



Lyon, le vendredi 10 mars 2017

COMMUNIQUE DE PRESSE

Concours BIM Décathlon : L'équipe Green Team 2.0, Saint-Etienne à l'honneur !

La remise des prix du concours BIM Décathlon s'est tenue aujourd'hui à Eurexpo. C'est l'équipe Green Team 2.0 de l'Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Saint-Etienne (ENSASE), l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Saint-Etienne (ENISE) et l'Ecole des Mines de Saint-Etienne (EMSE) qui a obtenu le premier prix pour son projet innovant de réhabilitation de la résidence étudiante « Barcelone » (Villeurbanne).

À l'issue des trois jours du concours (8, 9 et 10 mars), c'est le projet de l'équipe Green Team 2.0 qui a été retenu par le jury du BIM Décathlon présidé par Bertrand DELCAMBRE, président du Plan de Transition Numérique dans le Bâtiment. Le projet de l'équipe lauréate a été présenté en public, devant les 3 équipes de Maîtrise d'œuvre encore en lice pour le projet de réhabilitation de la résidence étudiante « Barcelone » (Villeurbanne) par Est Métropole Habitat.

Organisé par Astus Construction, avec l'appui des Grands Ateliers lors du salon BePositive, ce concours vise à faire connaître et valoriser l'usage du BIM (Building Information Modeling) dans la conception de bâtiments durables. Il fait suite à l'appel à manifestation d'intérêt lancé en mai 2016 et à l'issue duquel le projet de rénovation du bâtiment Barcelone – proposé par Est Métropole Habitat - a été sélectionné. Les 6 équipes étudiantes retenues pour cette deuxième phase du concours avaient cent heures pour imaginer et concevoir, sous la forme d'une maquette 3D BIM, un projet de rénovation. Trois de ces équipes sont issues d'établissements situés sur le territoire du Pôle Métropolitain.

L'organisation du concours BIM Décathlon s'inscrit dans la politique globale du Pôle Métropolitain en faveur de l'innovation, menée depuis sa création en 2012. Pour favoriser l'émergence de nouveaux projets, le Pôle Métropolitain soutient l'organisation de concours étudiants dans les domaines de l'innovation constructive, du numérique et du design. Ainsi, aura lieu le 30 mars prochain la remise des prix aux trois lauréats du concours « Design et industrie du futur » organisé à Saint-Etienne par la Cité du design. Avec l'Espace Numérique Entreprise et le cluster robotique Coboteam, le Pôle a également mis en place un programme d'accompagnement à destination des lycéens et étudiants souhaitant participer à des concours robotiques nationaux ou internationaux.

Le Pôle Métropolitain, créé en 2012, est une structure de coopération regroupant six agglomérations : la Métropole de Lyon, Saint-Etienne Métropole, la Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère, ViennAgglo, la Communauté d'Agglomération Villefranche Beaujolais Saône et la Communauté de communes de l'Est Lyonnais.

Le Pôle compte aujourd'hui 181 communes regroupant 2 millions d'habitants, 1 million d'emplois, 176 000 étudiants, 13 500 chercheurs et 115 000 entreprises.