

Lycée Polyvalent des Métiers du Bâtiment
et de l'Énergie **Emmanuel Héré à Laxou**

BTS FAB-CR

Apprentissage

**FINITIONS, AMENAGEMENT DES BATIMENTS :
CONCEPTION ET REALISATION**



Lycée Polyvalent
des Métiers du Bâtiment
et de l'Énergie
Emmanuel Héré
académie
Nancy-Metz



NOUVEAU

ATTENDUS PARCOURS SUP POUR INTEGRER CE BTS

- L'intérêt pour la conception en bureau d'études et la décoration intérieure.
- Disposer de compétences pour travailler en équipe/ Être autonome et organisé,
- Disposer de bonnes bases scientifiques et technologiques pour interpréter et exploiter les informations obtenues à partir d'essais, de test, de simulations, de réalisations,
- Etre capable de communiquer sur des sujets techniques et esthétiques pour décrire une idée, un principe, une solution (produit, processus, système),
- Disposer d'un bon niveau d'expression écrite et orale (y compris en anglais)

CONTENU DE LA FORMATION

DOMAINE GENERAL (40% DES ENSEIGNEMENTS) : Expression française, mathématiques, physique et chimie, anglais.

DOMAINE TECHNIQUE (60% DES ENSEIGNEMENTS) :

- **Réponse à un projet** (analyser la demande du client et concevoir un projet, proposer des solutions techniques et esthétiques, réaliser les calculs de vérification thermique, quantifier et estimer les travaux, rédiger la réponse commerciale et technique).
- **Préparation et organisation de chantier** (élaborer un planning d'intervention, faire valider les choix techniques et esthétiques, réaliser les plans d'exécution, gérer les ressources et les approvisionnements).
- **Conduite des travaux** (représenter l'entreprise, encadrer les équipes, effectuer le suivi technique, économique et environnemental du chantier).
- **Contrôle des travaux** (réceptionner les travaux, établir les dossiers de fin de chantier, effectuer le bilan financier et le bilan carbone)

SITE INTERNET



www.lyceehere.fr

ADRESSE et CONTACT

86 bd du Maréchal FOCH
54520 LAXOU
☎ **03.83.90.83.30**
✉ **ce.0542262@ac-nancy-metz.fr**

INFOS PRATIQUES

Accès au lycée :

BUS n° T3 dir. LAXOU Provinces
Départ : gare Thiers Mazagran
Arrivée : Ste Anne - Victoire

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS ET POURSUITES D'ÉTUDES

Intégrer le marché du travail : des opportunités multiples vers des carrières variées.

Le technicien supérieur FAB-CR aura acquis les compétences nécessaires pour accéder à des emplois divers permettant **des carrières variées** dans : des bureaux d'études, des entreprises de carrelage et mosaïques, des structures d'isolation, des entreprises de ravalement, de plâtrerie, d'isolation intérieure et extérieure, etc.

La taille de l'entreprise allant de l'entreprise artisanale au grand groupe de construction selon l'activité exercée.

Il pourra notamment exercer les fonctions de (liste non exhaustive) :

- Chef de chantier de second œuvre (conduite de chantier),
- Conducteur de travaux second œuvre (ordonnancement et gestion),
- Chargé d'étude second œuvre,
- Chargé d'affaire second œuvre,
- Technico-commercial.

Le niveau de spécialisation et d'autonomie va varier selon les tâches à effectuer.

Poursuites d'études

- Licence professionnelle mention métiers du BTP ou mention agencement.
- BUT
- Classe préparatoire ATS génie civil

CONDITIONS D'ACCÈS



MODALITES DE LA FORMATION : L'ALTERNANCE

Le rythme pour la section d'alternant est de :

- 40 semaines au centre de formation
- 54 semaines en entreprises réparties sur 2 ans

Où faire son alternance ? Quelques pistes....

Agencement et aménagement intérieur / Rénovation de bâtiments / Bureaux d'études techniques (architecture intérieure, ingénierie de bâtiment) / Construction de bâtiments neufs / Fabricants de matériaux et solutions de finition (peintures, revêtements, systèmes d'isolation etc.) / Entreprises spécialisées dans l'agencement d'espaces professionnels ou publics / Sociétés spécialisées dans la rénovation énergétique des bâtiments / Entreprises spécialisées dans les travaux de finition.