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

#CMQ3E

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

Mai 2025

Newsletter #17

Cher·ère·s membres,
Quoi de mieux que le visage radieux d'un élève remportant un prix pour illustrer cette newsletter de mai ! Partout dans les établissements, les étudiant·es et élèves partent en stage, nous leur souhaitons de belles expériences !

Avec un mois de mai en gruyère, s'ouvre un mis de juin dense pour notre CMQ avec notamment l'accueil de la délégation lituanienne dans le cadre du projet Erasmus + ainsi que l'événement Bâtir des Deux Mains début juin.
Bonne lecture !

AU MENU

- Découvrez B.O.B : notre boussole de l'orientation du bâtiment !
- Bâtir des deux mains revient le 5 juin 2025
- Visite d'un chantier d'insertion dédié au recyclage
- Réunion de lancement pour "Les potentiels solaires"
- Bienvenue au Lycée André Malraux
- 360 Grand Est
- Lancement du projet 3RRR Training
- **Nouveau** - Rubrique Réemploi
- Actualités de nos partenaires
- Actualités internationales

Découvrez B.O.B, la boussole de l'orientation du bâtiment

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.

👉 **Pour tester le GPS, c'est par ici !**

Nos dernières actualités

🌿 Bâtir des deux mains : top départ des inscriptions !

4 et 5 juin au BTP CFA de Pont-à-Mousson

Dans un contexte de transition à la fois environnementale, sociétale et économique, les matériaux biosourcés ont un rôle clé à jouer dans la décarbonation du secteur de la construction et dans le développement de filières locales et vertueuses au service de la durabilité des bâtiments, que ce soit en rénovation ou en construction neuve.

C'est dans ce cadre qu'est né, en 2024, sous l'impulsion du **Collectif Biosourcés et Géosourcés Grand Est,** l'événement **Bâtir des deux mains**. Celui-ci s'est construit grâce à l'engagement et la coopération de professionnels issus de tous horizons, tous investis pour mener à bien une mission commune, celle de faire naître un rendez-vous inédit autour d'une thématique porteuse.

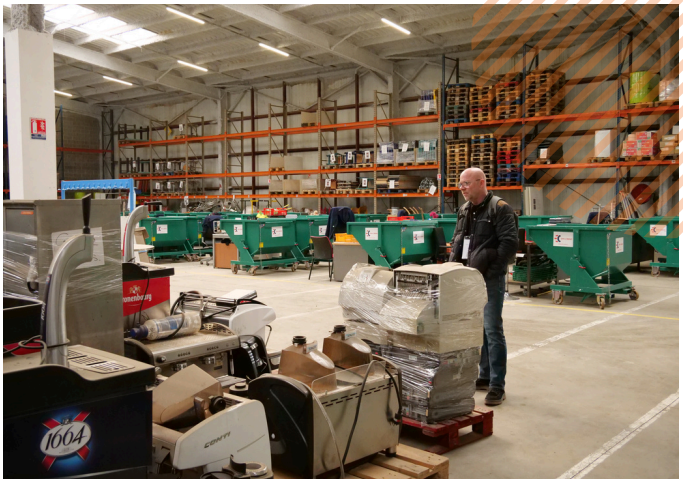
Bâtir des Deux mains édition 2024 c'est
120 participants
15 structures organisatrices
4 tables rondes
4 ateliers pratiques
25 intervenants experts
1 première édition inédite dans le Grand Est qui s'est déroulé le 13 juin 2024 au BTP CFA de Reims.

Suite au succès de cette première édition il a été décidé par le Collectif Biosourcés et Géosourcés Grand Est de renouveler l'événement, en le déplaçant cette fois-ci sur une autre ex-Région, en Lorraine, à Pont-à-Mousson au BTP CFA Meurthe et Moselle et Meuse. La seconde édition se déroulera sur deux journées, les 4 et 5 juin 2025. Le même principe de conférence inspirante, tables rondes et ateliers participatifs sera choisi, avec une place plus importante qui sera donnée aux étudiants et aux questions de formation en général.

Le Collectif Biosourcés et Géosourcés Grand Est rassemble les filières biosourcés de la Région Grand Est. Architectes, ingénieurs, thermiciens, bureaux de contrôle, fabricants, producteurs, maîtres d'ouvrage, organismes de formation, entreprises du BTP, associations, réseaux de promotion… tous sont convaincus que les matériaux biosourcés et géosourcés sont les plus pertinents pour une construction et une rénovation enfin responsable et efficace.

👉 **Pour vous inscrire à la journée du 5 juin, c'est par ici !**

🛠️ À la découverte d'un chantier d'insertion avec EMI-CRENO



2 avril 2025 - Strasbourg

Sur l'invitation d'Initiatives Durables, nous avons pu visiter, mercredi dernier la nouvelle plateforme de réemploi et de recyclage lancée par EMI-CRENO. Ce projet permet de donner une seconde vie aux encombrants ménagers et aux matériaux du bâtiment, tout en offrant des opportunités d'insertion à des femmes en situation de précarité. Grâce à un chantier d'insertion avec des horaires aménagés, elles peuvent concilier emploi et vie familiale.

Les matériaux récupérés (meubles, électroménager, bois, métaux...) sont triés et réorientés vers des filières adaptées. Un exemple d'Économie Sociale et Solidaire, qui allie engagement écologique et inclusion professionnelle.
EMI-CRENO intervient auprès des collectivités, entreprises, associations et particuliers dans plusieurs secteurs comme le nettoyage, l'entretien des voiries et les espaces verts.

Un grand merci à Michel Vié, directeur et Marie-hélène BREMONT, directrice adjointe, pour leur accueil et cette visite engagée !

👉 **Pour en savoir +**

🤝 Nouveau partenaire au CMQ3E : Lycée André Malraux à Remiremont

Le lycée Polyvalent André Malraux est, au sein de l'académie Nancy-Metz, la référence en terme de formation et de qualification des métiers de la première et deuxième transformation du bois.
D'une superficie de 7 hectares et d'une capacité d'accueil de 1500 élèves, le lycée est labellisé « Lycée des métiers du bois » en 2004. Il est également labellisé « Établissement solidaire en 2013 » pour ses projets de solidarité internationale avec Haïti et l'Himalaya.

Parmi les formations liées à notre CMQ :

- **BTS Développement et réalisation bois**
- **BTS Systèmes constructifs bois et habitat**
- **BTS Étude et réalisation d'agencement**
- **Bac STI2D architecture et construction**
- **Bac STI2D innovation technologique et écoconception**
- **Bac pro des métiers du bois**
- **Bac pro technicien constructeur bois**

On lui souhaite la bienvenue !

☀️ Réunion de lancement des Potentiels Solaires

14 avril 2025 - AFPA Colmar
Première réunion de lancement pour le consortium de l'AMI CMA "Les Potentiels Solaires" (2025-2029) !

Piloté par Charline Rollet, appuyée par Gautier Beheng, avec un objectif prioritaire : **proposer largement des formations reconnues et de qualité aux métiers du photovoltaïque** !

Coordonnée par l'AFPA Grand Est, le projet « Les Potentiels Solaires » répond à la forte demande de compétences dans le secteur photovoltaïque en Grand Est. Avec une offre de formation innovante et complète (CAP à Licence), il vise à former 1350 professionnels d'ici 2029, soutenir la transition énergétique, promouvoir et renforcer la filière PV régionale grâce à un large partenariat public-privé. 🌻🔋

Le consortium est composé de plusieurs acteurs phares tels que AFPA - ALMEA FORMATIONS INTERPRO, CAP à l'Est, CAPEB Grand-Est, FFB Grand Est, GIP FTLV Lorraine, Pôle de Compétitivité Build&Connect et soutenus par notre Campus des métiers et des Qualifications, la Région Grand Est, France Travail et la DREETS.

🎖️ Remise des prix OPPBTP du Challenge 100 mns pour la vie !

05 mai 2025 - Lycée Le Corbusier
Amphithéâtre comble au Lycée le Corbusier pour la remise des prix aux élèves participants du Challenge 100 mns pour la vie de notre partenaire OPPBTP. Un beau moment partagé autour de la sécurité et la prévention des risques sur les chantiers avec Jérôme Fougeron et Céline Day.

🎓👷 L'opération 100 Minutes pour la vie est un challenge ouvert à tous les élèves et apprenti·es de la filière BTP. Les jeunes sont invités à répondre à une série de questions en lien avec la prévention des risques pour intégrer les bons réflexes depuis leur smartphone. Ils peuvent également tout au long du challenge lancer des défis à leurs camarades de promotion."

Vélo électrique, enceintes connectées, vidéoprojecteur... de beaux lots sont à gagner !

💪 Établissements partenaires, challengez vos élèves l'année prochaine !

👉 **Et pour vous faire envie, petit retour en image !**

🎓 Stage de seconde du 16 au 27 juin 2025

Le stage obligatoire en fin de seconde a été instauré en 2024 pour l'ensemble des élèves de seconde générale et technologique. Il peut être effectué en entreprise, en administration ou en association. En 2025, il se déroulera du 16 au 27 juin. 560 000 élèves sont concernés.

Les élèves de seconde générale et technologique doivent effectuer à la fin de leur année scolaire un stage (appelé aussi « séquence d'observation ») de **2 semaines consécutives en milieu professionnel.** Une expérience destinée à approfondir leur découverte des métiers et à réfléchir à leurs choix d'orientation.

Des offres de stage seront accessibles sur **1jeune1solution.gouv.fr** aux élèves et à leur famille.

👉 **En savoir + sur le dispositif**

🤝 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 CMQ 3E incluent :

- Fléchage 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 ?

🏆 Concours étudiant de l'Architecture sombre et engagée : !MPACT

Inscriptions jusqu'au 31 mai 2025

Le concours !MPACT valorise une approche sobre et engagée de l'architecture, en lien avec des matières frugales comme les bioressources, la terre crue ou encore la pierre. Il s'inspire par ailleurs du Manifeste pour une Frugalité Heureuse et Créative, qui encourage les acteurs du bâtiment à une démarche frugale, en énergie, en matière, en technicité et pour le territoire.

Le concours, organisé par Karibati a déjà mobilisé plus de 1 200 étudiants, avec, chaque année, des projets de grande qualité. "*Nous sommes donc convaincus de votre volonté, à vous étudiants, de vous engager sur ces questions – particulièrement dans un contexte où la crise environnementale se fait de plus en plus ressentir – et de la nécessité de vous proposer un format vous permettant de travailler sur les solutions adaptées aux défis de notre époque.*" Karibati.

👉 **En savoir +**

👷 360 grand est revient!

20 mai 2025, Strasbourg

Le 360 Grand Est est un événement régional majeur dédié à l'innovation et à la transformation dans le Grand Est. Il rassemble des décideurs publics et privés, des start-ups, des entreprises, des chercheurs et des étudiants pour partager des solutions innovantes et relever ensemble les grands défis des transformations. La 5e édition se tiendra le 20 mai 2025 au Palais de la Musique et des Congrès de Strasbourg. Au programme : plénières, conférences inspirantes, masterclasses, rendez-vous individuels et espaces partenaires. Les thématiques abordées incluront l'environnement, le numérique, l'industrie et la santé.

👉 **+ d'infos par ici !**

🚧 Des kit préventions par thématiques avec l'OPPBTP

A disposition des professionnel·les mais aussi des enseignant·es, découvrez tous les kit animation santé-sécurité de l'OPPBTP. Ces kits vous permettent de parler de sécurité sur les chantiers avec vos compagnons / élèves. Chaque mois, découvrez un thème différent avec une vidéo, une affiche, des conseils utiles et un quiz.

👉 **A découvrir ici !**

💚 Prochaines conférences, webinaires, visites et formations

Découvrez les prochaines conférences et formations de nos partenaires.

- 20 et 21 mai 2025 : **Eau, sol, climat : aménager la ville nature résiliente Intégrer le projet du bâti dans une bioclimatique urbaine** - Organisé par la Scop les 2 Rives - Strasbourg
- 20 et 21 mai : **Salon Construire Passif** - Organisé par Fédération Française de la Construction Passive - Par des Expositions de Colmar
- 23 et 23 mai 2025 : **La construction paille - première approche** - Organisé par la Scop les 2 rives
- 19 juin : **L'humidité dans les parois** - Organisé par la Scop les 2 Rives - Strasbourg
- Du 25 au 27 juin 2025 : **Construire en terre crue : ressources, techniques constructives et mise en œuvre** - Organisé par la SCOP les 2 Rives
- 25 au 27 juin : **Construire en terre crue : ressources, techniques constructives et mise en œuvre** - Organisé par la Scop les 2 Rives - Strasbourg
- 2 au 3 juillet 2025 : **Utilisation de la pierre naturelle dans l'architecture et l'urbanisme** - Organisé par ALFA Formations
- 8 au 10 juillet 2025 : **Comment organiser la dépose de matériaux en vue du réemploi dans un chantier de curage / démolition ?** - Organisé par Solares formation - Strasbourg

👉 **Agendas et inscriptions par ici !**

🎬 Toucher terre au cinéma Le Cosmos

22 mai 2025, Strasbourg

Le CAUE d'Alsace et la SCOP 2 Rives organise une soirée ciné-débat le jeudi 22 mai à 19h30 au cinéma Le Cosmos, pour la projection du documentaire Toucher terre réalisé par Jérémie Basset et co-produit par amàco et les Films du Lierre.

La projection sera suivie d'une table ronde où architectes, ingénieurs, artisans, élus viendront partager leurs retours d'expériences, leurs expertises et enrichir les débats autour de la construction en terre.

Intervenants de la table ronde :
- Manuel ZAEPFFEL, Artisan, Coordinateur du GABION Alsace & formateur construction-rénovation écologique, Formateur DDQE (Bâtir Demain - Ebersheim)
- Vincent LALANDE, ingénieur, charpentier (BE IMAEE - Selestat)
- Pascal PHILBERT, architecte, co-gérant (AL PEPE - Strasbourg)
- Aude LECINSKI, architecte, co-gérant (AL PEPE - Strasbourg)
- Mairie de Scharrachbergheim-Irmstett -

👉 **+ d'infos par ici !**

🏛️ Architecture & Territoires : rénover c'est bâtir !

5 juin 2025 - Abbaye des Prémontrés - Pont-à-Mousson

Après une première édition à Nancy en 2024 autour de la thématique de l'urbanisme transitoire, l'évènement « Architectures et Territoires » initié par le Conseil National de l'Ordre des Architectes revient dans le Grand Est.

Sur le territoire du Grand Est, rendez-vous est donné **jeudi 5 juin 2025 à partir de 17h à l'Abbaye des Prémontrés de Pont-à-Mousson pour une table ronde thématique « Rénover c'est bâtir »** avec, comme intervenants Yolaine Paufichet Vice-Présidente de l'Ordre National des Architectes, Jérôme Normand directeur du laboratoire de la ruralité mais aussi Michaël Weber sénateur de Moselle (porteur du projet de loi visant à adapter les enjeux de la rénovation aux spécificités du bâti ancien) et Olivier Jacquin sénateur de Meurthe-et-Moselle.

👉 **En savoir + et inscriptions**

Musée d'art de la sculpture sur pierre de Luyeyuan

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.

♻ À Perpignan, les Ateliers du Réemploi donnent une seconde vie aux matériaux de construction

À Perpignan, Les **Ateliers du Réemploi** revalorisent des matériaux de construction destinés à être jetés. Fondée par des architectes, un maçon et un designer, l'association restaure et détourne portes, planches et carrelages pour leur donner une nouvelle vie. Installée depuis novembre 2024, elle accueille dons et propose à la vente ces matériaux rénovés. Chaque semaine, des tonnes de matériaux utilisables sont ainsi sauvées de la benne. L'association veut aussi sensibiliser élus et citoyens au réemploi. Un projet de tiers-lieu pour l'environnement est en préparation. Leur approche créative les distingue des autres structures locales. Ils prouvent que recyclage, économie et innovation peuvent avancer ensemble.

🧱 Etude : Recensement des filières et mise en oeuvre des pratiques de réemploi en France

Cette étude de l'ADEME présente les résultats de trois ans de travail dans l'objectif de lever les freins au réemploi dans le secteur de la construction en France. Elle a permis de : Documenter 40 revendeurs professionnels de matériaux de réemploi actifs en France et capables d'apporter des réponses concrètes aux objectifs réemploi des maîtres d'ouvrage (annuaire en ligne OPALIS) Accompagner des maîtres d'ouvrage ayant des objectifs de réemploi et documenter 10 chantiers-tests ; Produire 10 fiches de matériaux de réemploi. Ce travail, démarré fin 2018, s'est intégré au projet européen FCRBE (Facilitating the circulation of Reclaimed Building Elements in Northwestern Europe) cofinancé par le programme Interreg North West Europe, qui vise à favoriser les pratiques de réemploi dans le secteur de la construction en Belgique, en France et au Royaume-Uni. Vous pouvez télécharger les 10 fiches chantiers-tests et les 10 fiches matériaux, ainsi que le rapport et la synthèse de l'étude.

👉 **Télécharger et lire l'étude parue le 15/04/2025**

À l'international

Lancement du projet 3RRR Training

Depuis le 1er mai 2025, le programme de partenariat simplifié Erasmus + entre les Lycées le Corbusier à Illkirch et Vilniaus statybininkų rengimo centras à Vilnius est officiellement lancé! **Une délégation d'enseignant·es lituanien·nes se rendra début juin au lycée pour sceller le début de cette coopération.**

♻ Ce projet pédagogique vise à intégrer le réemploi des matériaux de construction dans les formations professionnelles, pour répondre aux défis écologiques et promouvoir l'économie circulaire. Il s'appuie sur la collecte de bonnes pratiques européennes, des rencontres avec des expert·e·s et la sensibilisation des enseignant·e·s et apprenant·e·s à ces enjeux. L'objectif est d'adapter les compétences aux besoins du secteur, de développer des méthodologies innovantes et de renforcer la coopération transnationale.

Pour l'occasion, nous vous dévoilons le logo, imaginé par Bruno Lavelle, enseignant au Lycée Le Corbusier.

3RRR TRAINING

RECYCLING
REDUCTION
REUSING

REUSE
OF CONSTRUCTION MATERIALS :
TOWARDS
NEW TRAINING FRAMEWORKS

Erasmus+
Enrichit les vies, ouvre les esprits.

Financé par
l'Union européenne

Une carte pour faciliter la recherche de missions à l'étranger

La nouvelle cartographie des projets de volontariat et de mobilité en Grand Est est en ligne.

Vous y trouverez des missions variées, individuelles ou en groupe, avec une signalétique bleue pour repérer les missions courtes. Chaque projet comprend une brève description et un contact direct.
Associations : pour publier votre recherche de candidats, contactez marie-agnes.pierrot@region-academique-grand-est.fr.
N'hésitez pas à partager largement !
Le lien est permanent, avec mises à jour régulières.

👉 **Découvrez la carte**

💻 Do you speak Grand Est ?

Do you speak Grand Est est une plateforme gratuite d'apprentissage des langues pour toustes les habitant·es du Grand Est.

Financée par la Région Grand Est, cette plateforme linguistique propose :

- 9 langues au choix : Anglais, Allemand, Espagnol, Italien, Portugais, Chinois, Alsacien, Français et Langue des Signes Française.
- Un apprentissage basé sur des contenus ludiques : films, séries, clips musicaux, journaux télévisés et documentaires.
- Plus de 4 000 ressources en version originale adaptées aux niveaux et objectifs de chacun.
- Des tests de niveau basés sur le CECRL, permettant d'évaluer ses compétences et de suivre sa progression.
- Une préparation aux examens officiels (TOEIC, Linguaskill, Bright…).

Les plus :

- IA : Améliorez votre oral et votre écrit grâce à des exercices utilisant l'Intelligence Artificielle.
- Parcours métiers : Développez vos compétences linguistiques dans divers secteurs professionnels (hôtellerie, restauration, paramédical, transport, communication digitale, métiers de la vente, sécurité, finance…).
- Coach : Un accompagnement sur-mesure pour vous motiver et vous guider vers vos objectifs linguistiques

👉 **Découvrez la plateforme par ici**

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