

## La révolution numérique dans le bâtiment s'opère en Nord-Pas de Calais !

Grande enquête régionale, sensibilisations, formations mais aussi mutualisation et lancement de 5 SCICs dès septembre 2015

L'arrivée d'outils numériques dans le bâtiment bouleverse le secteur et ce, à l'échelle mondiale. En Nord-Pas de Calais, les acteurs du bâtiment s'y préparent, 154 professionnels ont répondu à une enquête révélant un véritable intérêt pour le numérique et un panel d'actions est prévu par le cd2e et Ekwation pour accompagner la mutation du secteur !

### Une enquête pour les professionnels

La révolution numérique se traduit par l'arrivée d'outils comme le scan 3D et les logiciels BIM (Business Information Modeling), de nouveaux outils de gestion et de conception, mais aussi d'un plan de transition numérique mené actuellement par le gouvernement.

Face à ces enjeux, les professionnels (maîtres d'ouvrages, architectes, bureaux d'études, artisans, fabricants, etc.) de toute la région Nord-Pas de Calais ont pu exprimer leurs attentes et leurs craintes dans une grande enquête en ligne.

*« Les freins perçus quant à l'implantation du BIM sont majoritairement liés à l'absence de demande de la part de la maîtrise d'ouvrage et à l'investissement qui se révèle important (en termes d'acquisition et formation). »*

*« Parmi les acteurs n'ayant jamais utilisé le scan 3D, 48% des répondants estiment que cet outil pourrait devenir utile (voire incontournable) dans leur activité. »*

Retrouvez [tous les résultats de l'enquête ici](#) !

### Vers un plan d'action régional pour la transition numérique du bâtiment

Souheil Soubra, Conseiller scientifique du plan national de transition numérique intervenu au cd2e le 1<sup>er</sup> juillet, annonçait que des mesures incitatives pourraient voir le jour dès 2017 pour l'utilisation du BIM dans les bâtiments publics neufs avec une surface supérieure à 2000m<sup>2</sup>. D'après l'enquête : *« Près de 40% des répondants pourraient être concernés par cette évolution dans le cadre de leur activité. »*



La sensibilisation et la formation ayant été jugés particulièrement prioritaires par les répondants, ces attentes confortent le plan d'action régional que le cd2e et le cluster Ekwation mettent en place, avec :

- **De la sensibilisation** : pour aider les acteurs à appréhender les outils
- **De la formation** : pour une première prise en main des outils et des modules spécifiques sur le coût global ou les aspects environnementaux

Contact presse :

Clémence Dubois [c.dubois@cd2e.com](mailto:c.dubois@cd2e.com) – 06 01 70 08 04

- De la mise en place d'une économie de coopération autour de ces outils via la participation à une dynamique régionale d'échange mais aussi via l'accès facilité à ces outils par la mutualisation !

## Le cd2e et le cluster Ekwation, porteurs d'une transition via l'économie de coopération

Déjà positionnés sur la mise en place de **nouveaux modèles économiques**, notamment dans le secteur du bâtiment avec l'accompagnement à la création de groupements d'entreprises (7 groupements accompagnés en 2015, à la conception-réalisation), le cd2e et le cluster Ekwation travaillent main dans la main pour optimiser les mutations du bâtiment et tendre vers toujours plus de performance environnementale et énergétique.

**Forts de ces expériences, 5 Sociétés Coopératives d'Intérêt Collectif vont être lancées sur tout le territoire régional** et notamment sur la métropole européenne de Lille d'ici fin 2015. Ce, afin d'associer plusieurs acteurs autour de l'acquisition d'outils numériques, dans une logique de mutualisation et de coopération. En effet, l'acquisition d'un scan 3D ou d'un logiciel BIM représente un coût important, notamment pour les petites structures, une telle mutualisation sera un véritable atout pour les professionnels et représentera une première en France dans ce secteur !

**>> RETROUVEZ TOUTES LES RESSOURCES MISES A DISPOSITION DES PROFESSIONNELS SUR LA TRANSITION NUMERIQUE EN NPDC :**  
<http://www.ekwation.fr/FR/Vers-le-numerique-dans-le-batiment-104.html>

**>> Pour toute demande d'interview ou de reportage sur le sujet :**  
**Frédéric Laroche**, consultant éco-construction [f.laroche@cd2e.com](mailto:f.laroche@cd2e.com)  
**Marie Darul**, consultante éco-construction [m.darul@cd2e.com](mailto:m.darul@cd2e.com)  
**Clémence Dubois**, responsable communication [c.dubois@cd2e.com](mailto:c.dubois@cd2e.com)

### Focus sur le cd2e et Ekwation

**Le cd2e (Création Développement Eco-Entreprises)** est un pôle d'excellence régional unique en France, créé en 2000, spécifiquement dédié à l'accompagnement des professionnels (entreprises, laboratoires, collectivités) du secteur de l'environnement en Nord-Pas de Calais et expert dans l'émergence de clusters et réseaux en environnement. Il est basé sur la base 11/19, à Loos-en-Gohelle (62).

Le cd2e a pour mission d'accompagner les entreprises régionales, de développer leur expertise, dont l'éco-construction.

[www.cd2e.com](http://www.cd2e.com)

**Le cluster Ekwation by cd2e** est un réseau indépendant d'acteurs économiques, d'institutions et de centres de recherche et de formation qui contribue au **développement de la filière bâtiment**. Ekwation identifie les attentes, recense les bonnes pratiques, coordonne les acteurs et mutualise les moyens pour permettre le déploiement de projets et l'apport de solutions concrètes **pour la du bâtiment**. Il est porté initialement par le cd2e, la Fédération Française du Bâtiment NPDC, la Fédération des SCOP du BTP et la Ville de Loos en Gohelle.

[www.ekwation.fr](http://www.ekwation.fr)