



**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

NOVEMBRE 2023

Newsletter #1



AU MENU

- Nouveau site internet et communauté CMQ 3E
- Nos derniers événements : comité de pilotage, conférence à l'INSA, parrainage de classe...
- Nos événements à venir : conférences, brunch de l'apprentissage, forum franco-allemand...



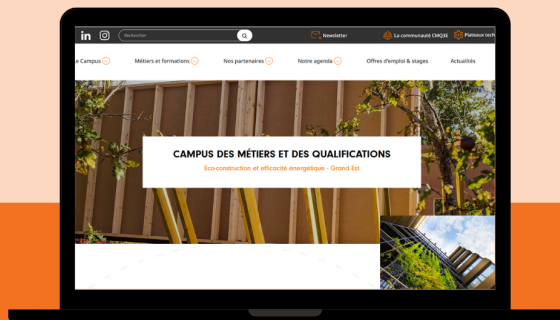
Cher-ère-s membres,

Bienvenue dans la toute première édition de notre newsletter dédiée aux actualités du Campus des Métiers et des Qualifications Éco-construction et efficacité énergétique Grand Est ! Chaque mois, vous retrouverez nos dernières actions et prochains événements à venir.

Le CMQ 3E est un réseau d'acteurs de la formation dans le Grand Est, de branches professionnelles et d'acteurs institutionnels qui travaillent de manière collaborative pour «faire du bâtiment l'outil pour la transition climatique» et répondre aux besoins économiques et écologiques du secteur du bâtiment.

Notre nouveau site est en ligne !

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



WWW.CMQ3E.FR

Nouveau site internet cmq3e.fr

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 !**

Nos dernières actions



Ensemble, construisons pour demain

Conférence à l'INSA // Ensemble, construisons pour demain - 8 juin 2023

La prise de conscience de la société et les incitations gouvernementales ont ouvert la voie à un avenir plus durable pour l'éco-construction. Savez-vous que le secteur du bâtiment représente jusqu'à 25% des émissions mondiales de CO2 ? C'est un signal d'alarme qui nous pousse à réfléchir : Comment pouvons-nous construire des habitations à faible impact environnemental ? Est-il possible d'atteindre des bilans neutres, voire positifs, pour les constructions de demain ? Retour [en vidéo](#) sur ce cycle de conférence organisé le 8 juin dernier à l'INSA.

Comité de pilotage CMQ3E

Comité de pilotage - 28 septembre 2023 : Pilotes du projet, partenaires, institutions et entreprises se sont réunis le 28 septembre à l'IUT Robert Schuman à l'amphi Léonard de Vinci. À l'ordre du jour : bilan moral et financier, présentation du nouveau site internet et de sa plateforme collaborative, présentation des nouveaux membres du Campus des métiers et des Qualifications, moment de convivialité et d'échanges. Deux enseignants de l'IUT ont réalisé une visite du nouveau bâtiment Génie Civil pour nos invités ! Photos et déroulé de séance [par ici](#).





🤝 Parrainage de classe réussi !

Parrainage école - entreprise // 5 octobre 2023

L'une des actions du Campus des Métiers et des Qualifications Eco-Construction et Efficacité Énergétique (CMQ 3E) est d'accompagner la réussite des jeunes. Dans ce cadre, nous avons eu l'honneur d'accueillir des entreprises engagées **Groupe Boule**, **KS Groupe** et **Engie** qui ont parrainé avec enthousiasme trois classes du **Lycée Le Corbusier** : **1 BTS management économique de la construction**, **1 BTS Bâtiment** et **1 Bac pro maintenance et efficacité énergétique**.

C'était une après-midi exceptionnelle de collaboration entre les acteurs de la formation, les entreprises et les étudiant·e·s.

♻️ Économie circulaire dans le secteur de la construction - mémoire de Louise Eich

Après plusieurs mois de recherche, retrouvez son mémoire sur le sujet du réemploi "Aide à la structuration de la pratique du réemploi de matériaux de construction par l'analyse de retours d'expériences - Cas de l'Eurométropole de Strasbourg". Pour lire son mémoire c'est [par ici](#).

Le Campus envisage d'organiser une demi-journée de présentation de cet outil auprès des professionnels de la construction. Restez connectés !





Sensation'elles

Rallye féminin de la construction // 30 juin 2023

Une descente sur corde de 25 mètres sur la façade des Halles, la construction d'une Cathédrale en plaque de plâtre, la rénovation de l'accueil du CIDFF, la forge de clous avec une taillandière, vivre un chantier en dialecte alsacien, évoluer dans un chantier en réalité virtuelle, assurer une course de petits chevaux avec des minipelles, utiliser des outils de chantier pour se maquiller, faire une chute dans le vide de 8 mètres, ou marquer un panier de basket avec un chariot élévateur... **ce sont 28 défis qui attendent les 400 femmes de la construction**, dont 36 départements représentés, au coeur historique de la capitale européenne. **Le Campus CMQ 3E** était partenaire de l'événement.

Le CMQ 3E au 360 Grand Est

360° Grand Est est le rendez-vous de l'innovation et de la transformation dans le Grand Est.

La 4ème édition a eu lieu les 22 et 23 juin 2023 au Palais de la Musique et des Congrès de Strasbourg. Conférences, ateliers, masterclasses, tables rondes, pitches, démonstrations, rencontres exposants, Job Open Day, convention d'affaires...

Parmi les très nombreux intervenants, **Jean-Yves Timmel**, directeur opérationnel du Campus Éco-construction et Efficacité Énergétique Grand Est a présenté les objectifs du campus et invité les participants à unir leurs efforts pour **améliorer l'image du secteur auprès des jeunes de la région.**

[Cliquez ici pour voir la vidéo !](#)



Prochains événements



Brunch de l'apprentissage

Brunch de l'apprentissage - CFA Marcel Rudloff // 15 novembre 2023

Une visite du CFA Marcel Rudloff de Colmar est proposée à tous les professeurs principaux de troisième, aux conseillers d'orientations et autres professeurs chargés de l'orientation. Notre objectif est de présenter la voie de formation par apprentissage de manière générale, de faire connaître les différentes formations proposées au sein de l'établissement mais aussi de permettre à vos professeurs de visiter nos différents plateaux techniques, laboratoires et salons.

Forum Franco-Allemand les 24 et 25 novembre

Le Campus CMQ 3E sera exposant les 24 et 25 novembre prochain au Forum Franco-Allemand au Palais de la Musique et des Congrès à Strasbourg.



Prochaines conférences de notre partenaire Envirobat

- **23 novembre 2023** : Humidité dans les parois en rénovation avec AQC - INSA Strasbourg et en ligne.
- **30 novembre 2023** : Champignons, moisissures et mères - Pathologie du Bâtiment et santé des utilisateurs. INSA Strasbourg et en ligne.

Et ailleurs ?



Institut du Digital dans la construction

Maison de la Région - Strasbourg

11 octobre 2023

Le Campus CMQ 3E était fier d'assister à cette journée dédiée à l'exploration des innovations numériques dans le secteur de la construction. Organisé le 11 octobre par notre partenaire Pôle Build&Connect cet événement a réuni plusieurs acteurs·rices de la construction qui ont chacun pu présenter leurs innovations en matière d'utilisation du numérique au sein de la filière du Bâtiment : jumeau numérique, développement d'outils innovants, planification agile, industrialisation de projets, construction modulaire et hors site, BIM management... L'après-midi a été dédiée à des ateliers interactifs autour de ces thématiques.

Cette initiative renforce notre engagement envers l'innovation et la durabilité dans le domaine de la construction notamment sur l'attractivité de la filière auprès des jeunes qui feront les compagnons et les ingénieurs de demain.

Bravo à tous·tes pour ces interventions et au Pôle Build&Connect pour avoir rendu cet événement possible !

BIM Tour 2022

Centre de formation des Compagnons du Devoir

25 octobre 2023

Le 25 octobre, le CMQ Éco-construction et Efficacité Énergétique a participé au BIM Tour, un événement d'ampleur sur l'usage du numérique dans le bâtiment qui a réuni plus de 150 professionnel·le·s. Organisé par le Plan BIM avec Pôle Build&Connect et ADN CONSTRUCTION, l'événement a eu lieu dans le bâtiment modèle de l'usage du BIM : le Centre de formation des Compagnons du Devoir, tout récemment livré NUNC ARCHITECTES.

Au cours de cette journée, nous avons exploré de nombreuses facettes du BIM et ses applications dans l'industrie de la construction.

La question de la formation des futurs artisans, compagnons, architectes et ingénieurs au BIM nous paraît essentielle tant les solutions numériques permettent de faciliter la gestion d'un projet de construction de ses études jusqu'à sa livraison : transparence, agilité, maîtrise des coûts et des délais, durabilité, réduction des réserves..





🔧 La CeA et les "filières-métiers"

Imaginez des collégiens en train de donner vie à la maison de leurs rêves, en créant des maquettes ! C'est exactement ce que 27 élèves de 4^e C du collège La Pierre Polie de Vendenheim ont accompli, grâce au programme "Filières-Métiers" de la Collectivité européenne d'Alsace (CeA). Cette expérience leur a permis de découvrir les métiers du bâtiment et de plonger dans l'univers passionnant de l'écoconstruction.



Depuis 2018, "Filières-Métiers" ouvre des portes aux collèges de la région, leur offrant des opportunités uniques pour explorer des domaines porteurs.

Pour la période de septembre 2023 à juin 2026, 18 collèges se sont engagés. Au total, 1 600 collégiens auront la chance de découvrir les opportunités offertes par les filières porteuses, notamment grâce à une plateforme de recherche de stage de 3^{ème}. 🌟📁

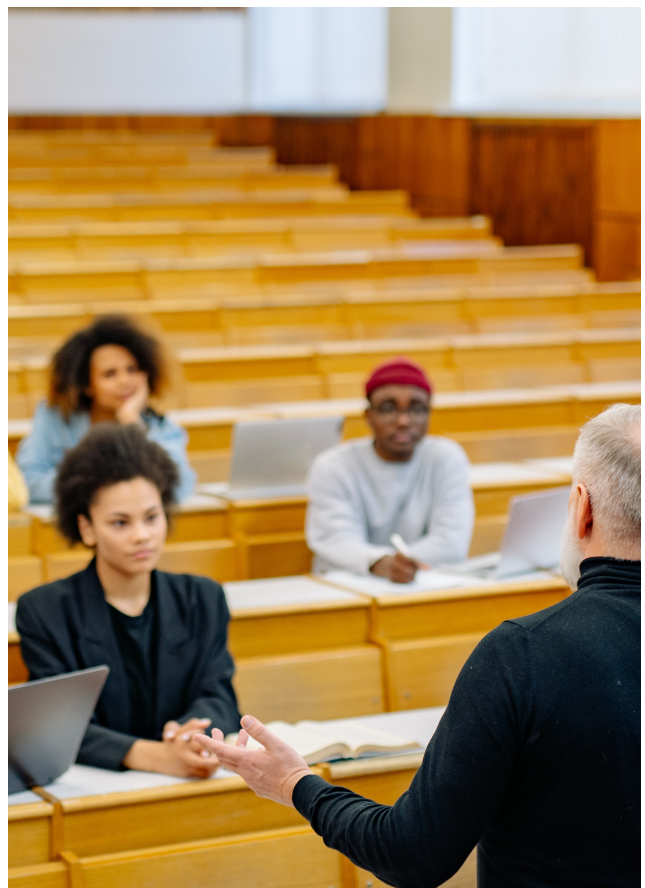
Le CMQ 3E soutient pleinement ce dispositif 🏡🌱

🤝 Rénovation du bâti : comment relever le défi ?

Hofhau - Neugäßchen 13
66111 Sarrebruck, Allemagne
7 et 8 novembre 2023

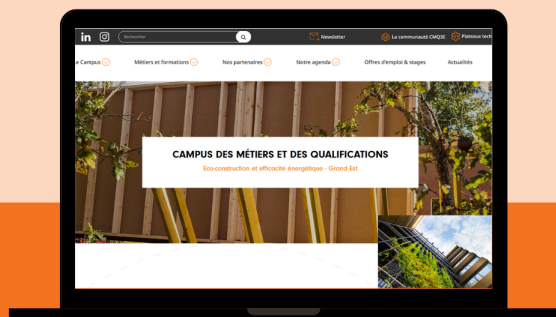
En France comme en Allemagne, le parc immobilier est un des premiers consommateurs d'énergie, et les logements y contribuent largement. La rénovation du parc résidentiel est donc un levier essentiel de la transition écologique et sociale. Il existe une multitude d'acteurs, d'initiatives et d'aides financières dans les deux pays. Pourtant, la rénovation énergétique ne progresse que très lentement.

Comment les collectivités territoriales peuvent-elles contribuer à accélérer le mouvement ? Les 7 et 8 novembre, le Forum pour l'avenir franco-allemand et l'initiative TANDEM vous invitent à Sarrebruck pour approfondir cette question, échanger et découvrir les stratégies nationales et locales déjà mises en place dans les deux pays.



Notre nouveau site est en ligne !

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



WWW.CMQ3E.FR

Nouveau site internet

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 un visio pour vous expliquer tout ce qu'il est possible de faire sur le site sinon vous pouvez déjà [télécharger notre document explicatif](#). Le Campus CMQ3E est également présent sur les réseaux sociaux, suivez-nous, soutenez nous et partagez nos actualités !

Styles d'éducation moderne

Par Jonathan Masson

Selon Wikipédia, un bulletin d'informations est une publication régulièrement diffusée qui traite généralement d'un sujet d'intérêt majeur pour ses abonnés. Les journaux et les tracts sont des types de bulletins d'information. Par exemple, des bulletins d'information sont distribués dans les écoles pour informer les parents de ce qui s'y passe. Les bulletins d'information sont publiés par les clubs, églises, sociétés, associations et entreprises afin de fournir des informations intéressantes pour les membres, les clients ou les employés. La définition de Google d'un bulletin d'information est « un bulletin publié périodiquement pour les membres d'une société, d'une entreprise ou d'une organisation ». Un bulletin d'information peut être considéré comme de la « littérature grise ». Les bulletins d'information envoyés par courriel (bulletins d'information électroniques) ont rapidement été acceptés et ont gagné en popularité par rapport à la correspondance imprimée, pour les mêmes raisons que l'e-mail.

« Une ressource essentielle pour les parents et les enseignants. »
- Catherine Broux

Selon Wikipédia, un bulletin d'informations est une publication régulièrement diffusée qui traite généralement d'un sujet d'intérêt majeur pour ses abonnés. Les journaux et les tracts sont des types de bulletins d'information. Par exemple, des bulletins d'information sont distribués dans les écoles pour informer les parents de ce qui s'y passe.

