Construction21
Le média social du bâtiment et de la ville durable

TOUS ENSEMBLE POUR LE CLIMAT
cop21.gouv.fr #COP21

#GBSAwards

Construction21 lance les Green Building Solutions Awards, concours de solutions climat pour la COP21 - Paris 2015

Construction21, média social du bâtiment durable, favorise tout au long de l'année les échanges très concrets entre professionnels de terrain, permettant à chacun d'améliorer sa pratique.

Dans le cadre de la conférence mondiale sur le climat qui se tiendra à Paris fin 2015, Construction21 souhaite faire remonter les initiatives issues du terrain et montrer des solutions concrètes qui contribuent à lutter contre les changements climatiques.

Christian Brodhag, Président Construction21

Valoriser des réalisations exemplaires du monde entier

Le concours met en compétition des cas réels, solutions déjà mises en œuvre dans des bâtiments existants, et susceptibles d'être reproduits dans d'autres lieux. Au-delà des 9 pays couverts aujourd'hui par Construction21, des bâtiments localisés en Chine, aux Etats-Unis, au Canada, en Inde, en Afghanistan ou en Algérie sont déjà annoncés par nos partenaires internationaux. Voir la vidéo de présentation

Concourir, c'est déjà gagner... en visibilité

Le concours, utilisant largement la puissance de diffusion du réseau social Construction21 et de ses partenaires, donnera à voir **ces réalisations exemplaires** à un million de professionnels dans l'année 2015. Tous les bâtiments en compétition seront visibles en 2015 et à plus long terme sur l'ensemble des plateformes Construction21, dans chaque langue locale.

Chaque bâtiment lauréat se verra de plus offrir une vidéo, réalisée par l'équipe Construction21, pour présenter ses solutions. Les vidéos des gagnants seront abondamment diffusées sur le web. Et les bâtiments nominés et gagnants seront bien sûr mis à l'honneur lors des deux évènements organisés à Paris avant et pendant la COP, en octobre et décembre 2015.

En partenariat avec

ADEME Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie · VELUX · TERREAL Terre de votre imagination · Rabot Dutilleul · SILLIA · PAREXLANKO

BUILD UP · R20 · E2B Energy Efficient Buildings · WE WORLD EFFICIENCY · competitionline · BUSINESS IMMO · XPAIR · PLAN BATIMENT DURABLE · SOLUTION COP21 · ENTREPRISES GÉNÉRALES DE FRANCE - BTP · IFPEB · Gimélec · ORDRE DES ARCHITECTES · France GBC · BATI ENVIRONNEMENT · CINOV · Agence Parisienne du Climat

Contact presse: Sylvain Bosquet construction21@construction21.fr tél: +33 (0)6 70 68 41 28

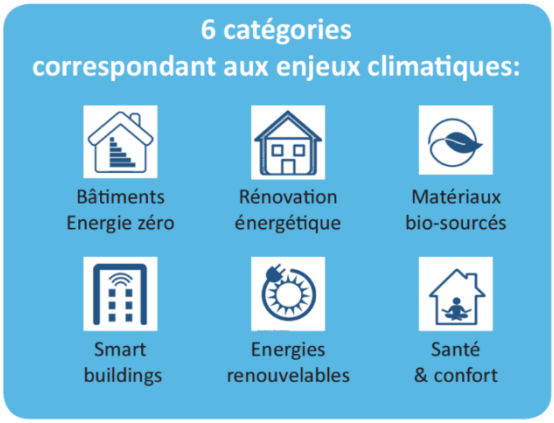
Comment participer ?

Le concours est gratuit et ouvert à tous types de professionnels : maîtres d'ouvrage, architectes, ingénieurs, entreprises de construction, industriels… et même occupants. Ils y trouveront une opportunité de faire connaître leurs réalisations innovantes et de développer leurs marchés.

Pour participer, il suffit de publier une étude de cas décrivant son bâtiment et au moins une solution exemplaire justifiant de sa performance dans la ou les catégorie(s) choisie(s).

La publication se fait sur l'une des 9 plateformes nationales Construction21 correspondant à la localisation du bâtiment.

Pour les autres pays, il est possible de référencer le bâtiment directement sur Construction21 international en anglais, en français ou en espagnol.
S'inscrire aux Green Building Solutions Awards



L'agenda du concours

Jusqu'au 30 juin	Publication des études de cas décrivant les bâtiments et solutions candidats sur les plateformes Construction21
du 1er au 30 septembre	Dans chaque catégorie et dans chaque pays, sélection par un jury national des meilleurs bâtiments et vote en ligne pour désigner dans chaque pays le coup de cœur des internautes
13 octobre	Annonce des gagnants nationaux, nominés pour le concours international lors de World Efficiency
du 13 au 30 octobre	Délibérations du jury international pour élire les gagnants au niveau mondial et nouveau vote en ligne international qui distingue le coup de cœur des internautes
3 décembre	Annonce des gagnants et remise des prix à la Galerie des Solutions au Bourget, à proximité immédiate de la COP21

A propos de Construction21.org

Média social du secteur du bâtiment, Construction21 diffuse gratuitement l'information et les bonnes pratiques de la construction durable entre les acteurs de la filière bâtiment. Construction21 propose depuis 2012 **un benchmark international de 1 000 bâtiments et solutions performantes**, accessible dans chaque langue locale et en anglais. Ces études de cas sont publiées par les professionnels eux-mêmes, grâce à une interface intuitive. Elles sont ensuite modérées puis traduites par l'équipe Construction21 de chaque pays. Un deuxième observatoire dédié à la ville et aux solutions urbaines durables, City21, est en projet pour la fin 2015.

Le réseau des 10 portails Construction21[1] est à la fois local et global. Chaque portail national est piloté par une organisation sans but lucratif impliquée dans la promotion du bâtiment durable dans chaque pays. 300 000 professionnels ont visité le réseau en 2014 et 1 million de visiteurs sont attendus en 2015. Construction21 vise à créer 50 plateformes à horizon 2020.

En France, le portail est piloté par l'association Construction21 France, créée en 2013 avec le soutien de l'ADEME, qui rassemble 70 entreprises, institutions et associations du secteur.

[1] Le réseau Construction21 rassemble 9 portails nationaux en Allemagne, Belgique, Espagne, France, Italie, Lituanie, Luxembourg, Maroc et Roumanie et une plateforme internationale en anglais, connectée à BUILD UP.

Contact presse: Sylvain Bosquet construction21@construction21.fr tél: +33 (0)6 70 68 41 28

Les partenaires des Green Building Solutions Awards

Le concours est organisé avec le soutien de l'ADEME et de nombreux partenaires, français ou internationaux, qui assurent la promotion du concours auprès de leurs propres réseaux, en France et à l'international. Des entreprises engagées dans la lutte contre le changement climatique se sont également associées à la compétition, en soutenant la catégorie faisant écho à leur propre action contre le changement climatique.

En partenariat avec

Sponsor "Santé & Confort"

Le Groupe VELUX joue un rôle actif dans la transition vers un habitat durable qui allie les dimensions **efficacité énergétique, confort et intérieur sain** tout en ayant un impact le plus faible possible sur l'environnement. Il s'engage à surmonter les défis du changement climatique, de la limitation des ressources énergétiques et du besoin fondamental de préserver la santé et le bien-être dans les bâtiments.

Alors que nous passons 90% de notre temps à l'intérieur (logements, bureaux, écoles, loisirs), les bâtiments ne prennent pas assez en compte leur impact sur notre santé et notre bien-être. La réduction des consommations du secteur du bâtiment, si elle est un levier majeur de la lutte contre le changement climatique, doit toutefois intégrer complètement les notions de confort et de santé des usagers.

C'est dans cet esprit que **le Groupe VELUX soutient la catégorie « Santé & Confort »** des Green Building Solutions Awards 2015, pour valoriser des solutions conciliant performance énergétique et bien-être des occupants.

A propos du Groupe VELUX

Le Groupe VELUX a pour vocation d'améliorer le cadre de vie grâce à l'entrée de lumière naturelle et d'air frais par le toit. Sa gamme de produits comprend une grande variété de fenêtres de toit, solutions pour les toits plats, conduits de lumière naturelle et verrières modulaires. Elle propose également de nombreux équipements, volets roulants, stores intérieurs et extérieurs ou commandes motorisées, pour moduler la lumière en toute liberté.

Ces produits contribuent à garantir un environnement intérieur sain et durable pour vivre, travailler et se divertir dans les meilleures conditions. Le Groupe VELUX détient des sociétés de vente et des usines de production dans près de 40 pays (5 usines en France) et il emploie environ 10 000 personnes dans le monde.

Contact presse: Sylvain Bosquet construction21@construction21.fr tél: +33 (0)6 70 68 41 28

Sponsor "Bâtiments Energie Zéro"

Nos premières usines sont nées en 1855, au cœur de la seconde révolution industrielle : nous avons le changement dans nos gènes ! Notre groupe a toujours su se réinventer pour s'adapter aux besoins de nos clients – professionnels et particuliers – et anticiper les évolutions réglementaires. Aujourd'hui, nous sommes l'un des rares industriels à pouvoir offrir des solutions complètes pour l'enveloppe du bâtiment. Cela nous permet d'apporter une approche globale face aux enjeux énergétiques de notre marché, en neuf comme en rénovation.

Pour construire des logements plus performants on passe généralement par une modélisation théorique des performances à priori, puis par l'expérimentation réelle et le retour d'expérience.

Construire et habiter des "bâtiments à énergie positive" nécessite, plus encore, l'expérimentation réelle. Il ne s'agit plus seulement de construire une enveloppe de bâtiment performante avec des équipements ad hoc. Il faut également comprendre l'interaction des occupants avec leur logement puisque celle-ci impacte le résultat final.

Nous avons décidé de soutenir la catégorie des "Bâtiment Energie Zéro" des Green Buildings Solutions Awards 2015, car l'énergie positive est notre futur à horizon 2020, c'est-à-dire dans 5 ans à peine. Nous soutenons donc toute initiative qui permet de réunir des retours d'expérience en conditions réelles. Collecter et mettre en lumière des constructions remarquables est pour nous un enjeu majeur pour la construction, particulièrement au moment des négociations de la Conférence pour le Climat 2015 qui se tient à Paris. C'est un des éléments de notre contribution au débat sur la performance énergétique des logements.

Nous avons-nous même construit, avec nos partenaires de Castelnaudary, deux maisons à énergie positive dans le logement social qui ont été distinguées récemment par le ministère de l'écologie, à l'occasion de la présentation à l'Elysée des territoires lauréats à énergie positive.

A propos de TERREAL

Terreal est depuis plus de 150 ans un acteur de référence des matériaux de construction en terre cuite. Sur la base de cette expérience unique, notre groupe crée des solutions innovantes pour l'enveloppe du bâtiment, au travers de 4 activités : couverture, structure, façade, décoration. Terreal réalise un chiffre d'affaires d'environ 400 millions d'euros et compte plus de 2 700 collaborateurs à travers le monde.

Contact presse: Sylvain Bosquet construction21@construction21.fr tél: +33 (0)6 70 68 41 28

Sponsor "Energies Renouvelables"

Fabricant français de panneaux photovoltaïques

Présent sur le marché des panneaux photovoltaïques depuis 2008 à travers Sillia Energie, Sillia VL a su s'imposer sur le marché comme le premier fabricant français de panneaux solaires. Pour la troisième édition des Green Building Solutions Awards, il fut donc évident pour Sillia VL d'être parrain de la catégorie Energies Renouvelables.

A propos de Sillia

Née du groupe Sofie, la société Sillia Energie a été créée en 2008. En 2011 le site de production BOSCH Vénissieux se reconvertit en BOSCH Solar Energy, pour finalement céder ses lignes de production à la société Sillia VL le 16.06.2014. Le groupe Sofie est actuellement à la tête de la société Sillia VL, premier fabricant français de panneaux photovoltaïques, et de la société Elvia, leader français du circuit imprimé.

SILLIA VL génère 70M d'euros de CA avec un effectif de 185 salariés. Notre siège social est basé à Lannion.

Sponsor "Rénovation Energétique"

Rabot Dutilleul

Construire durable passe par la maîtrise de la performance énergétique des bâtiments. Rabot Dutilleul n'a pas attendu pour s'engager dans cette démarche – de nombreuses réalisations en témoignent - et l'accentue en visant l'excellence avec l'expertise de sa filiale Pouchain, spécialisée en génie électrique et climatique. Le Groupe déploie de nombreux dispositifs pour pousser plus loin l'éco-conception dans le domaine de l'énergie, sans jamais perdre de vue que le meilleur bâtiment est celui dans lequel les occupants se sentent bien.

Rabot Dutilleul structure son développement autour d'une démarche environnementale forte : conception et réalisation de bâtiments BBC, projets certifiés HQE, réalisation de bilan carbone de ses activités et plans d'action RSE. Cette démarche permet au Groupe de renouveler son offre dans une écoute permanente de ses marchés et de l'environnement.

A propos de Rabot-Dutilleul

Fondé en 1920, Rabot Dutilleul est un groupe indépendant de BTP en promotion et construction, actif en France, en Belgique et en Pologne.

Contact presse: Sylvain Bosquet construction21@construction21.fr tél: +33 (0)6 70 68 41 28

Sponsor "Rénovation Energétique"

Le secteur du bâtiment, grand consommateur d'énergie et responsable de plus de 20% des émissions de CO2 en France, doit relever de nombreux défis environnementaux, mais aussi sociaux et sociétaux.

Pour y répondre et contribuer à faire progresser la construction, ParexGroup SA s'est engagé depuis plusieurs années dans une démarche volontaire et collective de développement durable, dont la signature actuelle est « Construisons Responsable ».

En tant qu'acteur de référence dans le domaine de la construction neuve comme de la rénovation des bâtiments et des ouvrages du génie civil, sous sa marque Parexlanko, ParexGroup a pour ambition de faire progresser la construction en menant une politique d'innovation produit et service toujours plus exigeante. Afin de répondre à la fois aux besoins des hommes qui mettent en œuvre ses solutions et à la nécessité de préserver l'environnement, ParexGroup a notamment lancé les initiatives suivantes :

- Parexlanko participe activement à la révolution de la maîtrise thermique dans l'habitat grâce à son offre d'isolation thermique par l'extérieur, la plus complète du marché et à de nombreux projets innovants en cours, notamment pour le bâti ancien.
- Améliorer la durabilité des ouvrages, rénover et entretenir le patrimoine: réparation, traitements anticorrosion, renforcement de structures en béton, étanchéité
- Inventeur de la technologie sans poussière
- Leader et promoteur des mortiers allégés, qui réduisent la pénibilité des utilisateurs comme les quantités transportées, à efficacité égale.

C'est dans cet esprit que nous avons décidé de soutenir la catégorie "Rénovation énergétique" des Green Buildings Solutions Awards 2015, afin de contribuer à mettre en avant les expériences et les solutions les plus intéressantes.

A propos de PAREXGROUP

PAREXGROUP, avec sa marque Parexlanko en France, est un acteur international majeur de la chimie de la construction, fournisseur de solutions pour

- *la protection, la décoration, l'isolation et la rénovation des façades*
- *l'étanchéité, l'entretien et la réparation des ouvrages en béton*
- *la pose du carrelage.*

ParexGroup est implanté dans 20 pays, au travers de 60 sites de production et rassemble 3 550 collaborateurs dans le monde.

En France, ParexGroup S.A. est très fortement implantée, avec 6 sites de production et un centre de Recherche & Développement et de formation à vocation internationale.
Privilégiant des développements sur le long terme, ParexGroup vise à contribuer à faire progresser la construction par des solutions et services innovants, et à être le partenaire de préférence sur ses marchés, comme dans le tissu économique et social local autour de ses implantations.

Contact presse :

Sylvain Bosquet
construction21@construction21.fr
tél: +33 (0)6 70 68 41 28