



**[Demandez votre badge d'accès gratuit !](#)**

Le salon professionnel du bâtiment innovant,  
performant, intelligent et durable

**16-17-18**  
**avril 2013**  
Paris - Porte de Versailles - Pavillon 4

Partenaires officiels  
 **arseginfo**

Automation  
Construction  
Energy  
Intelligence  
Security

Mardi 16 avril 2013 - 09h30 à 11h00

## Rénover sans se tromper

Nouvelle édition de la conférence fétiche de Innovative Building. Retours d'expériences pratiques et concrets de quelques rénovations exemplaires dans le domaine du logement collectif, du tertiaire ou des immeubles publics. Quelles économies attendre des solutions actives d'efficacité énergétique et de production d'énergie d'une part et des améliorations de l'enveloppe d'autre part. Extension au quartier et considérations sociales et environnementales au sens large. Avec des architectes, des maîtres d'ouvrages et des thermiciens.

### Intervenants :



**Olivier Sidler**  
Expert en maîtrise de l'énergie, Enertech  
*Enjeux et stratégies de rénovation.*



**Yves Monnot**  
Architecte, Canale3, Président d'Honneur du Syndicat des architectes de Paris, membre du bureau du CIAF (Conseil pour l'international des architectes français).



**Jérôme Mathieu**  
Directeur général de S2T, Bureau d'études.  
*Zoom sur quelques rénovations exemplaires.*



**Christian Charignon**  
Architecte et urbaniste, TEKHNE Architectes, membre d'honneur et administrateur de VAD (Centre de ressources pour la qualité environnementale des aménagements et des bâtiments en région Rhône-Alpes). *Présentation du programme de restructuration urbaine du quartier Bourg-Vieux à Voreppe, projet lauréat du programme REHA-2 « Requalification à haute performance énergétique de l'habitat »*

Détail

S'inscrire

## Comment financer sa rénovation ?

Les principaux, outils du financement de la rénovation énergétique des bâtiments. Aides publiques régionales, nationales et européennes. Évolutions prévisibles du Plan Bâtiment Durable. Le Contrat de performance énergétique (CPE). Financer la rénovation par l'augmentation du droit à construire et la densification.

### Intervenants :



**David Miet**

Pilote du projet Bimby, CETE d'Ile-de-France

*Le projet Bimby vise à densifier les quartier pavillonnaires par la mobilisation du foncier existant. Il intéresse les collectivités territoriales et les maîtres d'ouvrages dont il fait converger les intérêts.*



**Olivier Ortega**

Avocat associé, Cabinet Lefèvre Pelletier & associés

*En 2010, il a été chargé par le Ministre de l'écologie et du développement durable de rédiger un rapport sur les contrats de performance énergétique. Il a rédigé en 2012 pour le Ministère de l'écologie des modèles de marchés publics de performance énergétique. Dans le cadre du plan bâtiment durable, il copilote un Groupe de travail sur le thème « financements innovants de l'efficacité énergétique ».*



**Laura Vanhué**

Consultante en affaires européennes à Bruxelles, experte sur les financements européens pour le développement urbain soutenable et la transition énergétique.

*Comment les acteurs du secteur de la construction et de l'énergie, les collectivités territoriales peuvent utiliser les aides et les instruments financiers européens notamment le fonds pour le développement régional (FEDER) pour l'efficacité énergétique et les renouvelables, le fonds JESSICA pour le développement urbain durable ou les instruments d'assistance technique ELENA et EIE-MLEI.*

Détail

S'inscrire

## Objectif Bepos 2020 : Changer maintenant ou être largué dans 7 ans.

Dans 7 ans les bâtiments seront à énergie positive. L'énergie sera produite, distribuée, consommée de manière totalement différente, les contraintes environnementales seront draconiennes. Comment penser autrement le bâtiment et la ville, faire rimer beauté, plaisir et partage avec une prospérité industrielle retrouvée.

Il s'agit ici de prendre la mesure la révolution en cours avec ceux qui la font et de décider des bonnes orientations de vos projets de constructions ou d'aménagements.

### Intervenants :



**Françoise-Hélène Jourda**

Architecte, Jourda Architectes

*À l'occasion de la livraison de la Halle Pajol à Paris, l'architecte revient sur son engagement militant de longue date pour une architecture socialement et environnementalement responsable.*



**Alain Maugard**

Président de Qualibat

*Alain Maugard a été président du CSTB pendant 15 ans. Il partage sa remise en cause de la gestion des villes et des quartiers et exprime sa vision en matière de construction et d'énergie. Il propose de nouvelles règles qui sont déterminantes dans la transition énergétique du pays, la conception du bâtiment énergie positive de 2020, et la construction d'une industrie moderne.*

## Association Archinov, Radiographie d'un bâtiment.

Analyse détaillée et explications des choix techniques et architecturaux d'un bâtiment particulièrement innovant. Sont invités l'architecte, le maître d'ouvrage, l'entreprise et l'utilisateur. Archinov est le mouvement des architectes et de leurs partenaires pour le développement de l'innovation.

### Introduction par :



**Elisabeth Pélegrin-Genel**

Architecte et urbaniste associée de l'agence Architecture Pélegrin, Présidente de Archinov.

*Elisabeth Pélegrin est notamment en charge des projets de recherche et développement en matière de Bepos et d'amélioration énergétique des copropriétés. Elle est l'auteure de « Une autre ville, sinon rien »*

Animation par **Jean-Luc Chassais**, Architecte, Vice-président de Archinov

Cette session sera animée avec la participation de la Team Rhône-Alpes, lauréat du Solar Decathlon 2012 pour son projet Canopea de « Home towers ».

Détail

S'inscrire



**GAGNEZ DU TEMPS :**  
DEMANDEZ DÈS MAINTENANT VOTRE BADGE  
D'ACCÈS GRATUIT POUR VISITER LE SALON



Mercredi 17 avril 2013 - 16h15

## Conception, maintenance et évolution des bâtiments : Les enjeux de la maquette numérique (BIM)

Le BIM (Building Information Model) ou maquette numérique est une façon révolutionnaire de décrire l'ensemble des composants d'un bâtiment et les relations entre ces composants selon des standards de description. Grâce à la maquette numérique il est possible de piloter l'évolution d'un bâtiment depuis sa conception et pendant toute sa durée de vie...

### Intervenants :



**Lionel Blancard de Lery**

Architecte, Atelier BLM, Vice Président de l'Unfsa



**Pierre Mit**

Gérant du Cabinet Mit, Président de l'UNTEC, Vice-président de MediaConstruct



**Laurent Ortas**

Responsable nouvelles technologies de la prescription chez Saint-Gobain, Président de la commission dématérialisation de l'information de l'AIMCC (Association des industries des produits pour la construction)



**Thierry Parinaud**

Responsable NTIC de l'UNSFSA, Vice-président de MediaConstruct

[Détail](#)[S'inscrire](#)

Jeudi 18 avril 2013 - 11h00

## De la basse consommation au bâtiment à énergie positive

Retours d'expériences de réalisations exemplaires. Importance de la concertation des acteurs et de l'implication des usagers. Filières technologiques et modes constructifs (béton, bois, terre cuite, acier, composites). Préfabrication. Conception bioclimatique. Différences entre la modélisation et les performances réelles. Optimum environnemental et économique.

### Intervenants :



**François Pélegrin**

Architecte DPLG, urbaniste DUP, Président d'honneur de l'Unsfa

*Pour une architecture responsable : penser, concevoir et construire autrement*



**Sebastian Moreno-Vacca**

Architecte, Agence A2M, Président de la Plate-forme Maison Passive pour la Belgique, Professeur à l'Université libre de Bruxelles.

*Le passif démythifié : présentation de l'état de l'art en matière de bâtiment passif et les évolutions en cours (la Belgique impose le passif pour tous les bâtiments neufs dès 2015)*

[Détail](#)[S'inscrire](#)

Jeudi 18 avril 2013 - 12h30

## Clôture par Philippe Pelletier, Avocat, Lefèvre Pelletier & Associés, Président du Plan bâtiment durable

En matière de sécurité IT et télécoms, l'ennemi est dans la place – l'utilisateur reste la première « faille » - mais il est désormais de plus en plus souvent à l'extérieur comme en témoigne l'augmentation significative des actes de malveillance, fraude et cybercriminalité en tous genres sur les réseaux numériques.

### Intervenants :



**Philippe Pelletier**

Avocat associé, Cabinet Lefèvre Pelletier & associés, Président du plan bâtiment durable

*Philippe Pelletier a été président de l'Agence nationale de l'habitat (ANAH) de 1998 à 2008, chargé*

*d'enseignement à l'université de Paris 2 (Master 2 de droit immobilier), auteur depuis 2003 de plusieurs*

*rapports publics relatifs au logement, au commerce et à l'urbanisme, membre du Haut comité pour le logement*

*des personnes défavorisées.*

[Détail](#)[S'inscrire](#)

Jeudi 18 avril 2013 - 14h00

## Combien consommera vraiment votre nouveau bâtiment ?

Retour sur les définitions conventionnelles de la consommation d'énergie selon la RT 2012. Garanties de performance. Techniques et méthodologies de mesures de la performance réelle des bâtiments. Écarts entre valeurs mesurées et valeurs conventionnelles. Impact des usages et de la maintenance. Méthode de gouvernance et accompagnement des utilisateurs. Biais de la mesure en énergie primaire et en énergie finale selon les sources d'énergie. Approche plus globale incluant les déplacements et des considérations énergétique au niveau du quartier.

### Intervenants :



Thierry Salomon

Co-fondateur et responsable-développement d'Izuba énergie, une société coopérative qui réalise des études d'optimisation énergétique et développe des logiciels spécialisés dans la modélisation des ambiances thermiques des bâtiments, l'évaluation de leur impact environnemental et l'analyse des consommations d'énergie.

Détail

S'inscrire

**Vous souhaitez présenter vos solutions ?**

Contact : [info@innovative-building.fr](mailto:info@innovative-building.fr)

**GAGNEZ DU TEMPS :**  
DEMANDEZ DÈS MAINTENANT VOTRE BADGE  
D'ACCÈS GRATUIT POUR VISITER LE SALON

VISITEUR

#### Partenaires Officiels :



#### Gold Sponsor :



#### Sponsors :



#### Partenaires Institutionnels :



#### Partenaires :



#### Partenaires Web:



#### Partenaires Media :



#### Tenue conjointe avec :

