



Appel à Startup

Build & Connect 2022

22-23 novembre 2022 - Strasbourg - Palais des congrès

Dans le cadre de la 5^{ème} édition du colloque international Build & Connect le Pôle de compétitivité et L'Université de Strasbourg souhaitent mettre en avant des startup prometteuses.

Le Colloque

La 5^{ème} édition du colloque Build & Connect se tiendra les 22 et 23 novembre au palais des congrès de Strasbourg.

Le colloque Build & Connect est organisé par le seul Pôle de compétitivité français dédié à l'innovation dans le bâtiment durable. Il rassemble près de 230 organisations représentant les différentes filières et métiers du bâtiment.

L'Université de Strasbourg est co-organisatrice de la manifestation. Elle est reconnue numéro 1 en Union Européenne sur son pôle chimie (matériaux, environnement et santé) et numéro 16 niveau mondial sur son impact sur l'innovation.

Cet événement international existe depuis 2014. C'est un lieu d'information et de rencontres pour donner envie d'agir et renforcer la capacité à faire. Il est soutenu par une quinzaine de mécènes, industriels, bureaux d'ingénierie, promoteurs, organismes financiers et d'assurance,

et s'est imposé comme un événement de référence dans une grande région transfrontalière entre Grand Est, Suisse, Belgique et Allemagne.

Il rassemble près de 800 décideurs autour d'un programme de conférences de grande qualité mis en place par un panel d'experts reconnus. Le programme privilégie la présentation de retours d'expériences menés par des acteurs pionniers avec pour objectif la réplique et la massification des solutions mises en oeuvre.

Des débats sont également au programme, ainsi que des tribunes de décideurs permettant à des chefs d'entreprise de venir témoigner de la manière dont ils envisagent de décarboner leurs offres et leur activité.

Des sessions de rendez-vous one to one sont également organisées (plus de 200 RDV lors des précédentes éditions) ainsi que des interventions d'une sélection d'une quinzaine de startup.

Le partenariat avec 8 clusters allemands, belges, luxembourgeois et suisses permet d'apporter un éclairage international aux sujets traités.

Cette édition aura pour thème « 3 ans pour agir. Innovations et nouveaux usages pour décarboner nos cadres de vie ».

Nous sommes à la croisée des chemins vis-à-vis de l'enjeu climatique. Le secteur du bâtiment doit être le fer de lance de la transformation. Nous sommes tous conscients de l'urgence à agir sans attendre. Mais quelles décisions prendre, quels choix suivre pour agir efficacement pour diminuer nos impacts et faire face aux changements annoncés ? Certains virages demandent du temps et de l'anticipation. Comment mettre en place des stratégies qui produiront leurs effets à plus long terme ?

Les sujets recherchés

Nous avons 8 grandes thématiques :

- Comment rendre la construction plus circulaire ?
- Construire bas-carbone, comment transformer les filières ?
- Rénovation : Comment être à la hauteur des enjeux ?
- Comment faire progresser la sobriété ?
- Quels nouveaux apports pour le bâtiment dans la ville de demain ?
- Le bâtiment & énergie : comment contribuer à l'indépendance énergétique ?
- Quels nouveaux métiers et compétences demain ?
- Le numérique : atout ou défi ?

Nous recherchons des propositions sur les sujets suivants :

Nouveaux matériaux pour la construction.

- Biosourcés, issus du recyclage, bas carbone
- Dans une logique d'optimisation de leur cycle de vie
- Incluant de nouvelles fonctionnalités ou propriétés
- La mixité des matériaux, sobriété dans les matériaux

Nouveaux processus et systèmes constructifs

- Conception, fabrication, et mise en oeuvre bas carbone
- Maquette numérique / BIM/CIM pour la conception, la construction ou la gestion
- Optimisation de la mise en oeuvre, hors site, pré-industrialisation y compris pour la rénovation
- Porteurs de bénéfices : environnementaux, confort, santé, efficacité énergétique

Le bâtiment, acteur énergétique du bâtiment décarboné

- L'optimisation de l'analyse, de la mesure ou du pilotage
- Nouvelles technologies de production, conversion ou stockage
- L'intégration au réseau, la résilience, l'autoconsommation du bâtiment ou collective
- Le bâtiment connecté, le BOS, les nouveaux services qui en découlent
- La décarbonation des réseaux

L'économie circulaire dans le bâtiment

- Les pratiques exemplaires sur les chantiers de construction / rénovation : déconstruction sélective, réemploi des matériaux, traitement des déchets, recyclage, optimisation des flux à l'échelle des territoires
- Bâtiment évolutif, la prise en compte de la mutabilité et l'évolutivité des surfaces bâties
- Intensification de l'usage des bâtiments, économie de la fonctionnalité
- Eco conception, analyse de cycle de vie
- L'utilisation du numérique pour renforcer la circularité
- L'intégration de la biodiversité, le biomimétisme, l'agriculture urbaine

Sobriété

- Outils et dispositifs pour accompagner à la sobriété et/ou renforcer son acceptabilité
- Infrastructures urbaines ou territoriales facilitant les comportements plus sobres

Nouveaux métiers, nouvelles compétences

- Innovations dans la formation
- Nouvelles pratiques de travail, de collaboration

Thématiques ville et urbanisme

- Construire sur la ville, démarches exemplaires limitant l'extension urbaine
- Réhabilitations exemplaires de bâtiments, de quartiers ou de villes
- Démarches urbaines pour des villes décarbonées ou résilientes et inclusives

- Nouveaux services pour les usagers des bâtiments ou pour les usagers du territoire en lien avec le bâtiment

Public Cible

Entreprises en cours de création et entreprises de moins de 5 ans positionnées sur un sujet innovant du bâtiment (voir ci-dessous les thèmes recherchés) française ou étrangère (notamment allemandes, suisses, belges et luxembourgeoise).

Modalités d'intervention

Pitch de 4 mn durant de courtes séances placées dans le programme selon la proximité de thèmes avec les séances précédentes ou suivantes.

Possibilité d'être présent également dans l'espace d'exposition dans le village startup (voir plus bas).

L'intervention pourra se faire en français, anglais ou allemand.

Modalités de participation et de candidature

- [Formulaire en ligne ici](#)
- Candidature à envoyer avant le 15 septembre 2022. Sélection par un jury composé des organisateurs et de membres des écosystèmes Greentech et innovation. 15 places seront attribuées lors de la réunion du jury en septembre.
- Les startups retenues bénéficieront
 - D'un temps de parole de 4mn
 - De l'accès à l'ensemble du colloque pour 1 personne: conférences sur les 2 jours, rendez-vous one to one (voir point suivant), espace exposition, pauses et déjeuners. N'est pas comprise : la soirée des partenaires
 - Les rendez vous one to one sont ouverts à tous les participants de Build & Connect. Ils ont pour but de favoriser l'émergence de partenariat à visée technologique, technique, ou commerciale. Lors de votre inscription, vous pourrez préciser vos objectifs d'affaires ou vos souhaits de collaboration.
 - L'adhésion à la plateforme communautaire buildandconnect.eu avec notamment la possibilité de publier leur solution dans l'annuaire des solutions.

Exposition village startup

- Les startups peuvent être présentes dans l'espace startup (stand de 2m2 avec un comptoir + tabouret + entrée exposant+ formation) sous réserve de places disponibles et en réservant leur espace via le formulaire en ligne).
- Tarif : 250 € HT pour les non membres Fibres Energivie et non rattachés à l'Université de Strasbourg.

- Gratuit pour les adhérents Fibres Energivie et les startups rattachées à l'Université de Strasbourg.

Critères de sélection

Nous privilégierons des sujets :

- Solutions innovantes et répliquables. Adaptées à un grand nombre d'usages ou de contextes.
- Ayant un impact environnemental fort
- Tenant compte de l'intégration du bâtiment dans son environnement et en lien avec les attentes des usagers
- Dans la grande région transfrontalière du Rhin Supérieur, ou portés par des acteurs de la région