Communiqué de presse

Paris, le 08/10/2024 - SIBCA 2024

Vizcab bouscule l'industrie de la construction avec son Campus : un écosystème d'outils gratuits pour accompagner la décarbonation

Vizcab, leader français de la décarbonation, poursuit sa mission d'accélérer la transition environnementale du bâtiment et lance le Vizcab Campus : un écosystème d'outils gratuits pour monter en compétence sur la maîtrise de l'impact carbone des matériaux de construction

Vizcab Campus : Le premier écosystème d'apprentissage GRATUIT alliant connaissances pratiques et techniques sur l'impact carbone des matériaux !

Cette initiative pionnière propose un écosystème d'apprentissage gratuit, alliant connaissances pratiques et techniques sur l'impact carbone des matériaux et des outils de calcul pour les professionnels du bâtiment.

Soutenu par des bases de données fiables et actualisées, le Vizcab Campus offre un 1er accès gratuit à la plateforme Vizcab, et met à destination de tous les acteurs de la construction des outils intuitifs sur la décarbonation. Les novices pourront faire leurs 1ers pas sur le sujet dubas-carbone, et les plus experts commencer à piloter leur stratégie de décarbonation.

Vizcab renforce ainsi la capacité de l'industrie à répondre aux exigences réglementaires croissantes et aux défis du développement durable. Cela s'inscrit dans la mission de Vizcab qui, depuis sa création en 2015, s'est donné pour objectif de mettre la puissance de la data-science au service de la décarbonation du bâtiment.

Des ressources complètes pour une industrie qui s'apprête à relever les défis climatiques

Le Vizcab Campus est structuré autour de trois piliers principaux : Comprendre, Explorer, Agir, chacun conçu pour répondre de manière intuitive aux besoins des acteurs du bâtiment en matière de réduction d'impact carbone.

- **Comprendre :**

○ La Base de Connaissance permettant aux utilisateurs de comprendre le sujet et de se familiariser rapidement avec les meilleures pratiques de décarbonation. Elle offre des guides pratiques sur les réglementations et le calcul d'Analyse de Cycle de Vie (ACV), des webinaires de formation, ainsi que les publications de l'équipe R&D de Vizcab.

- **Explorer :**

○ Le Vizcab Observatory permet de comparer précisément l'impact et la décomposition carbone d'un projet avec plus de 1500 bâtiments référencés, offrant une vision claire des standards du marché en matière d'impact carbone.
○ De plus, grâce à l'Explorateur INIES, les professionnels peuvent comparer les produits de construction sur la base d'un score carbone fiable et reconnu scientifiquement, le Vizcab Score, facilitant ainsi la sélection des matériaux les moins polluants.
○ Un outil de visionnage d'étude carbone (RSEE) pour identifier facilement la performance du projet sur des indicateurs clés et valider le respect des seuils.

- **Agir :**

○ Un add-in Excel limité en version de test est mis à disposition pour automatiser et visualiser les calculs de l'impact carbone, intégrant ainsi facilement l'impact carbone des matériaux dans les descriptifs analyses de projet. Ce produit est également disponible dans plusieurs pays européens.

Un engagement renouvelé envers la durabilité

"Nous avons dix ans pour diviser par 2 l'impact climatique de la construction. Vizcab Campus s'inscrit pleinement dans ce défi.

Le Vizcab Campus incarne notre engagement à démocratiser l'accès à la donnée carbone. Notre mission est de fournir aux acteurs de l'industrie du bâtiment les outils nécessaires pour monter en compétence sur le calcul de l'impact carbone à toutes les échelles de production. Il leur permet ainsi de comprendre les exigences réglementaires et les attentes du marché tout en restant compétitifs."

déclare Guillaume Lafont, co-fondateur de Vizcab.

""Vizcab Campus" est un pur produit de notre vision, à savoir capitaliser sur les données pour démocratiser la décarbonation du secteur de la construction" "

complète Thomas Jusselme, co-fondateur de Vizcab.

Pourquoi une plateforme d'apprentissage gratuite ?

Face à un défi environnemental sans précédent, le secteur de la construction, en tant que plus grand contributeur au réchauffement climatique, responsable de 37% des émissions mondiales de gaz à effet de serre, se trouve à un tournant crucial.

Le carbone incorporé — fabrication, transport, mise en œuvre, maintenance, et fin de vie des matériaux — représente jusqu'à 70% des émissions d'un futur mètre carré sur cinquante ans.

Ces émissions sont traquées dans la mesure du scope 3 de la CSRD des acteurs du bâtiment, soulignant l'importance cruciale de maîtriser le carbone incorporé à toutes les échelles, du composant à l'ensemble d'un patrimoine.

Avec l'urgence imposée par l'Accord de Paris, la Taxonomie Verte, et le European Green Deal, les promoteurs immobiliers, les entreprises de construction et les investisseurs immobiliers sont directement concernés par la nécessité de piloter une trajectoire de décarbonisation pour rester compétitifs, se conformer aux réglementations, répondre aux attentes du marché et contribuer à la protection de l'environnement.

Le Vizcab Campus répond à ces défis en proposant une plateforme d'apprentissage gratuite qui permet aux utilisateurs de monter en compétences sur ces enjeux complexes. Elle vise à démocratiser l'accès à des connaissances spécialisées et à des outils pratiques pour comprendre, mesurer et maîtriser l'impact carbone de leurs projets.

En fournissant un accès libre et direct à cette expertise, Vizcab permet aux acteurs du bâtiment de monter en compétences sur les nouvelles réglementations et de commencer à répondre aux défis environnementaux du secteur.

Vizcab propose aussi d'autres solutions payantes encore plus puissantes pour une maîtrise du carbone encore plus efficace.

À propos de Vizcab

Vizcab, leader français de la décarbonation du secteur de la construction, aide les acteurs du BTP et de l'immobilier à respecter les réglementations et à progresser vers la neutralité carbone. Créée en 2015, l'entreprise s'est appuyée sur un brevet développé par son co-fondateur Thomas Jusselme - aujourd'hui professeur à HES-SO - lors de ses recherches à l'École Polytechnique Fédérale de Lausanne, pour développer une plateforme SaaS qui permet aujourd'hui à 200 clients et plus de 1000 utilisateurs de piloter la performance énergie-carbone de leurs projets.

L’équipe rassemble désormais 60 collaborateurs, et 10 nationalités pour continuer à innover et guider l'industrie vers une construction durable.

Pour plus d'informations sur Vizcab Campus ou pour vous inscrire, visitez https://vizcab.io/en/lp-freemium