



ACTUALITÉ

Smart Grids

RTE et l'École centrale de Nantes lancent une Chaire dédiée aux réseaux intelligents



Les réseaux électriques sont aujourd'hui face à un défi, lié à la transition énergétique, qui concerne notamment une évolution des modes de consommation et de production ainsi qu'une intégration massive d'énergies renouvelables. Dans ces conditions, RTE et l'École centrale de Nantes ont officiellement signé le 14 janvier dernier la Chaire internationale de recherche et d'enseigne-

ment dédiée à l'analyse et à la commande des réseaux intelligents. L'objectif de ce dispositif : apporter d'ici 5 ans des réponses au pilotage des réseaux interconnectés et devrait notamment permettre le développement d'outils de simulation, d'analyse de commande pour les futurs systèmes de surveillance et de contrôle du réseau de transport d'électricité. ◀

Efficacité énergétique

Société Générale confie à Ubigreen le projet de pilotage énergétique de son parc immobilier

La solution Ubigreen Performance doit permettre à Société Générale de gérer au quotidien et à distance la consommation énergétique de l'ensemble des propriétés du groupe. L'objectif pour Société Générale sera de maîtriser et réduire les

dépenses énergétiques de son parc immobilier, d'une superficie de 500 000 m<sup>2</sup> en France et 850 000 m<sup>2</sup> à l'international. Le dispositif est actuellement en cours en France, au Luxembourg et en République Tchèque. ◀

Efficacité énergétique

Construction du second lycée à énergie positive

C'est en juin 2013 qu'ont débuté les travaux de construction du lycée des métiers de Bergerac, construit par le conseil régional d'Aquitaine. « L'ambition de construire un bâtiment certifié HQE et Bepos a demandé un effort de chacun pour atteindre les performances attendues sur chacune des cibles », explique Richard Legran-

ger, architecte associé chez TLR Architecture. 34 sondes géothermiques de 99 m de profondeur ont été implantées afin d'assurer 85 % des besoins en chauffage et eau chaude sanitaire. Les 1 450 m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques posés sur les toits, eux, serviront à compenser en énergie primaire l'ensemble des besoins électriques du lycée. La première rentrée est prévue pour septembre 2015. ◀



Menuiserie

Le module FEEBat Renov v1 pour la délivrance de la mention RGE

L'Union des fabricants de menuiseries extérieures (UFME) a pour rôle d'accompagner et d'aider les professionnels de la menuiserie, adhérents ou non, à obtenir le label de qualité RGE. Cette mention permet à leurs clients de bénéficier d'avantages fiscaux tels que le crédit d'impôt transition énergétique (CITE) ou encore de l'Eco-PTZ. Le Syndicat professionnel et son partenaire Ecolusis (organisme de formation spécialisée

dans les métiers du bâtiment) proposent une formation au module FEEBat v1 organisée sur trois jours. Depuis le 1<sup>er</sup> janvier dernier, ce module est le seul à permettre la délivrance de la mention RGE. Depuis octobre, l'UFME a mis en place un service d'assistance téléphonique « Devenir RGE » via le numéro Azur 0810 220 206. De son côté, Ecolusis a développé un site Internet dédié aux formations FEEBat. [www.devenir-rge.com](http://www.devenir-rge.com) ◀