

Le Campus des Métiers et des Qualifications Bâtiment et Systèmes Energétiques Intelligents 3.0 (CMQ BSEI3.0) intègre les ambitions fortes de la Région en termes d'emploi et de formation dans un domaine d'avenir, les réseaux électriques intelligents et des systèmes énergétiques locaux liés à la construction ou à la réhabilitation de bâtiment.

La Région Hauts de France, en lien avec la CRCI, inscrit ces perspectives dans les priorités de sa stratégie d'innovation et de développement économique.

Le monde change, les techniques de construction ainsi que les matériaux évoluent, le système électrique connaît une période de transition sans précédent (intégration des Energies Renouvelables, nouveaux usages, développement de la mobilité électrique ...). De nombreux métiers dans le domaine du bâtiment, de l'électricité, de l'énergie sont impactés par l'évolution numérique induite par la transition énergétique. Cette évolution doit répondre à des attentes de plus en plus exigeantes en termes de construction et amènent des modifications en termes de compétences métiers jusqu'à la création d'emplois.

Au total, plus d'une dizaine de projets sur l'ensemble du territoire régional appréhende ces nouveaux enjeux énergétiques. Parmi ces projets, plusieurs s'intéressent à la maîtrise de la demande en énergie.

Le Lycée Jean Prouvé, partenaire du campus des Métiers et des Qualifications Bâtiment et Systèmes Energétiques Intelligents, propose les formations de **BTS Bâtiment, BTS Enveloppe du Bâtiment Conception et Réalisation, BTS Finition Aménagement du Bâtiment Conception et Réalisation, BTS Management Economique de la Construction...** sous statut scolaire et sous statut d'apprentis...

Le Campus pourra apporter une plus-value dans la structuration de l'offre de formation en apportant une visibilité et en accompagnant l'évolution des métiers et les nouvelles perspectives offertes par le secteur pour les apprenants, quel que soit leur profil (statut scolaire initial ou apprentissage, formation continue des salariés en activité ou en reconversion professionnelle).

Parmi les objectifs :

- Inscrire le système de formation au cœur des processus d'innovation ;
- Donner de la lisibilité aux formations et aux métiers sur le champ du bâtiment et des systèmes énergétiques intelligents, en s'appuyant sur une logique de démonstration ;
- Mettre en réseau l'ensemble des acteurs de formation (lycées, CFA, organismes de formation), en liant les problématiques de formation initiale et de formation continue ;
- Créer des passerelles avec l'enseignement supérieur, accompagner la qualification des salariés et élever le niveau de qualification ;
- Lever les obstacles à la mobilité et à l'emploi ;
- Développer des logiques éducatives de projet en relation avec les entreprises, les acteurs de la recherche et de l'innovation en s'appuyant sur le développement d'espaces d'Innovation Partagé et l'entrepreneuriat ;
- Contribuer à l'égalité d'accès à la culture ;
- Favoriser la mixité dans toutes ses dimensions ;
- Renforcer la culture de l'entrepreneuriat et des mini-entreprises en s'appuyant notamment sur le développement d'espaces d'innovation partagés.

L'adaptation de l'appareil de formation tant pour les jeunes apprenants que pour les salariés tout au long de leur vie est l'enjeu majeur des Campus des Métiers et des Qualifications.