYE

LYCÉE DES MÉTIERS
DU BÂTIMENT
ET DE L'ÉNERGIE,
DES TRAVAUX PUBLICS
ET DU GÉOMÈTRE



Lycée des métiers du bâtiment et de l'énergie, des travaux publics et du géomètre



académie
Orléans-Tours



lyceegaudier.com

Entrer au lycée Gaudier-Brzeska, c'est entrer dans le monde du bâtiment, des travaux publics et du géomètre : 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 Loiret, 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

900 apprenants :

- 50 collégiens,
- 450 lycéens,
- 200 étudiants,
- 100 apprentis,
- 100 stagiaires en formation continue,

185 personnels

- 110 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.
- Accueil de professionnels, conférenciers.
- 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.





Bâtiment

BAC TECHNOLOGIQUE

BAC Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable option 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.

BAC Professionnel artisanat et métiers d'art option arts de la pierre

Technicien participant à l'élaboration et au suivi d'un projet de taille de pierre.

BAC Professionnel interventions sur le 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 du gros œuvre

Réalisation de travaux de maçonnerie sur des bâtiments neufs.

BAC Professionnel technicien constructeur bois

Fabrication et pose de maisons 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 agenceur

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

BAC Professionnel aménagement finition

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

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 Études et économie 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.

Télécharger nos
fiches métiers sur
lyceegaudier.com



Énergie

LYCÉE PROFESSIONNEL

BAC Professionnel technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques

Formation orientée vers l'installation de tous types d'appareils sanitaires, climatiques et de chauffage.

BAC Professionnel technicien en maintenance des systèmes énergétiques et climatiques

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

TECHNICIENS SUPÉRIEURS 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 énergie et 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.

TECHNICIENS SUPÉRIEURS ET LICENCE PROFESSIONNELLE

BTS Géomètre topographe

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.

Travaux publics

LYCÉE PROFESSIONNEL

CAP Constructeur de routes

Le constructeur de routes participe à la réalisation de dallages, 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.

TECHNICIENS SUPÉRIEURS

BTS Travaux publics

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

3^{ème} préparatoire aux formations professionnelles

Découverte des métiers et accompagnement de l'élève dans la construction de son projet professionnel.

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

6
niveaux de
formation

25
diplômes
proposés



De la 3^{ème} à la licence professionnelle



DNB

- 3^{ème} préparatoire aux formations professionnelles

CAP

- Constructeur de routes
- Couvreur

BAC PROFESSIONNEL

- Travaux publics
- Études et Économie
- Assistant d'Architecte
- Menuisier agenceur
- Constructeur bois
- Aménagement et finition
- Organisation et réalisation du gros œuvre
- Interventions sur le patrimoine bâti
- Artisanat et métiers d'art option arts de la pierre
- Installations des systèmes énergétiques et climatiques
- Maintenance des systèmes énergétiques et climatiques
- Géomètre topographe

BAC TECHNOLOGIQUE

- STI2D Architecture et Construction

BTS

- Fluides énergies domotique option génie climatique et fluide
- Bâtiment
- Travaux publics
- Géomètre topographe
- Études économie de la construction
- Systèmes constructifs bois et habitat

LICENCE PROFESSIONNELLE

- Cartographie topographie et systèmes d'information géographique
- Énergie et génie climatique

FORMATION
INITIALE, CONTINUE
ET APPRENTISSAGE

