

Comité de pilotage
6 novembre 2025

Campus des Métiers et des Qualifications
Écoconstruction et Efficacité Énergétique



BANQUE des
TERRITOIRES





Introduction

Robert Mosé, directeur de l'IUT Robert Schuman

- Liquidation judiciaire du Pôle Build&Connect qui était pilote de l'action 1 du Campus 3E (Tiers lieu);
- Transmission d'un nouvel avenant à la CDC pour une mise en œuvre le 1^{er} janvier 2026 : remplacement du Pôle Build & Connect par le GIP FCIP Alsace et modification des enveloppes budgétaires en fonction de l'expérience acquise;
- Rédaction du rapport d'activité 2024-2025. Nous attendons les éléments de l'INSA, du lycée Le Corbusier et du CFA Rudloff;
- Perception du 2^e appel de fonds de la CDC (450 600 €) en juillet dernier.

Présentation des nouveaux membres du Campus et des nouveaux partenaires // Jean-Yves Timmel, directeur opérationnel Campus 3E

Nouveaux membres du CMQ 3E :



Bilan des actions menées en 2024 - 2025

Rappel des actions :

- **Action 1** : Tiers lieu du bâtiment durable
- **Action 2** : Booster la recherche et l'innovation (INSA)
- **Action 3** : Etoffer les partenariats internationaux (Le Corbusier)
- **Action 4** : Transformer l'image du secteur (Rectorat)
- **Action 5** : Accompagner la réussite des jeunes (IUT Robert Schuman)
- **Action 7** : Favoriser l'innovation pédagogique (CFA Marcel Rudloff)
- **Action 8** : Dimension franco-allemande (Rectorat)



Opération soutenue par l'État dans le cadre du volet Territoires d'Innovation Pédagogique du Programme d'investissements d'avenir, opéré par la Caisse des Dépôts



Action 2 // Booster la recherche et l'innovation // INSA

- **Thèse VIBRER : Valorisation Innovation Bois Recyclage Environnement Ressources – MAHMOUD** **Haifa**
 - Valorisation de la filière forêt-bois, biosourcés et recyclage : impact territorial pour la transition énergétique, l'emploi et la préservation des massifs forestiers.
 - Directeurs de thèse : Florence RUDOLF (AMUP) et Lazaros MAVROMATIDIS (ICUBE)
- *Gestion des stages de recherche au fil de l'eau. Dépôt sur le site : Sujet / Gestion / Validation = Tout regrouper*

Action 3 // Étoffer les partenariats internationaux // Lycée Le Corbusier

Action 8 // Dimension franco-allemande // Rectorat - DARILV



REUSE
OF CONSTRUCTION MATERIALS :
TOWARDS
NEW TRAINING FRAMEWORKS

- Assistance à la mise en œuvre de plus de 100 mobilités apprenant·e·s (secteurs scolaire / voie professionnelle / enseignement supérieur).
- **Rédaction de la candidature Erasmus+ / Partenariat simplifié.** Projet Franco – Lituanien « *Réemploi des matériaux de la construction : vers de nouveaux référentiels de formation ?* »
 - Projet retenu. **C'est le seul projet de coopération européenne au niveau du Grand Est** relevant du secteur de la voie professionnelle.
 - CMQ3E partenaire associé sur la communication
 - Voyage en Lituanie du 5 au 11 octobre 2025 avec 8 apprenants et 6 accompagnateurs enseignants.

Action 3 // Étoffer les partenariats internationaux // Lycée Le Corbusier

Action 8 // Dimension franco-allemande // Rectorat - DARILV

INTERVENTION EUROPE & ERASMUS + FORMATION INITIALE

FICHE ACTION



L'ACTION

Le Campus des Métiers et des Qualifications SE vous propose une introduction et une approche concrète des programmes européens actuels. Cette formation vise à faciliter votre compréhension du fonctionnement global de l'Union Européenne, vous guider vers une meilleure maîtrise de son organisation et de ses activités. L'accent sera mis sur le programme européen privilégié du secteur de l'éducation, au titre de tous les domaines concernés par le programme Erasmus + : voie scolaire, voie professionnelle et enseignement supérieur. L'intervention s'appuiera sur des exemples concrets, vous permettant de visualiser clairement les différentes étapes qui encadrent la mise en œuvre d'un projet dans l'un ou l'autre des domaines intéressant votre établissement.



DÉROULÉ

- Préambule (5)
- Rappel historique des institutions européennes
- Fonctionnement institutionnel et processus décisionnel de l'EU
- Programmation et orientations 2021/2027
- Erasmus + (30)
- Le programme ERASMUS + voie scolaire, professionnelle et enseignement supérieur
- Cas concrets / analyse et projections
- Questions - réponses (30 minutes)

DURÉE

2h30

VOTRE INTERLOCUTRICE

Michele chargée de mission aux relations internationales et européennes, Vénusique Bism, sera votre formatrice.

CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS
Bâtiment 100
100000
03 83 39 39 39

Vous souhaitez mettre en place cet événement ?
Contactez-nous par mail à contact@cmq3e.fr
Rejoignez la communauté sur www.cmq3e.fr



Liberté
Égalité
Fraternité

- Développement du secteur des mobilités dans l'enseignement supérieur, principalement au titre de stages / de la professionnalisation.
- Repérage et contact avec des écoles d'art et de design en Europe / Création d'un réseau / organisation de visites préparatoires.
- Repérage et contact avec des lycées de la voie professionnelle en Europe / Création d'un réseau / organisation de visites préparatoires.
- Développement d'une formation « Erasmus+ » à destination des lycées dans le Grand Est.

Action 3 // Étoffer les partenariats internationaux // Lycée Le Corbusier Action 8 // Dimension franco-allemande // Rectorat - DARILV



- **European Alliance for Apprenticeships (EAfA)** : Nous sommes fiers d'annoncer que notre Campus des Métiers et des Qualifications via notre responsable des relations internationales Véronique Brom, a reçu une reconnaissance officielle de l'EAfA ! Une belle mise en lumière de notre engagement en faveur de formations de qualité, accessibles et tournées vers les compétences d'avenir.

En présence de **Madame Roxana MÎNZATU**, vice-présidente exécutive chargée des droits sociaux et des compétences, des emplois de qualité et de l'état de préparation. Roxana Mînzatu, a ouvert l'événement en soulignant le rôle crucial des apprentissages et de l'enseignement et formation professionnels (EFP) dans la mise en œuvre des principales initiatives de la Commission européenne — l'Union des compétences et le Pacte industriel vert. La vice-présidente a officiellement accueilli 17 nouveaux membres (dont le CMQ) de l'EAfA lors d'une cérémonie de signature, représentant une partie des 85 organisations ayant rejoint l'Alliance depuis 2024. Ces nouvelles adhésions contribuent à une communauté dynamique s'étendant désormais à 43 pays.

Le réemploi des matériaux de construction : fil rouge du CMQ3E



- Élaboration d'une **formation CEFPEP** « Réemploi »
- Projet de coopération ERASMUS + 3RRR Training
- Réflexion sur une formation de type FCIL
- **Table ronde réemploi France / Belgique / Luxembourg et Suisse** dans le cadre des Journées de l'Architecture 2024
Participation à divers conférences et ateliers toute l'année 2024/2025 sur la thématique
- Déplacement et rencontre avec l'Ecole d'Architecture de Fribourg en Suisse / échanges avec les enseignants en charge du module : Réemploi
- Participation à la présentation des diplômes en lien avec la thématique
- Participation à la **structuration de la filière du BTP** autour de l'économie circulaire avec la Ville de Strasbourg

Action 4 // Transformer l'image du secteur // GIP-FCIP



- Newsletter mensuelle proposant nos actualités et une veille sur le secteur auprès de plus de 650 personnes sur le Grand Est (BDE, partenaires, DDFPT, institutionnels et entreprises)
- Animation des réseaux sociaux : LinkedIn (586 abonné·e·s), Facebook (136 abonné·e·s), Instagram (216 abonné·e·s), Chaine Youtube avec 12 vidéos (capsule lycée, événements)
- Animation et mise à jour du **site internet** www.cmq3e.fr
- Partenaire et co-organisateur de l'événement **Bâtir des Deux Mains 2025** avec le Collectif Biosourcés Grand Est : une journée dédiée aux filières du bio et géosourcés les 4 et 5 juin 2025 avec une journée dédiée aux apprenant·es. Plus de 300 personnes au BTP de Pont-à-Mousson dont une centaine d'apprenant·es. Prochaine édition en mai/juin 2027 en Alsace !

Action 4 // Transformer l'image du secteur // GIP-FCIP

- Participation à divers salons et événements : Worldskills, remise des prix 100 mns pour la vie OPPBTP, 360 Grand Est, Assises Européennes de la transition énergétique
- Participation aux Journées de l'Architecture 2025 avec le programme Interreg Climability-Care et le Mobilab : *Cycle de vie des matériaux et éco construction*
- Développement du **GPS de l'Orientatation B.O.B** et travail de communication pour son déploiement auprès des jeunes
- Participation à la suite du PTCE Ensemble Eco-rénovons Strasbourg : réflexion sur l'attractivité des métiers face au besoin de massifier la rénovation
- Participation à une **structuration de filière dédiée au chanvre** avec la SDEA et l'Eurométropole de Strasbourg : groupes de travail thématique dont l'un dédié à la formation. Signature d'une charte de développement de la filière en Alsace. Voyage découverte en Ile de France et région de Troyes.
- Participation au développement d'un **chantier-école démonstrateur en construction bois** avec la ville de Strasbourg

Action 4 // Transformer l'image du secteur // GIP-FCIP

- Organisation complète, coordination et mise en place d'un programme pour les stages de seconde 2025
- Partenaire associé du projet « **Les Potentiels Solaires** », lauréat France 2030, dédié au développement du photovoltaïque en Région Grand Est dont l'AFPA est pilote (création de formation, mise en valeur)
- Partenaire associé du programme de coopération **KA2 3RRR Training** : communication et mise en valeur du projet
- Membre des Ambassadeurs des matériaux biosourcés depuis septembre 2025
- Valorisation et présentation du CMQ3E *via* des webinaires et des visios
- Mise en valeur des actions des partenaires *via* des posts sur nos réseaux sociaux, newsletter > **n'hésitez pas à nous transmettre toutes vos actualités !**
- Travail de développement de réseau en Grand Est et en France : réseau bâtiment durable, partenaires formations



Action 5 // Accompagner la réussite des jeunes // IUT Robert Schuman

- Dans le cadre de leur formation, une vingtaine de jeunes en 3^{ème} année GCCD Travaux Publics de l'IUT Robert Schuman s'est déplacée à Toulouse, les 7 et 8 octobre 2025, pour le colloque « La maintenance des ouvrages d'art : rétrospectives et perspectives ».
- Déploiement du « **GPS de l'Orientation** » **B.O.B** à destination des jeunes : application d'aide au choix d'orientation. Le site est opérationnel. Campagne de communication en cours auprès des établissements et des partenaires.
- Organisation complète, avec nos partenaires EDF, ES, AFPA **d'un stage de seconde dédié aux énergies** du 16 au 27 juin 2025. Deux semaines de visites, fresques, ateliers pour une vingtaine de seconde générales, technologiques et pros des Lycée le Corbusier et Couffignal.

Action 5 // Accompagner la réussite des jeunes // IUT Robert Schuman

LES COULISSES DE L'ÉNERGIE : IMMERSION POUR UN FUTUR DURABLE

PROGRAMME
STADE DE SECONDE GÉNÉRALE ET TECHNOLOGIQUE
SEMAINE 1 - DU 16 AU 30 JUIN 2025

LUNDI 16/06

9h : Accueil à IUT Robert Schuman - 72 route du Rhin 67400 Illkirch : présentation du programme, temps d'échanges, visite de l'IUT et immersion sur un Campus étudiant
12h : Repas commun, élèves et accompagnateurs, au Restaurant Universitaire d'Illkirch. *Offert par IUT Robert Schuman*
14h - 17h : Fresque du climat avec l'Association Hop La Transition à IUT Robert Schuman

MARDI 17/06

8h45 : Rendez-vous à l'accueil de IUT Robert Schuman - 72 route du Rhin 67400 Illkirch
10h : Visite chaufferie du Wacken - 1 Rue Fritz Kieffer, 67000 Strasbourg - Eco2Wacken / R-CU
12h : Repas tiré du sac et déplacement vers Hôtel des Forges (Port du Rhin)
14h : Visite de la Chaufferie Biomasse - Port du Rhin - 81 Rue du Rhin Napoléon, 67100 Strasbourg - *Électricité de Strasbourg*
Élèves libérés à l'arrêt Neuhof Rodolphe Reuss sur le tram C vers 16h30

MERCREDI 18/06

8h45 : Rendez-vous au C@fé à IUT Robert Schuman
9h - 12h : Fresque de l'économie circulaire avec l'Association Hop La Transition
Après-midi libérée

JEUDI 19/06

8h00 : Rendez-vous à l'accueil - IUT Robert Schuman
8h30 : Départ en bus pour une journée dans la Région de Mulhouse
9h50 - 12h30 : Visite de la Centrale de Fessenheim - EDF. *Documents d'Identités obligatoires.*
13h - 13h30 : Repas tiré du sac à Mulhouse
13h45 - 16h00 : Visite du Musée Electropolis
16h15 : Retour en bus vers IUT Robert Schuman

VENDREDI 20/06

8h15 : Accueil à IUT Robert Schuman - 72 route du Rhin 67400 Illkirch - *Départ en bus à 8h30*
9h30 : Visite de la prise d'eau du Framont et de la centrale - Grandfontaine et Framont - *Électricité de Strasbourg*
12h : Départ en bus vers le Rohrschollen, repas tiré du sac sur place
14h30 : Visite de la centrale hydro-électrique Hydro Est du Rohrschollen - EDF
16h30 : Retour en bus vers IUT Robert Schuman

La région a pu voir le jour grâce à nos partenaires :

LES COULISSES DE L'ÉNERGIE : IMMERSION POUR UN FUTUR DURABLE

PROGRAMME
STADE DE SECONDE GÉNÉRALE ET TECHNOLOGIQUE
SEMAINE 2 - DU 23 AU 27 JUIN 2025

LUNDI 23/06

8h45 : Accueil au C@fé à IUT Robert Schuman - 72 route du Rhin 67400 Illkirch
9h - 12h : Inventons nos vie bas carbone avec l'Association Hop La Transition
12 - 13h : Repas libre sur le Campus
13h : Départ en tram vers l'AFPA Strasbourg - 1 Rue des Corps-de-Garde, 67100 Strasbourg
14h - 17h : Tour de l'Hydrogène - *AFPA Strasbourg*

MARDI 24/06

8h45 : Rendez-vous à l'accueil de IUT Robert Schuman - 72 route du Rhin 67400 Illkirch
9h : Départ en tram/bus vers la Chaufferie Alsace Habitat à Schiltigheim - 2 Rue Victor Hugo 67300 Schiltigheim - *Électricité de Strasbourg*
12h : Repas tiré du sac
14h : Découverte des métiers, présentation d'ES - 5 rue Ampère, 67450 Mundolsheim puis visite du pôle de transformation de Reichstet - *Électricité de Strasbourg*

MERCREDI 25/06

8h45 : Rendez-vous devant le Palais de la Musique et des Congrès - Pl. de Bornheim, 67000 Strasbourg
9h - 12h : Visite libre des Assises Européennes de la Transition Énergétique
Après-midi libérée

JEUDI 26/06

8h30 : Rendez-vous devant l'entrée du Parlement Européen - 1 All. du Printemps, 67000 Strasbourg - *30 ans à prévoir pour passer la sécurité. Documents d'Identités obligatoires.*
9h : Visite du Parlement Européen
12 - 14h : Repas tiré du sac/pique-nique au Parc de l'Orangerie
14h15 : Départ à pied vers le Lieu d'Europe 8 Rue Boecklin, 67000 Strasbourg
15h - 17h : Jeu de piste "L'Europe à la trace"

VENDREDI 27/06

9h30 : Accueil au C@fé IUT Robert Schuman - 72 route du Rhin 67400 Illkirch - *Départ en bus à 9h30*
9h30-12h : Temps d'échanges et de restitution des deux semaines de stage
Après-midi libérée

La région a pu voir le jour grâce à nos partenaires :

CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS
Éco-construction et efficacité énergétique Grand Est

BOB – Boussole de l'orientation du bâtiment

Une web app à destination de celles et ceux qui cherchent une formation dans le secteur du bâtiment.

Bob.cmq3e.fr



The poster features a young woman with curly hair, wearing a white shirt and a yellow hard hat, holding a folder. The background is orange with a grid pattern. Text on the poster includes: 'MÉTIERS DU BÂTIMENT' in a stylized font, 'QUELLE(S) FORMATION(S) CHOISIR ?' in large bold letters, 'B.O.B - BOUSSOLE DE L'ORIENTATION DU BATIMENT' in a black box, 'Un GPS qui te guide pas à pas pour découvrir toutes les formations et métiers du bâtiment en région Grand Est.', a QR code, and the website 'BOB.CMQ3E.FR'. Logos for 'CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS', 'BANQUE DES TERRITOIRES', and 'La Région Grand Est' are at the bottom.

**MÉTIERS
DU BÂTIMENT**

**QUELLE(S)
FORMATION(S)
CHOISIR ?**

B.O.B - BOUSSOLE DE L'ORIENTATION DU BATIMENT

Un GPS qui te guide pas à pas pour découvrir
toutes les formations et métiers du bâtiment en
région Grand Est.

BOB.CMQ3E.FR

CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS
BANQUE DES TERRITOIRES
La Région Grand Est



Action 7 // Favoriser l'innovation pédagogique // CFA Marcel Rudloff

- Finalisation de la plateforme « Plateaux techniques » : Pour développer : Triptyque Formation – Entreprises – Plateaux Techniques il faudra prévoir 1 Personne qui devra gérer la plateforme qui sera en lien avec le campus numérique.
- **Brunch de l'apprentissage** : événement organisé le 4 décembre 2024 entre les professeurs principaux des collèges voisins et le CFA Marcel Rudloff
- Elaboration / mise en place de **formations FCIL** : Ventiliste ; Travaux du bâtiment biosourcés et numériques ; Éco-construction ; Bâtiment numérique et BIM
- Elaboration / mise en place de **formations CEFPEP** : Le réemploi ; L'innovation dans le secteur de la construction



Action 1 // Tiers lieu du bâtiment durable



<https://campus.cmq3e.fr/campus>

Action 1 // Tiers lieu du bâtiment durable

- Objectif : mise en ligne au premier trimestre 2026
- Une réunion est prévue d'ici décembre/janvier avec les partenaires intéressés, faites-le-nous savoir !
- Le campus numérique est une :
 - **Plateforme numérique servant de point de convergence virtuel pour les acteurs des métiers du bâtiment.**
 - **Un espace collaboratif offrant des services, des ressources et des opportunités d'interaction pour l'ensemble de l'écosystème de la construction**

Bilan des comptes du PIA // Gilbert Ansberque, chargé de mission PIA, chargé de gestion financière

- Arrêté des comptes du PIA (au 31 août 2025): Il est en cours de finalisation. Nous attendons les dernières restitutions comptables du CFA Rudloff et du lycée Le Corbusier;
- Maintien de la cotisation annuelle d'adhésion au Campus à 200 €.

Fin de la réunion, merci à toutes et à tous!



Table ronde réemploi – octobre 2024



Voyage filière chanvre



Journées de l'Architecture 2024



Lancement 3RRR Training – Juin 2025



Stage de seconde – 16 au 27 juin



Bâtir des deux mains 2025