



#CMQ3E

LES ACTUALITÉS DU CAMPUS DES MÉTIERS ET DES QUALIFICATIONS ÉCO-CONSTRUCTION ET EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Février 2026

Newsletter #25



Cher·ère·s membres,

Le mois de février signe le temps des vacances d'hiver... et des portes ouvertes des établissements ! C'est le moment pour venir échanger avec les élèves et les enseignant·es sur leurs formations.

Côté CMQ3E, deux nouvelles fiches actions vous sont proposées : l'une dédiée aux risques climatiques et l'autre à la découverte des biosourcés, contactez nous si vous souhaitez organiser l'une ou l'autre de ces actions !

AU MENU

- Retour sur les Rencontres Solaires de l'Est à Mutzig
- Nouvelles fiches actions : transforme ton lycée pour 2050 et découverte des biosourcés
- Trophées de la construction
- Bourse aux matériaux
- Perdu dans les formations du bâtiment ? Il est toujours temps de demander à Bob !
- Actualités du réemploi
- Actualités de nos partenaires
- Formations et conférences de nos partenaires
- Actualités internationales



**MÉTIER(S)
DU BÂTIMENT**

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

BOB - BOUSSELE DE L'ORIENTATION

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
Éco-construction et efficacité énergétique
Grand Est

BANQUE des TERRITOIRES
GROUPE CASSE DES DÉPÔTS

La Région Grand Est

📱 Téléchargez notre kit com pour B.O.B

B.O.B pour boussole d'orientation du bâtiment est un outil, crée par le Campus des métiers et des Qualifications Éco-construction et efficacité énergétique pour accompagner les élèves, apprenants, étudiants dans leurs choix de parcours de formation.

Cet outil numérique fonctionne comme un GPS pour guider les élèves pas à pas à travers les métiers et formations du bâtiment dans la région Grand Est (Académies de Strasbourg, Nancy-Metz et Reims). Il leur permet de :

- **Explorer les formations** : Après un court questionnaire sur leurs centres d'intérêt, B.O.B leur propose des parcours adaptés, du CAP au Bac+5.
- **Découvrir les métiers qui recrutent** : Le secteur du bâtiment évolue et offre de nombreuses opportunités dans des domaines variés (construction, électricité, rénovation énergétique, etc.). Chaque métier est présenté avec les compétences requises, les perspectives d'évolution et les débouchés professionnels.
- **S'inspirer de témoignages** : Des élèves et professionnels partagent leurs expériences pour aider les jeunes à mieux se projeter dans leur parcours.
- **Accéder aux entreprises qui recrutent** : B.O.B permet aussi de repérer les entreprises qui cherchent activement des talents dans différents secteurs du bâtiment.

Enseignant·es / Établissements

Cet outil peut être utilisé en classe pour des séances d'orientation, en accompagnement personnalisé ou en autonomie par les élèves. Il les aide à mieux comprendre les possibilités qui s'offrent à eux et à construire un projet d'avenir solide. Pour chaque formation, l'élève peut construire son parcours et découvrir les passerelles possibles. Des affiches et flyers peuvent vous être transmis sur demande !

Parents

L'outil a également été pensé pour que les parents puissent accompagner leur enfant, au moment des choix d'orientation et provoquer des discussions.

Entreprises

Pour vous, c'est aussi la possibilité de suivre des élèves intéressés par votre secteur d'activité et de les amener vers vos offres de stages et d'emploi.

👉 Vous pouvez télécharger les affiches et kit communication média par [ici](#)



Nos dernières actualités



☀ Des rencontres solaires à Mutzig

27 janvier 2026 - Dome de Mutzig

Mardi 27 janvier dernier s'est tenu la 3ème édition des Rencontres Solaires de l'Est organisée par CAP à l'Est avec un programme dense : tables rondes, ateliers, stands d'entreprise, visites de site. L'événement, affichait complet, et a réuni plus de 500 participant·es.

Les temps forts de la journée ont permis d'aborder des enjeux très concrets :

- ◆ Les évolutions réglementaires et leurs impacts
- ◆ Les nouveaux modèles économiques et juridiques
- ◆ L'autoconsommation collective
- ◆ L'agrivoltaïsme
- ◆ Le stockage et les liens entre solaire, mobilité et énergie
- ◆ Et plus largement, la place du photovoltaïque dans le développement territorial

Ce fut aussi l'occasion de présenter **Les Potentiels Solaires**, projet lauréat de l'Appel à Manifestation d'Intérêt "Compétences et Métiers d'Avenir" de France 2030, coordonné par AFPA Grand Est est dont notre CMO est membre.

👉 Mention particulière pour l'atelier participatif Les fondamentaux du photovoltaïque par **Le réseau GECLER** et Les Générateurs en Grand Est !

👏 Un grand bravo à toutes les organisateur·rices, intervenant·es, entreprises, pour cette journée réussie !

📄 Retrouvez tous les supports de présentation, les photos ainsi que la vidéo résumant cette journée sur le site de **Cap à l'est**

♥ Transforme ton lycée pour 2050

Le CMQ3E propose de nouvelles fiches actions, clé en main, à mettre en place dans vos établissements.

Dans le cadre du projet LIFE Adapt'est avec Envirobat, l'action **"transforme ton lycée / établissement pour 2050"** invite les élèves à se projeter dans le lycée de demain, un lycée capable de faire face aux risques climatiques qui s'intensifient. À travers cette démarche, l'objectif est de prendre conscience des impacts déjà visibles du changement climatique et de comprendre pourquoi il devient urgent de repenser nos bâtiments, nos espaces extérieurs et nos usages. En imaginant un établissement plus résilient aux risques climatiques : vent, inondation, fortes chaleurs, rétrécissement et gonflement des argiles, les élèves découvrent qu'il existe des solutions concrètes et accessibles pour agir dès aujourd'hui.

✎ Pour mettre en place cette action, téléchargez la fiche détaillée et contactez nous !



🌿 Action découverte des biosourcés

En partenariat avec Envirobat et la DREAL, cette action propose aux élèves de découvrir les matériaux biosourcés et géosourcés grâce à une mallette pédagogique interactive. En manipulant des échantillons de matériaux naturels ou locaux (bois, chanvre, paille, terre...), les élèves comprennent leurs avantages : moindre impact carbone, confort accru, ressources renouvelables et solutions adaptées au climat de demain.

Le format est adaptable, soit une présentation générale des matériaux soit un focus spécifique, en lien avec l'enseignant·es.

✎ Pour mettre en place cette action, téléchargez la fiche détaillée et contactez nous !

La saison des Portes Ouvertes continue

Les lycées, universités, centres de formation d'apprentis (CFA) et établissements d'enseignement supérieur de la région ouvrent leurs portes aux élèves, étudiant·es et familles.

C'est l'occasion idéale pour découvrir les formations, rencontrer les équipes pédagogiques, échanger avec les apprenants et mieux comprendre les parcours possibles après le collège ou le lycée.

Les Journées Portes Ouvertes permettent aussi de s'informer concrètement sur les métiers, les débouchés et les filières d'avenir.

Que vous soyez en pleine réflexion sur votre orientation ou simplement curieux, ces rendez-vous sont une étape précieuse pour construire votre projet.

👉 **Découvrez toutes les portes ouvertes des établissements du Grand Est sur l'agenda Orient'est**



Entreprises, faites vos dons au CMQ 3E

Investir dans l'avenir avec le Campus des Métiers et des Qualifications (CMQ) 3E offre aux entreprises une opportunité unique. En soutenant le Campus, les entreprises peuvent faire reconnaître leur expertise auprès des jeunes tout en améliorant les compétences de leurs futurs collaborateurs.

Les modalités de contribution pour les membres du CMQ3E incluent :

- Fléchage du solde de la taxe d'apprentissage vers le Campus.
- Valorisation de dons d'équipement ou de prestation.
- Possibilité de mécénat avec des dons en numéraire déductibles de l'IS jusqu'à 60% dans le cadre du Projet d'Investissement d'Avenir.

👉 **En savoir +**

Et ailleurs ?



Conférence et atelier Envirobat : anticiper les risques climatiques

Retrait-gonflement d'argiles, inondations, fortes chaleurs, ... le territoire Alsacien est exposé à de nombreux risques climatiques, dont les impacts se renforcent avec le changement climatique.

En tant que professionnel·les du bâtiment, comment anticiper ces risques pour construire et rénover de manière plus résiliente ?

Envirobat Grand Est, l'Ordre des Architectes et l'AFPA de Colmar vous invitent à une après-midi de réflexion pratique pour vous familiariser avec :

- introduction théorique sur les risques climatiques
- atelier pratique sur les bâtiments de l'AFPA

Visite possible des locaux de l'AFPA en fin de matinée (repas possible à votre charge, sur place à la cafétéria de l'AFPA de Colmar).

👉 **Inscription obligatoire avant le 13 mars 2026**

☀️ Plan photovoltaïque pour les collèges par la CEA

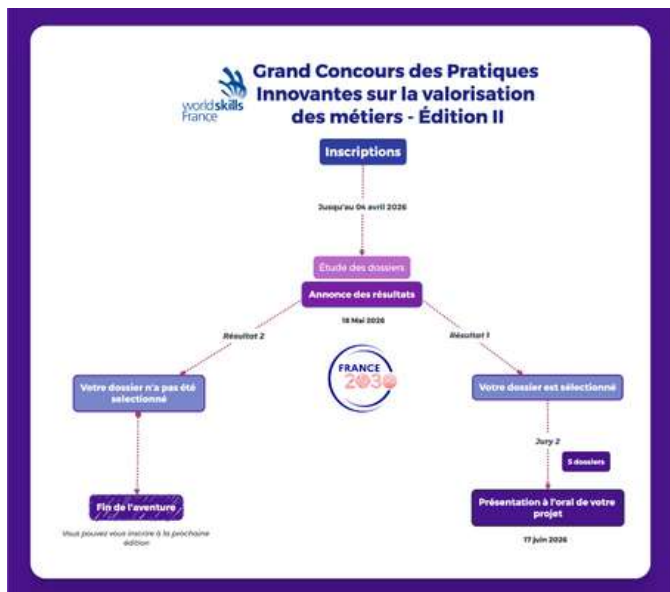
Le plan photovoltaïque de la Collectivité européenne d'Alsace vise à équiper progressivement les bâtiments publics, en particulier les collèges, de panneaux solaires afin de produire une électricité renouvelable, locale et durable. Lancé en 2020, ce programme permet de rénover les toitures et d'y installer des centrales photovoltaïques capables de couvrir 30 à 50 % des besoins électriques des établissements concernés. L'électricité produite est consommée sur place et les éventuels surplus peuvent être revendus, contribuant à limiter les coûts énergétiques des bâtiments publics.

En moins de cinq ans, ce plan a déjà permis la mise en service de **46 installations photovoltaïques**, portant à **50 équipements le parc solaire de la collectivité, soit plus de 26 000 m² de panneaux installés sur le patrimoine bâti alsacien.**

Ce plan constitue un levier concret de la transition énergétique en Alsace, en réduisant les consommations d'énergie fossile tout en rendant la production d'électricité renouvelable visible et accessible au quotidien.



👉 **Pour en savoir +**



🏆 2e édition du grand concours des pratiques innovantes sur la valorisation des métiers

WorldSkills France, avec les branches professionnelles et plusieurs ministères, lance un Grand Concours National des pratiques innovantes dédié à la **valorisation des métiers et au renforcement du lien école-entreprise**. L'association œuvre depuis plus de 50 ans pour promouvoir les métiers et les compétences, à travers des concours d'excellence en France et à l'international. Ce concours vise à identifier et valoriser des pratiques pédagogiques innovantes, à encourager la mixité et l'égalité des chances, et à intégrer les enjeux sociétaux et du développement durable.

Il s'adresse à toutes celles et ceux qui ont imaginé ou expérimenté des actions transformantes en matière d'orientation, de formation et de valorisation des métiers.

Enseignant·es, formateur·ices, équipes pédagogiques, établissements et réseaux (voie générale, technologique, professionnelle, agricole, CFA) sont invités à candidater.

Participez pour rejoindre la communauté WorldSkills, partager vos initiatives et rencontrer d'autres acteurs engagés.

Un visuel illustrant votre pratique peut accompagner votre candidature (facultatif, 200 Mo maximum)

👉 **En savoir +**

♥ Prochaines formations, conférences, webinaires et visites

Découvrez les prochaines conférences et formations de nos partenaires.

- Du 18 au 20 mars 2026 : **Audit énergétique dans le bâtiment : outils et méthodes** - Organisé par ICSEED formations
- Du 23 au 25 mars 2026 : **Construire avec le bois : les essentiels pour les architectes** - Organisé par ALFA Formations
- Du 26 mars au 18 août 2026 : **Formation éco-rénovation du bâti ancien** - Organisé par INSA Strasbourg, Parc naturel régional des Ballons des Vosges, Parc naturel régional des Vosges du Nord
- 2 avril 2026 : **L'humidité dans les parois** - Organisé par la Scop les 2 Rives - Strasbourg
- 27 et 28 avril 2026 : **La terre crue en action, de la matière au chantier** - Organisé par ALFA Formations, Envirobat Grand Est - ARCAD LQE
- Du 18 au 22 mai 2026 : **Formation PRO-PAILLE** - Organisé par Envirobat Grand Est - ARCAD LQE - Lycée Arago - Reims

👉 **Agendas et inscriptions par ici !**





😊 7ème rencontre de la Frugalité Heureuse et Créative

Du 16 au 18 octobre - Mulhouse

Les Rencontres de la Frugalité Heureuse et Créative sont un rendez-vous annuel qui réunit des acteurs engagés autour de la frugalité dans l'architecture, l'aménagement et les pratiques de vie — autrement dit, comment faire mieux avec moins, partager des idées inspirantes et imaginer des manières plus durables et créatives de construire et de vivre ensemble. **Après plusieurs éditions à travers la France, la 7^e édition aura lieu à Mulhouse les 16, 17 et 18 octobre 2026.** Cet événement sera l'occasion d'échanges, de visites, d'ateliers et de moments collectifs pour découvrir des projets concrets, des solutions innovantes et des façons de penser l'écologie et l'habitat autrement. À retenir : des rencontres ouvertes à tous les passionnés de transition écologique, des professionnels aux citoyens curieux, pour co-construire des pratiques plus frugales et créatives dans nos territoires.

👉 **En savoir +**

🪵 Forum international bois construction à Paris

Du 26 au 28 février 2026 - Paris

Le Forum International Bois Construction fera son grand retour au Grand Palais à Paris du 25 au 27 février 2026 pour sa 15^e édition, placée sous le thème fort : « Face au climat ».

Rendez-vous incontournable des professionnel·les des filières Forêt-Bois, matériaux biosourcés, géosourcés et réemploi, l'événement réunira pendant trois jours architectes, ingénieures, maîtres d'ouvrage, industriels, formateur·rices, chercheur·euses et entreprises engagées dans la construction durable.

Expositions, conférences, Tribune des Innovations et Galerie de l'Architecture Bois/Biosourcée mettront en lumière les solutions concrètes face à l'urgence climatique : nouveaux matériaux, innovations constructives, sobriété carbone, résilience des territoires.

Fort de près de 16 000 participants lors de la dernière édition, le Forum confirme son rôle de plateforme majeure d'échanges, d'inspiration et d'innovation pour bâtir autrement.

👉 **Pour en savoir +**





Bourse au matériaux

5 et 6 juin 2026 - Strasbourg

La Bourse aux matériaux est un événement qui propose aux entreprises du bâtiment, de l'agencement et de l'aménagement de mettre en place des stands éphémères (dans leurs propres locaux ou sur des points de vente centralisés) pour proposer à la vente leurs stocks secondaires auprès des professionnels et des particuliers.

Cette opération est organisée par Initiatives Durables avec le soutien de l'Eurométropole de Strasbourg.

Les entreprises participantes à l'opération sont impliquées dans la préparation et le succès de l'opération : relais de la communication auprès de leurs propres réseaux, publication des listes de matériaux, participation à la réunion de clôture, etc.

 **En savoir +**

Le Grand Est dans livre blanc des solutions mondiales pour le bâtiment durable

À l'occasion de la COP30 à Belém (Brésil), la Fondation Solar Impulse, partenaire du programme Climaxion, a présenté le *Catalogue of Climate Solutions for Buildings*. Ce document rassemble plus de **90 solutions concrètes** issues de 40 pays, illustrant la diversité des leviers déjà disponibles pour transformer le secteur du bâtiment.

Élaboré avec le PNUÉ et la Global Alliance for Buildings and Construction, il s'inscrit dans l'initiative internationale Buildings Breakthrough. Le catalogue couvre l'ensemble du cycle du bâtiment : conception passive, matériaux bas carbone, énergies renouvelables, efficacité d'exploitation et construction circulaire. **Il démontre qu'il est dès aujourd'hui possible de réduire fortement les émissions, tout en améliorant la résilience et la qualité de vie.**

Parmi les solutions mises en avant, **deux initiatives sont issues du Grand Est.**

- La solution New Flow, portée par la coopérative VALO', optimise la gestion des déchets de chantier grâce à une approche intégrée mêlant outils numériques, tri à la source et accompagnement administratif.
- La solution Proteus, développée par Syslor, utilise la réalité augmentée pour visualiser les réseaux enterrés, sécuriser les chantiers et réduire les impacts environnementaux.

Ces projets illustrent le dynamisme et le pragmatisme du Grand Est en matière d'innovation durable.

 **En savoir +**





Mooc découvrir les métiers liés à la rénovation énergétique des bâtiments

Le MOOC « Les métiers de la rénovation énergétique ont besoin de vous », développé par AI Environnement pour l'ADEME, propose une découverte accessible et concrète des métiers de la rénovation énergétique des bâtiments. Ouvert à toutes et tous, sans prérequis, **il vise à mieux comprendre les enjeux de la rénovation et à déconstruire les idées reçues sur les métiers du bâtiment.**

La formation met en lumière **11 métiers**, à travers des interviews de professionnel·les et des images de terrain.

Elle est organisée en trois étapes : une introduction aux enjeux, trois parcours thématiques (enveloppe du bâtiment, énergie, planification) et trois webinaires d'échanges avec des spécialistes.

Le MOOC permet d'identifier les opportunités de formation et d'évolution professionnelle dans un secteur clé de la transition énergétique. Il constitue une première porte d'entrée pour toute personne souhaitant s'orienter vers les métiers de la rénovation.

 [En savoir +](#)

Nouvelle étude sur l'IA et le BTP

En 2026, l'Observatoire des métiers du BTP a réalisé une étude sur la perception et l'intégration de l'intelligence artificielle dans les entreprises du bâtiment et des travaux publics.

L'IA est identifiée comme un levier de productivité, d'amélioration de la qualité et de la sécurité des chantiers, mais aussi comme un facteur de transformation des métiers.

L'étude analyse les usages actuels, les freins et leviers à l'adoption de ces outils, ainsi que les besoins en compétences et en formation. Elle formule des recommandations pour accompagner les entreprises dans cette transition.

Ce travail constitue un premier état des lieux, destiné à suivre l'évolution des usages de l'IA dans le BTP.

 [Étude à lire par ici](#)



Rubrique réemploi & économie circulaire

Le réemploi des matériaux de construction est un enjeu majeur dans le cadre de la transition écologique : il permet de limiter l'extraction de ressources naturelles et de réduire les déchets du bâtiment, secteur parmi les plus polluants. C'est donc tout naturellement que le réemploi est devenu notre fil rouge dans le cadre de notre mission du Campus des Métiers et des Qualifications. Chaque mois, découvrez une actualité dédiée à cette thématique.



Réemploi : l'exemple de la Métropole de Metz

Le secteur du BTP génère près de 70 % des déchets et contribue fortement aux émissions de gaz à effet de serre. Pour répondre à ces enjeux, l'ADEME et la Région Grand Est, via le programme Climaxion, ont lancé en 2024 un appel à projets dédié à la réduction et à la valorisation des déchets du BTP.

La Métropole de Metz fait partie des lauréats, avec un **financement de 70 000 € pour une étude visant à structurer une filière locale de réemploi des matériaux de construction.**

Menée depuis mi-2024, l'étude évalue la faisabilité du réemploi des matériaux de second œuvre issus des chantiers. Elle doit aboutir fin 2025 à un scénario technico-économique intégrable aux politiques publiques et aux marchés.

La démarche, conduite avec l'AGURAM et Inspire Metz, repose sur des ateliers de co-construction.

Objectif : passer d'une logique de déchet à une logique de ressource adaptée au territoire.

 Pour en savoir +

Réemploi des outils du BTP

Une première filière française de reconditionnement d'outils BTP voit le jour, portée par ecosystem avec Vesto, Boomerang et SOCODA. **Ce dispositif national cible en priorité l'outillage électroportatif et les compresseurs, très utilisés sur les chantiers.** Soutenu par les appels à projets réemploi d'ecosystem, il vise à prolonger la durée de vie des équipements et à réduire les déchets et les émissions de CO₂. Vesto structure le reconditionnement industriel, SOCODA organise la collecte et la distribution, et Boomerang facilite les flux via une plateforme numérique dédiée à l'économie circulaire. Les premiers tests sont concluants : **plus de 1 100 outils et 1,6 tonne de compresseurs ont déjà été remis en réemploi.** Sept agences pilotes proposent désormais la collecte et la vente de matériel reconditionné. La filière entre aujourd'hui en phase de déploiement à grande échelle, avec l'objectif d'ancrer durablement le réemploi dans les pratiques du BTP.

 En savoir +



À l'international

Déclaration de Herning en faveur de la formation pro

La Déclaration de Herning, adoptée le 12 septembre 2025 au Danemark, réaffirme **l'engagement des États membres de l'UE, des pays candidats, de l'EEE, des partenaires sociaux et de la Commission européenne en faveur d'un enseignement et d'une formation professionnels (EFP)** plus attractifs, inclusifs et performants pour la période 2026-2030. Elle s'inscrit dans la continuité des recommandations européennes de 2020 et de la Déclaration d'Osnabrück, tout en intégrant les évolutions récentes liées aux transitions numérique, écologique et démographique. L'objectif est clair : renforcer la compétitivité européenne et garantir des emplois de qualité, en mieux alignant l'EFP sur les besoins du marché du travail. La Déclaration met l'accent sur la qualité des formations, l'égalité d'accès, la lutte contre les stéréotypes, le développement des compétences de base et transversales, ainsi que la formation tout au long de la vie. Elle souligne également le rôle central du dialogue social, des entreprises formatrices, de la mobilité européenne, de l'innovation pédagogique et de l'usage responsable de l'intelligence artificielle. Enfin, elle appelle à des investissements durables et à une coopération renforcée entre les niveaux national et européen pour faire de l'EFP un levier clé de sociétés plus résilientes et inclusives.

 [Lire la déclaration \(en anglais\)](#)



3RRR Training : un premier "cours" de réemploi à Vilnius

Dans le cadre du projet Erasmus+ 3RRR Training, Natalja Palubinskienė du Vilnius Builders Training Centre (VSRC) a conçu et testé avec ses élèves une activité pédagogique sur un chantier de rénovation à Vilnius.

Les étudiant·es y ont découvert le tri des déchets de construction, le réemploi des matériaux et les principes d'économie circulaire.

Cette immersion a renforcé leurs compétences pratiques et leur engagement en faveur d'une construction plus durable. Une belle avancée vers de nouveaux standards de formation dans le secteur du bâtiment.

Téléchargez le guide du programme Erasmus +

Les organisations et les établissements qui souhaitent poser leur candidature dans le cadre de cet appel doivent respecter les conditions de participation et de financement exposées dans le guide.

Ce document fournit des informations sur:

- les priorités du programme;
- les actions soutenues;
- les fonds disponibles pour chaque action;
- les modalités de participation.

Étant donné qu'il s'agit d'une description technique détaillée du programme Erasmus+, il est principalement destiné aux organisations qui sollicitent un financement.

 **Téléchargez le guide**



Notre nouveau site est en ligne !

Venez rejoindre la communauté CMQ 3E !
www.cmq3e.fr



WWW.CMQ3E.FR

Inscrivez-vous à la communauté CMQ 3E

Le site internet du Campus des Métiers et des Qualifications Éco-construction et Efficacité Énergétique du Grand Est (CMQ3E) a fait peau neuve - www.cmq3e.fr. Cette nouvelle plateforme en ligne promet de devenir une passerelle indispensable entre étudiant·e·s, organismes de formation, collectivités et entreprises dans le secteur du bâtiment durable. N'hésitez pas **à vous inscrire** sur la communauté CMQ3E pour faire part de vos idées et intégrer des projets en cours. Nous allons prochainement organiser une visio pour vous expliquer tout ce qu'il est possible de faire sur le site.

Le Campus CMQ3E est également présent sur les réseaux sociaux, **suivez-nous, soutenez nous et partagez nos actualités !**

Devenez membre du Campus 3E !

Le Campus des métiers et des qualifications éco-construction et efficacité énergétique (CMQ 3E) est un réseau d'acteurs de la formation dans le Grand Est (initiale et continue du niveau CAP au bac+5), de branches professionnelles et d'acteurs institutionnels (Région, Rectorat, Centre de ressources, services déconcentrés de l'État, entreprises privées du bâtiment et du développement durable, fédérations, etc.) qui travaillent de manière collaborative pour «faire du bâtiment l'outil pour la transition climatique».

Rejoignez notre réseau en devenant membre du Campus 3E, pour cela contactez-nous par mail
> contact@cmq3e.fr

