



Édition de CIRQ 2020 : 100% rénovation « Relevons ensemble le défi de la décennie » ARTIBAT et NOVABUILD vous invitent à découvrir les solutions innovantes pour massifier la rénovation

Si le salon ARTIBAT se tiendra en Octobre 2021, la 3^{ème} édition de CIRQ, placée sous le thème de la rénovation comme réponse au dérèglement climatique, sera mise à l'honneur le jeudi 22 octobre 2020. Une journée dédiée aux solutions terrain pour faciliter la massification de la rénovation. ARTIBAT, salon d'affaires des professionnels de la construction de l'Ouest, et NOVABUILD, l'allié solutions climat des acteurs de la construction et de l'immobilier en Pays de la Loire, s'associent une nouvelle fois pour valoriser les solutions innovantes des startups de la construction.

Jeudi 22 octobre 2020, relevons ensemble le défi de la décennie le temps d'une journée 100% en ligne 100% rénovation

2020 est l'année zéro, celle d'un point de départ où la question de la crise climatique devient centrale. Part du problème, notre filière est donc aussi une part de la solution. ARTIBAT et NOVABUILD se sont donnés comme ambition avec CIRQ 2020 de faciliter la massification de la rénovation, une « solution climat » en réponse à l'atténuation et à l'adaptation au dérèglement climatique aujourd'hui nécessaire pour notre filière construction. Massifier suppose d'innover : une innovation à la fois technique et organisationnelle pour lever les blocages. C'est la raison pour laquelle ils ont lancé un appel à solutions pour faciliter la rénovation auprès de startups.

Le jeudi 22 octobre, ARTIBAT et NOVABUILD vous invitent à un événement dédié aux démarches innovantes et aux retours terrain pour une rénovation de qualité, performante, sur les aspects thermiques, environnementaux et prenant en compte les usagers.

Toute la journée, alterneront des séquences de présentation des solutions innovantes portées par les 10 lauréats CIRQ 2020 avec des séquences thématiques d'experts de terrains et des retours d'expériences autour de : l'innovation pour massifier, la rénovation du patrimoine bâti, la massification dans le logement individuel et collectif, l'économie circulaire en rénovation.

Marjolaine MEYNIER MILLEFERT, Députée et co-Présidente du PREB (Programme de Rénovation Énergétique du Bâtiment) et Sabine BASILI, Présidente du Programme national pour



Doc. ARTIBAT

la qualité de la construction et de la transition énergétique, ouvriront cette journée. Elles nous présenteront le plan rénovation, les moyens alloués par le gouvernement grâce au plan de relance et les solutions proposées par les entreprises. Laurent ROSSEZ, Président de NOVABUILD, et Michel BROCHU, Président de la CAPEB Pays de la Loire, récompenseront en clôture, les 3 premiers lauréats.

CIRQ 2020 consacre 10 startups spécialistes de la rénovation

Sélectionnés par un jury d'experts après un large appel à candidature, le dispositif CIRQ permet d'accroître la visibilité des porteurs de projets et startups qui innovent pour la filière BTP. L'édition 2020 a tenu toutes ses promesses avec une dizaine de dossiers sélectionnés, dont 3 projets particulièrement remarquables pour leur solution en matière de rénovation.

Pour toute information complémentaire :

ARTIBAT :
www.artibat.com

NOVABUILD :
www.novabuild.fr/cirq

SCHILLING
communication

Contact presse : Agence Schilling Communication
11, boulevard du Commandant Charcot - 17440 Aytré
Tél. 05 46 50 15 15
agence.schilling@n-schilling.com - www.n-schilling.com



Valérie SFARTZ, Directrice du salon ARTIBAT :

« À l'image des startups que nous valorisons, CIRQ doit être agile et s'adapter au contexte qui l'entoure. Ce sera donc, en 2020, une édition 100% en mode virtuel pour

parler de préoccupations réelles : Comment innover en rénovation pour des bâtiments plus respectueux de notre environnement ? »



Pierre-Yves LEGRAND, Directeur de NOVABUILD :

« La massification de la rénovation est un élément clé pour la réussite de la stratégie bas carbone du BTP et de l'immobilier. De nombreuses solutions existent et peinent à s'installer sur le marché. CIRQ

sera l'occasion de leur donner de la visibilité et permettra à NOVABUILD de commencer à établir un catalogue de « solutions-climat » utiles pour les acteurs de la construction et de l'immobilier.»

ZOOM SUR LES 10 LAURÉATS CIRQ 2020

ISOL LA BOTTE DE 22

ISOLANT THERMIQUE ET SUPPORT D'ENDUIT

La botte d'isolateur 22cm est composée de paille en fibre longue 900 pour une durée, une porosité et une perméabilité aux vapeurs et un format pratique à l'adapter aux techniques constructives déjà connues.

USAGES SUGGERES

- Isolation des murs, 100 planchers
- Isolation thermique par l'extérieur
- Isolation complémentaire
- Caléfacteur

CARACTERISTIQUES

TECHNIQUES	
Conductivité thermique (lambda)	0,052 W/m.K
Résistance thermique (R)	4,2 m².K/W
Volume volumique	140 kg/m³
Poids d'une botte	11,5 kg
Perméabilité (mu)	1,54
Rendement des produits de chaux	8 à 10 %
Comportement au feu	E
Fréquence cyclique	+140°C/20°C
Étiquette qualité de l'air	A4
Capacité thermique massique (c)	1300 J/kg.K

CONDITIONNEMENT

Format : 22 x 24 x 55cm
 Nombre de botte par m³ : 2 bottes
 Nombre de botte par palette : 48 bottes
 Dimensions d'une palette : 1,20 x 2,20 m
 Production palette : 200 kg

1er Prix du jury :

ISOL'En Paille :

ISOL'En Paille produit sur mesure une gamme d'isolants de qualité adaptée aux besoins de la construction comme de la rénovation. La botte de paille est l'isolant low-tech open-source le plus abouti ! La Botte de 22, de dimensions innovantes, est une solution de bottes en paille de 22 cm d'épaisseur. Elle est produite dans une usine dédiée et respecte le cahier des charges des règles professionnelles de la construction paille.



2ème Prix du jury :

AIR :

Signée YLE Architectures, cette solution de végétalisation destinée aux cours d'immeubles haussmanniens garantit l'apport d'air frais dépollué dans les appartements grâce à un système de cheminées solaires basé sur le principe de tirage thermique. La création d'écosystèmes rafraîchissants avec des cours végétalisés selon un principe de strates végétales dépolluantes, couplée au réinvestissement des cheminées raccordées, assure une qualité de l'air optimale des différents lots habitat de la copropriété.



3ème Prix du jury :

MAXEEM :

Maxeem, plateforme de services numérique, agrège un ensemble de données permettant d'accéder à distance à des informations relatives au bâtiment (surface, nombre d'étage, année de construction...), d'évaluer son potentiel de rénovation, de structurer un préchiffrage travaux ainsi que le montage du plan de financement. Elle identifie les professionnels RGE à proximité pour faciliter la mise en œuvre des projets de rénovation énergétique. Les professionnels sont plus performants grâce à ces outils, développant la confiance avec les donneurs d'ordres.



Ces trois lauréats se verront récompensés d'une journée de coaching par OmniGibus (agence spécialisée dans la « Formation Média Training et Prise de parole ») ainsi que d'une dotation de 2 000 € (pour le 1er prix) et 1 000 € (pour les 2ème et 3ème prix).



ARTICONNEX :

Articonnex apporte aux artisans du bâtiment des solutions pour améliorer leur gestion des matériaux et leurs investissements en machine tout en plaçant l'économie du circulaire au cœur du projet. Articonnex propose un triptique de solutions : une marketplace (revente de matériaux neufs et de réemploi - location d'atelier et matériels de chantiers), un premier entrepôt physique dédié au réemploi et un web magazine pédagogique.

Doc. ARTIBAT



BATIRESO :

Plateforme de digitalisation et de dématérialisation permettant de contextualiser les échanges entre donneurs d'ordre et entreprises de la construction. Cet outil en ligne est destiné à moderniser les process administratifs de lancement d'appels d'offre et de suivi de chantiers entre professionnels du bâtiment. BATIRESO permet de gagner en productivité en diminuant les tâches administratives liées aux échanges sur un projet de construction.

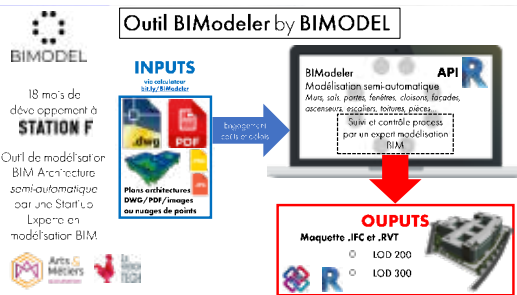


Vos premiers pas sur BATIRESO

Bienvenue sur Batireso, la plate-forme de travail permettant d'organiser et de digitaliser vos appels d'offre et vos travaux. Avec Batireso, vous allez pouvoir organiser vos projets dans des espaces de travail en y collectant toutes les informations indispensables à la réussite de vos chantiers. Vous pouvez inviter vos collaborateurs et partenaires pour réaliser ensemble vos travaux. Batireso vous propose également des outils facilitant l'organisation de vos contacts pour gérer plus efficacement votre réseau.



Doc. ARTIBAT



BIModeler :

Modélisation BIM semi-automatique des lots architecturaux sur REVIT en LOD 200 / 300 à partir du plug-in BIModeler. Cette solution se caractérise par le suivi de la prestation via une plateforme collaborative full web ainsi que le suivi et le contrôle du process par un expert en modélisation BIM. BIModeler permet une diminution des coûts et délais de modélisation ainsi que des erreurs humaines. BIModeler facilite l'accès au processus BIM.



Doc. ARTIBAT

FEELBAT :

Les capteurs DELTA Feel permettent de suivre l'évolution des fissures et mouvements d'un bâtiment ou ouvrage d'art via une application dédiée. Le système permet de démocratiser la solution, d'anticiper les désastres sur les balcons et bâtiments. Par leur taille et leur prix ils peuvent couvrir plus de zones que les capteurs actuels.



L'ASSECHEUR :

Ce procédé assèche tous types de murs : plein/creux, quel que soit le matériau à la suite d'un dégât des eaux : inondation, infiltration, remontées capillaires. Il s'agit d'un traitement naturel de l'humidité du mur : pas de produit chimique, pas d'onde magnétique. L'évolution technologique du syphon atmosphérique par l'utilisation de composants électroniques miniaturisés garantit un volume d'air circulant dans le mur est constant et suffisant pour l'assécher.

Doc. ARTIBAT



MON Artiz :

Cette initiative structure un réseau d'artisans sélectionnés sous une marque commune pour promouvoir la rénovation énergétique. Elle met à disposition une application numérique pour les accompagner dans leur quotidien et disposer d'une offre élargie par de nouveaux services innovants (possibilité d'intégrer une maquette BIM simplifiée, proposition de variantes pour une rénovation énergétique performante).



We Love Réno :

Plateforme web collaborative de gestion de travaux, de la gestion commerciale, jusqu'à la réception du chantier. Tous les intervenants du projet peuvent s'organiser, interagir et suivre en temps réel l'évolution du chantier. La plateforme intègre à la fois un CRM, les notices de travaux avec estimatif, un espace d'échange de documents, une planification du suivi de chantier ou encore l'organisation de rendez-vous BtoB.



RENDEZ-VOUS SUR ARTIBAT LES 13, 14 ET 15 OCTOBRE 2021 POUR RENCONTRER « PHYSIQUEMENT » LES LAURÉATS CIRQ 2020.

Au sein d'un espace interactif, l'événement CIRQ donnera la parole aux 10 lauréats 2020 qui présenteront leurs solutions et produits aux professionnels visiteurs pendant les 3 jours du salon.

Pour toute information complémentaire :

ARTIBAT :
www.artibat.com
NOVABUILD :
www.novabuild.fr/cirq

SCHILLING
communication

Contact presse : Agence Schilling Communication
11, boulevard du Commandant Charcot - 17440 Aytré
Tél. 05 46 50 15 15
agence.schilling@n-schilling.com - www.n-schilling.com