

LES MÉTIERS DU BÂTIMENT DURABLE ?

Vous connaissez ?

**UN DISPOSITIF
À DESTINATION
DES JEUNES
POUR DÉCOUVRIR
CES MÉTIERS**

BAT.Y.LAB



Sommaire

Notre proposition 4

#1 DÉCOUVRIR 7

#2 OBSERVER 12

#3 S'INITIER 13

L'annuaire des formations 14

Contactez-moi 16

Notre proposition

Explorer les métiers du bâtiment durable

4

Notre ambition

Face aux **enjeux de transitions environnementales et numériques**, la filière bâtiment évolue et cela impacte les métiers. Ces évolutions transforment et créent de nouvelles perspectives professionnelles porteuses de sens, encore peu connues actuellement.

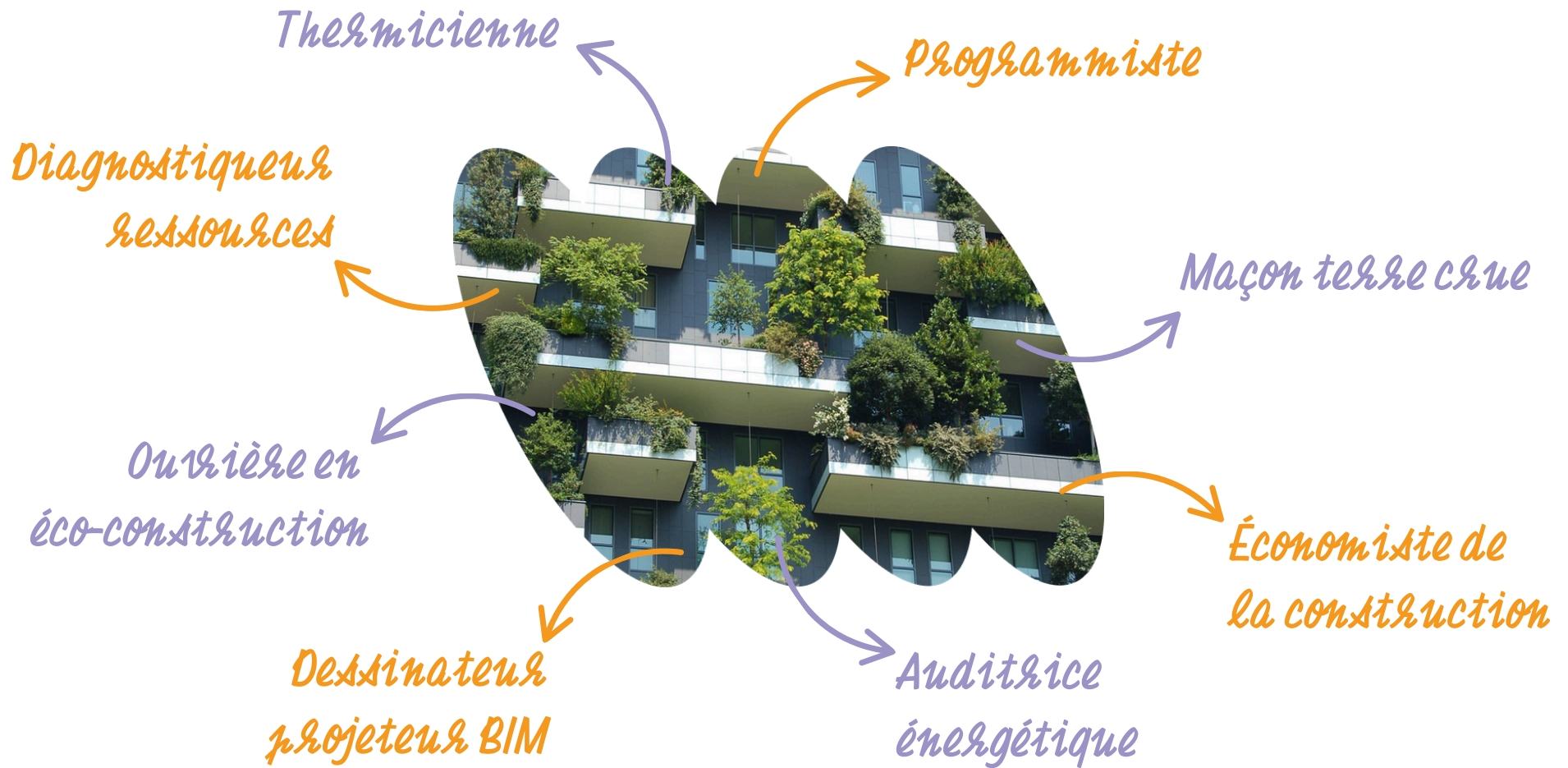
En réponse à cela, Batylab souhaite **améliorer la visibilité** et **l'attractivité des métiers du bâtiment** dans ce qu'ils ont d'innovant et de durable afin de **susciter des vocations** et **répondre aux besoins de la filière**. Nous vous proposons un ensemble d'**outils ludiques, sensoriels et pédagogiques** à destination des **jeunes en Bretagne** (dès 12 ans), en complément d'un **annuaire de formations** pour accéder à ces métiers.

Ces actions se déploient dans le cadre du projet ACTE.BZH du Campus des Métiers et des Qualifications du Bâtiment Durable Bretagne dont Batylab porte l'axe Attractivité. Ce projet est mené en partenariat avec l'IUT de Rennes, l'INSA Rennes, l'ENS Rennes et le CESI de Brest. Ce dispositif bénéficie du soutien de la Banque des Territoires, la Région Bretagne, Rennes Métropole ainsi que du CCCA BTP et de la Fondation BTP Plus.

Notre proposition

5

Quelques exemples de métiers à découvrir*



*Oui, tous les métiers du bâtiment se déclinent au féminin. Notre volonté est de rendre la filière plus inclusive. Ici, de façon aléatoire, nous avons généré soit au masculin, soit au féminin.

Notre proposition

Explorer les métiers du bâtiment durable

6

Un dispositif en 3 axes



- #1 DÉCOUVRIR** en parcourant les métiers de la filière
- #2 OBSERVER** en s'immergeant en milieu professionnel
- #3 S'INITIER** en expérimentant les métiers du bâtiment durable

#1 DÉCOUVRIR

En parcourant les métiers de la filière

7

Escape Game

"Les Apprentis du Manoir"



Un décor
immersif

Une mission
à remplir
collectivement

12 énigmes
à relever

La mission ?

Sauver ce manoir de la destruction !

Ce challenge **ludique, pédagogique** et **immersif** vise à **s'initier aux enjeux** et métiers du bâtiment durable. Les joueurs sont invités à résoudre des énigmes et utiliser l'ensemble des indices sur les **techniques de construction écologiques** pour réussir leur mission avant la fin du temps imparti.

Durée : 30 minutes environ

Joueurs.euses : 12 personnes maximum

Âge : à partir de 12 ans

Format : animation encadrée, semi-numérique

BATYLAB

#1 DÉCOUVRIR

8

En parcourant les métiers de la filière

Jeu métiers

"Quel chantier !

Le jeu des métiers du bâtiment durable comme si on y était."



Dans ce **jeu de découverte métiers**, ludique et pédagogique, les joueurs composent **une équipe de professionnel.le.s** impliquée.s dans un projet de construction ou de rénovation.

Leur challenge ? **Le rendre plus vertueux !**

Ils découvrent alors les **enjeux** du bâtiment durable ainsi que les **missions** et le **rôle** que joue chaque professionnel dans la **réduction de l'impact environnemental** du bâtiment.

Public : jeunes (12 ans et +)

Durée : 1 heure

Joueur.euse.s : de 5 à 30

Matériel fourni : boîte de jeu

BAT.Y.LAB

#1 DÉCOUVRIR

9

En parcourant les métiers de la filière

Exposition

"BATY'SCOPE", l'exposition itinérante des métiers du bâtiment durable

À travers un parcours pédagogique, les visiteurs découvrent les **enjeux de la filière bâtiment**, ses **mutations** liées aux **transitions environnementales et numériques**, ses **métiers** et des **opérations exemplaires**.

Un aperçu de l'exposition

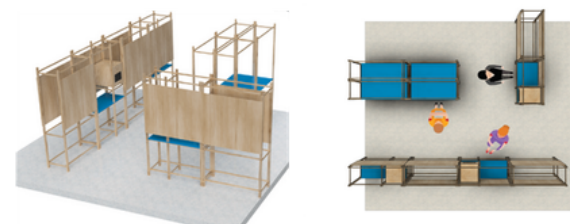


Public : tous

Surface nécessaire : 30m²

Matériel fourni : structures, panneaux, maquettes et échantillons de matières, deux écrans tactiles

Durée de prêt : 2 mois



BATY.LAB

#1 DÉCOUVRIR

En parcourant les métiers de la filière

10

Vidéos témoignages

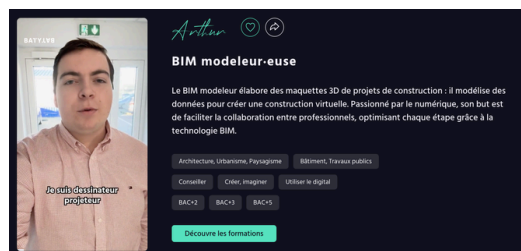
Visionnez des vidéos métiers concrètes !



Inspirées des "stories" des réseaux sociaux, ces courtes vidéos présentent des **témoignages de professionnel.e.s** pour découvrir leurs **métiers**, leurs **quotidiens** leurs **méthodes** de travail ainsi que leurs **parcours de formations**.

Public : jeunes (12 ans et +)

Ressources : application mobile
et lien web



#1 DÉCOUVRIR

11

En parcourant les métiers de la filière

Vidéo promotion de filière

Visionnez une courte présentation générale de la filière !

Immergez-vous dans **la filière bâtiment durable** pour découvrir ses enjeux, les évolutions des modes constructifs, des façons de travailler et **les opportunités professionnelles** que cela ouvrent.

Préparez-vous à voir le bâtiment sous un nouveau jour !

Public : tous - **Durée** : 1min 30 - **Ressources** : lien web



Podcast

Écoutez des témoignages inspirants de professionnels et étudiants !

Avec ce **contenu audio**, découvrez la **filière du bâtiment durable et ses métiers** à travers les témoignages inspirants de professionnels et d'étudiants. À destination des parents d'élèves de collèges et des équipes éducatives, ce podcast a pour ambition de **donner à voir les mutations environnementales et numériques de la filière** et les **perspectives professionnelles** qu'elle offre.

Public : tous - **Durée** : 30 minutes - **Plateformes de diffusion** :



BATYLAB

#2 OBSERVER

12

En s'immergeant en milieu professionnel

Visite de chantiers

Rencontrez des professionnels engagés sur leur lieu de travail !

Explorez, en groupe, des **chantiers bas carbone** et échangez avec un réseau de **professionnel.e.s** pour découvrir sur site les **défis du bâtiment durable**, les partis pris environnementaux du projet ainsi que les savoir-faire, le rôle et l'impact de chacun d'entre eux.



Public : jeunes (12 ans et +)

Durée : 1h00

Capacité : 15 à 30 jeunes

Lieu : sur site, en Bretagne

#3 S'INITIER

13

En expérimentant les métiers de la filière

Initiation

Fabriquez durable !

Embarquez vos élèves dans un atelier pour s'initier aux matériaux, aux défis et métiers du bâtiment durable en fabriquant des maquettes de maison pour constituer un éco-quartier.

Un aperçu de l'atelier



Public : jeunes (12 ans et +)

Durée : 3 heures

Capacité : 15 jeunes

Lieux : établissements scolaires, espaces culturels et associatifs

L'annuaire des formations au bâtiment durable

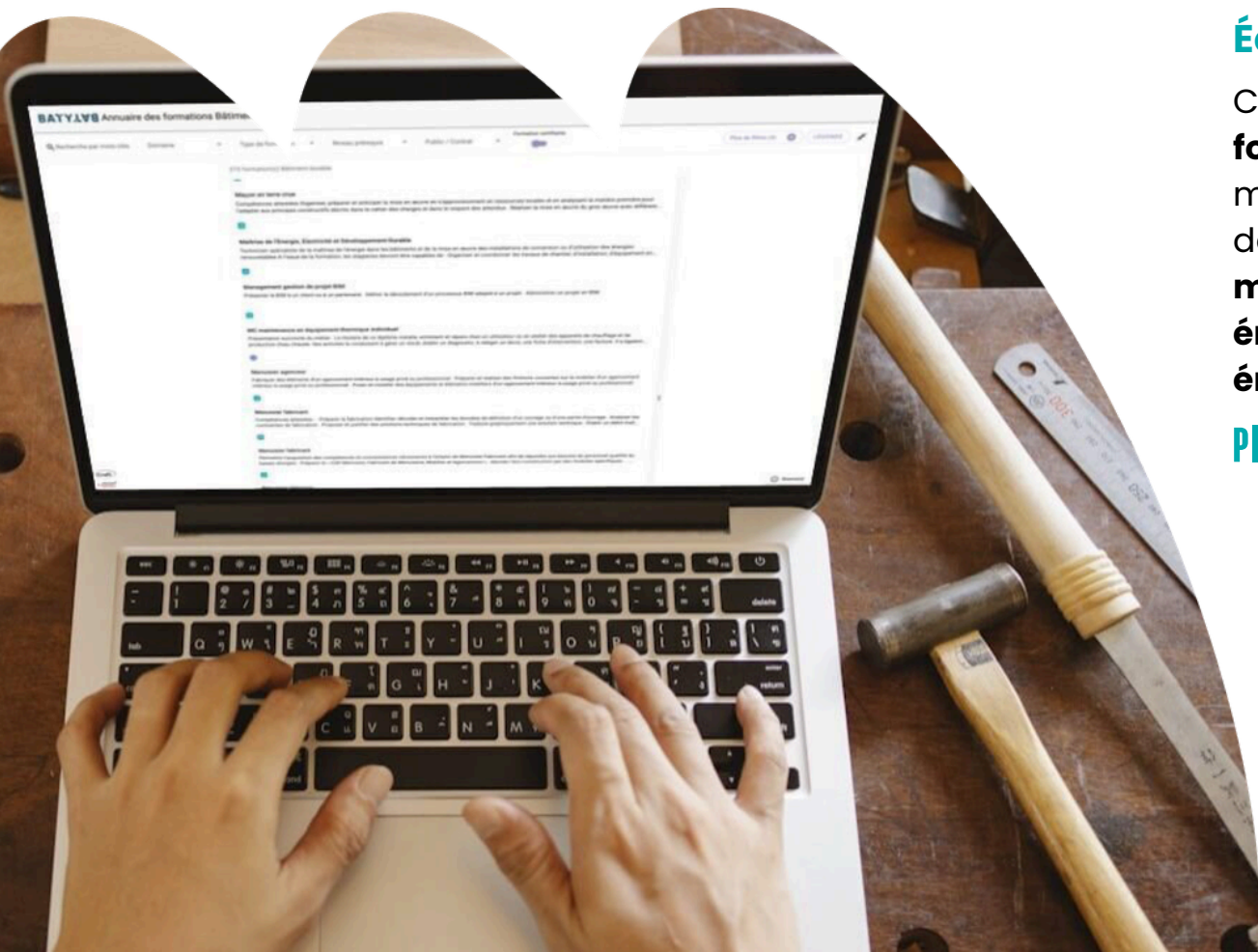
Annuaire en ligne

Échaffaudez votre parcours de formations !

Cet outil est conçu afin d'aider à identifier les **formations initiales et continues en Bretagne** qui mènent aux **métiers du bâtiment durable** autour des thématiques suivantes : **éco-matériaux** et **modes constructifs innovants, rénovation énergétique, numérique et technologies émergentes** au service du bâtiment durable.

Plus de 500 formations – **Mise à jour** : trimestrielle

Consultez l'annuaire



ENVIE D'EN SAVOIR PLUS ?

contactez-moi !

Agathe LE DIGABEL

Chargée de mission Attractivité
des métiers du Bâtiment durable

a.ledigabel@batylab.bzh

06.20.41.32.16

*Un outil vous intéresse ?
Dites-le moi !**



*Gratuit, sur réservation

Porté par

BAT.Y.LAB

Dans le cadre de



Avec le soutien de

