



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



CMQ TRANSFRONTALIER CONSTRUCTION DURABLE INNOVANTE

Carla Monfray

06 15 65 91 27

carla.monfray@ac-grenoble.fr

Site web : <https://www.cmq-constructiondurable.fr/>



Le secteur de la construction – Une filière d'avenir

Liberté
Égalité
Fraternité



A chaque étape du cycle de vie d'un bâtiment, il y a un **besoin de différents types de compétences.**

Le **marché d'emploi** est **en croissance!**

L'**innovation** dans le secteur est **en plein essor!**

Les **parcours professionnels** sont **diversifiés et évolutifs!**

Débouchés: diversité des métiers

Conception/gros œuvre/second œuvre

Egalité
Fraternité

Postes opérationnels

Métiers manuels : maçon, plombier, carreleur, charpentier, peintre, électricien, couvreur, menuisier, etc.

Technicien

Conducteur de travaux

Responsable chantier ; Responsable sécurité

Ingénieur usine

Direction de production

Entrepreneur ; créateur de start-up

Commercial

Postes fonctionnels

Ingénieur bureau d'études

Ingénieur en génie des matériaux

Économiste de la construction

Ingénieur recherche et développement (R&D)

Energy manager/consultant green IT

Responsable programme R&D

Urbaniste

Architecte

Conseiller énergie; Chargé de mission énergie

Ces postes peuvent évoluer vers des fonctions managériales (gestion de projet, gestion d'équipes, gestion de budgets, responsable/directeur de département, etc.).

Débouchés: diversité des employeurs

*Egalité
Fraternité*

Grands groupes (construction, énergie, matériaux, environnement et déchets)

Entreprises de taille intermédiaire ou TPE/PME

Cabinets de conseils en énergie et les bureaux d'études spécialisés

Cabinets d'architecture/urbanisme

Services de R&D dédiés à la transition énergétique, écologique

Fonctions publiques d'État et territoriales

Établissements publics/organismes associés (Ministères, préfectures, collectivités, ADEME, CEA)

Start-ups

Outils d'attractivité des métiers

« Trésors cachés au musée »

Jeu numérique pour promouvoir les métiers de la construction durable, auprès des collégiens.

<https://escapegamebtp.blog.ac-lyon.fr>



« Visages du bâtiment dans le Nord Isère »

- **Kit pédagogique** sous forme d'ateliers pour présenter les métiers et les enjeux de transition écologique, énergétique, numérique

- **Atelier de travail** sur les **stéréotypes des métiers du bâtiment**

- **Casques de réalité virtuelle à 360°**: tournage sur chantiers de 3 métiers: conducteur de travaux; plaquiste; plombier.

« Vocations - Un monde d'artisans »

Ciné-débat pour promouvoir l'égalité professionnelle et la mixité des métiers, et susciter des vocations auprès du public féminin

Une version courte du film peut être visionnée sous demande.

Contact Rémi Girardot -
remi@740video.fr ; 06 67 39 29 21

<https://740video.fr/vocations-lefilm/>

VOCATIONS
Un monde d'Artisans



RénoEscape

L'escape game virtuel de la rénovation

Jeu accessible en ligne gratuitement

Lien – <https://renoescape-preprod.asder.asso.fr>

Code – BBC2050

Contact: Aurélie Fauveau

aurelie.fauveau@asder.asso.fr

04 12 04 31 03



Soutenu
par



GOVERNEMENT

*Liberté
Égalité
Fraternité*



INVESTIR
DANS VOS
COMPÉTENCES



Mon métier pour l'avenir de la planète



Quiz métiers de la transition écologique, développé dans le cadre du projet transfrontalier PLANETTE (Plateforme Numérique de l'Employabilité Transfrontalière pour la Transition Ecologique)

<https://quiz-metiers-transition-energetique.ch/>

Financements AMI “Compétences et Métiers d’Avenir”

amàRéno: atelier matières à rénover

<https://www.youtube.com/watch?v=A43ubd4fnlc>

Porteur du projet: Amàco

Consortium projet : ENSAG, ENSAL, INSA de Lyon, Grands Ateliers, ASDER, société Quartus, Conseil National de l'Ordre des Architectes, Campus des Métiers et Qualifications Transfrontalier Construction Durable Innovante (GIP FIPAG)

Accompagner le développement des filières de construction de la ville durable, en **adaptant la formation initiale des jeunes et continue des professionnels aux métiers émergents.**

 Massification des compétences en rénovation bio-géo-sourcée.

 Initiatives de sensibilisation et de promotion de la rénovation en matériaux bio-géo-sourcée.

FARE Former les Acteurs de la Rénovation Énergétique

<https://www.youtube.com/watch?v=hLPRq4kTzkk>

Porteur du projet: ASDER

Consortium projet : INES, AFPA Savoie, Campus des Métiers et Qualifications Transfrontalier Construction Durable Innovante (GIP FIPAG), La Solive, GRETA Grenoble, Les Déviations, Cluster éco-bâtiment, Agence Qualité Construction

Développement de **modules pédagogiques innovants dans le domaine des énergies solaires**, et leur essaimage dans les lycées professionnels et dans les collèges.

 Initiatives d'attractivité et de promotion des métiers en collaboration avec les acteurs du consortium du projet.