



CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS D'EXCELLENCE

TRANSITION NUMÉRIQUE ET ÉCOLOGIQUE DE LA CONSTRUCTION

Région : **Ile-de-France** / Académie : **Créteil / Versailles / Paris**

Territoire

Ile-de-France

Secteurs professionnels

Bâtiment

Filière(s) de formation

Métiers de la Construction :

- Gros œuvre
- Enveloppe du Bâtiment
- Second œuvre/aménagement finitions
- Equipements techniques

Le projet

La mutation de la filière Construction et la mise en œuvre de la transition écologique et numérique est primordiale aujourd'hui et pour l'avenir : la sensibilisation, la formation, ainsi que le développement des techniques et outils innovants sur ces deux thématiques doivent être intégrés par l'ensemble des acteurs de la filière quelque soient leurs métiers, en adéquation avec les besoins des entreprises, des clients, des apprenants et en fonction des niveaux de qualifications requis pour chaque profession. Le projet propose ainsi une synergie entre les acteurs de la formation et les acteurs socio-économiques dans le secteur du bâtiment, avec le soutien des acteurs politiques.

Le campus vise 6 objectifs, pour lesquels des actions concrètes ont été identifiées :

1. Incarner et développer le sentiment d'appartenance à une filière unique et d'avenir pour tous les acteurs (apprenants, acteurs académiques et socio-économiques): incarnation virtuelle par la mise en place d'une plateforme accessible à tous et incarnation physique à la Cité Descartes
2. Permettre aux professionnels actuels et futurs d'acquérir les compétences pour la transition écologique
3. Permettre aux professionnels actuels et futurs d'acquérir les compétences pour la transition numérique
4. Optimiser la formation et rendre plus agiles les parcours professionnels
5. Redorer l'image de la filière, développer sa visibilité et son attractivité
6. Fédérer les acteurs, créer des synergies et de la cohérence entre le monde académique et le monde économique

Le CMQe transition numérique et écologique dans la construction est lauréat de l'Appel à Manifestation d'Intérêt Compétences et Métiers d'Avenir PIA 4. A ce titre Il est chef de file du consortium Eco construction et Numérique.

Membres du réseau

Partenaires territoriaux :

Membres du consortium : Région Ile-de-France

Conseil départemental de Seine-et-Marne - Conseil départemental du Val-de-Marne - Communauté d'Agglomération Grand Paris Sud, EPT Est Ensemble, EPT Grand Orly Seine Bièvre, Communauté de communes du Pays de l'Ourcq, Communauté d'Agglomération Paris Vallée-de-la-Marne, Communauté d'Agglomération Coeur d'Essonne

Lycées :

Membres du consortium : lycée des métiers Benjamin Franklin (La Rochette), lycée des métiers Les Pannevelles (Provins), lycée Samuel Champlain (Chennevières sur marne), Lycée Claude Nicolas Ledoux (Pavillon-sous-Bois), Lycée Gabriel Péri (Champigny-sur Marne), Lycée François Mansart (Saint Maur des Fossés), Lycée Maximilien Perret (Alfortville)

Formation continue : GIP FCIP Académie de Créteil - AFPA

Centres de formation d'apprentis :

Membres du consortium : BTP CFA IDF : CFA BTP Nangis, CFA BTP Ocquerre, CFA BTP Noisy le Grand, CFA BTP Saint -Denis, CFA BTP Brétigny-sur-Orge, CFA BTP RUEIL-MALMAISON, CFA BTP Ermont

Universités :

Membres du consortium : Paris Est Créteil (UPEC) - Gustave Eiffel (UGE)

IUT : IUT de Sénart - IUT Marne La Vallée

Ecoles d'ingénieurs : ENPC - ESTP - ESITC - CESI - ICAM

Laboratoires et organismes de recherche : CSTB - FCBA - Urbanisme (Lab'Urba) - CERTES - LEESU - Laboratoire Navier Plate-forme Build'in - Sense city - EMGCU - UMR MCD - GPEM

Entreprises : Bouygues Bâtiment (Ballestrero) - VINCI Construction - SNIE - Drouet - SA LIZOT - GECEHA - Cycle Terre - Cycle up

Organisations professionnelles :

Membres du consortium : Fédération Française du Bâtiment Ile-de-France EST

Autres : FIBOIS - OPCO Constructys - AQC - CCCA BTP

Cluster : Cité Descartes Ville Durable

Contact établissement support

UPEC - Université Paris-Est Créteil

Site web : <https://www.u-pec.fr/>

Vice-président partenariat : Amilcar BERNARDINO

Directeur opérationnel du Campus :

Patrick WAYMEL

patrick.waymel@u-pec.fr

campus-eco-construction@u-pec.fr

Téléphone : 06.07.22.15.61

Site web du campus : <https://www.campus-metiers-construction-idf.fr/>