

Plateforme MOOC bâtiment durable



Les rencontres de la e-formation
ENTE – 1^{er} décembre 2015
Florence GODEFROY - ADEME



Les enjeux de la filière bâtiment

- **Le bâtiment** : 44% de la consommation énergétique finale et 24% des émissions de GES
- **Parmi les objectifs de la loi LTECV** :
2017 : 500 000 rénovations / an, dont au moins la moitié occupée par des ménages aux revenus modestes, visant une baisse de 15% de la précarité énergétique d'ici 2020

LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE pour la
CRÉISSANCE VERTE



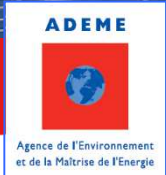
- **Pour atteindre ces objectifs** :
→ Disposer d'un réseau de professionnels compétents et suffisamment nombreux pour réaliser ces travaux de rénovation performante d'un point de vue énergétique



Un grand nombre de personnes concernées

- **4 millions d'actifs** dans la filière bâtiment et immobilier et une filière très hétérogène
- **Une population disséminée sur le territoire**
 - *98% des entreprises <20 salariés*
 - *Age moyen 36 ans*
 - *Problèmes de disponibilité pour aller en formation*
- **Un taux d'équipement en outils (tablettes, smartphones,...) assez élevé** et en constante augmentation
 - *77% pour les architectes*
 - *60% des artisans*





Les MOOC, une opportunité ?

- Outil à la croisée de **4 enjeux actuels** de la filière :
 - *La transition énergétique et écologique*
 - *Le numérique*
 - *La montée en compétences*
 - *La massification*
- Format court, modulable, à distance qui facilite l'accès à la connaissance y compris en échangeant avec d'autres professionnels
- En combinaison avec des formations en salle et/ou sur plateaux techniques, nécessaires à la maîtrise du geste professionnel





Le projet de plateforme MOOC bâtiment durable

- 2014 : rapport du Plan Bâtiment Durable
 - Mobiliser les MOOC au profit de la formation professionnelle dans le filière bâtiment
- 2015 : lancement d'une étude de faisabilité (ADEME / Plan Bâtiment Durable)
 - Ouverte
 - Collaborative ([communauté de 250 personnes sur construction21.fr](http://construction21.fr))
 - **Conclusion** : disposer d'une plateforme dédiée aux MOOC bâtiment durable, accompagner les 1ers porteurs de projet (technique et financier), mettre en place une gouvernance partagée



MOOC
BÂTIMENT
DURABLE



Déploiement opérationnel

- Adhésion de l'ADEME au GIP FUN-MOOC
 - Accès aux fonctionnalités de la plateforme FUN en marque blanche, avec une identité graphique propre
 - Possibilité d'héberger un nombre illimité de MOOC, voire des SPOC et « certification » du passage de l'examen final
- Lancement de [l'appel à projet AP01 du PACTE](#)
 - Financement jusqu'à 55% des projets dont MOOC (+ cofinancement ADEME possible)
 - Échéances : 30/11/15, 31/03/16 et 15/07/16 pour le dépôt des candidatures



- Mission d'Assistance à Maîtrise d'Ouvrage de l'ADEME

- Accompagnement des porteurs de projet de MOOC
- Animation et communication autour de la plateforme



Lien avec le MEDDE

- Intérêt pour développer des MOOC vers le grand public? Vers les enseignants et formateurs?
- Hébergement sur la plateforme MOOC bâtiment durable et mise à disposition de l'AMO pour les 1ers projets

