



---

# **CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS**

## **FERROVIAIRE, INDUSTRIE AUTOMOBILE, ECO MOBILITE**

Région : **Hauts-de-France** / Académie : **Lille**

---

### **Territoire**

Rayonnement régional avec un focus sur le territoire du Grand Hainaut

### **Secteurs professionnels**

#### **Industrie**

#### **Filières associées**

- Industrie automobile
- **Industrie ferroviaire**
- Eco mobilité

#### **Filière(s) de formation**

- **Production industrielle (conception produits industriels, usinage, chaudronnerie, soudage, carrosserie et peinture, conduite de ligne, maintenance...)**
- Robotique, maintenance des systèmes de production, pilotage des procédés, systèmes embarqués et communication mobile
- Métiers de l'électricité et de l'énergie
- Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable

### **Le projet**

Le CMQ FIAEM des Hauts-de-France est un réseau qui rassemble des acteurs clés dans les domaines de l'éducation, de l'industrie, et de la recherche pour développer une filière dynamique et innovante autour de la mobilité durable. Le projet du CMQ FIAEM est centré sur les objectifs suivants :

- Adapter l'offre de formation aux besoins économiques en constante évolution de la région.
- Développer l'attractivité des métiers dans les secteurs du ferroviaire, de l'automobile, et de l'éco-mobilité.
- Promouvoir le réseau du campus et encourager le travail collaboratif entre les différents acteurs de la filière.

Le campus vise à soutenir le développement économique en améliorant les compétences locales, en répondant aux besoins de recrutement, et en participant à l'essor de l'éco-mobilité dans la région. En effet, les Hauts-de-France, première région française pour l'industrie ferroviaire et automobile, bénéficient d'un écosystème riche comprenant plus de 16 000 emplois dans le ferroviaire et 56 000

dans l'automobile, favorisé par la transition vers l'électrification des véhicules et la création d'usines de batteries.

### **Membres du réseau**

**Partenaires territoriaux :** Valenciennes Métropole / Porte du Hainaut / Réussir en Sambre Avesnois / CCI GH / Europe en Hainaut / Mission locale du valenciennois / France Travail /

**Lycées :** Lycée Alfred Kastler - Denain / Lycée Louis Blériot – Cambrai / Lycée Camille Claudel – Fourmies / Lycée Colbert – Tourcoing / Lycée privé Dampierre – Valenciennes / Lycée de l'Escaut – Valenciennes / Lycée du Hainaut - Valenciennes / Lycée du Pays de Condé – Condé sur Escaut / Lycée polyvalent Ernest Couteaux – Saint Amand les Eaux / Lycée Savary Ferry – Arras / Lycée Louis Armand – Jeumont / Lycée Paul Duez – Cambrai / Lycée Pierre et Marie Curie – Aulnoy Aymeries / Lycée Pierre Forest – Maubeuge / Lycée Pierre Joseph Fontaine – Anzin / Lycée Placide Courtoy – Haumont / Lycée privé Théophile Legrand – Louvroil

**Centres de formation d'apprentis :** GRETA / LAHO Alternance / AFPI Alternance

**Autres centres de formation :**

**Formation continue :** GRETA

**Universités :** UPHF (IUT et INSA) / Université de Lille (IUT)

**Écoles d'ingénieurs :** Inghénia

**Laboratoires de recherche :** LAMIH / DOAE / Railenium

**Entreprises :** ALSTOM / RENAULT / STELLANTIS / TMMF

**Coopération technologique :**

**Clusters :** ARIA Hauts-de-France / AIF / Transalley / I-Trans / Clubster Ecole Entreprise

**Organisations professionnelles :** UIMM / Polyvia / Plateforme de la filière automobile (PFA)

### **Contact établissement support**

Lycée du Hainaut

1 av. Villars 59300 Valenciennes

03 27 22 95 95

<https://lycee-hainaut.net/>

Directeur ou Directrice opérationnel(le) du Campus :

Dana LECOCQ

[docmqfiaem@region-academique-hdf.fr](mailto:docmqfiaem@region-academique-hdf.fr)

06 21 63 34 91

<https://campus.hautsdefrance.fr/fiaem/>

<https://www.linkedin.com/company/cmq-ferroviaire-industrie-automobile-eco-mobilit/>