

## - Dossier Construction21 -

### Intelligence Artificielle pour une ville durable et connectée

Pour cette fin d'année 2018, c'est l'Intelligence Artificielle qui est à l'honneur sur Construction21. Dans le dernier dossier de l'année, la Fédération CINOV s'attache à mettre « L'Intelligence Artificielle au service du développement durable ».

Un ordinateur champion d'échec en 1997, ou une machine douée de conscience dans *I Robot*, l'Intelligence Artificielle suscite interrogations, peurs et espoirs depuis ces 30 dernières années. Et pourtant, à l'heure où des inquiétudes environnementales et sanitaires planent sur notre planète, elle apparaît comme un élément incontournable dans la lutte contre le réchauffement climatique, notamment dans le domaine du bâtiment et de la ville durable.

Pour la Fédération CINOV (Fédération représentative des métiers de la branche de la prestation intellectuelle du Conseil, de l'Ingénierie et du Numérique), rédactrice en chef du dossier, il ne s'agit pas de savoir si l'Intelligence Artificielle a un rôle à jouer ou non dans la ville et les bâtiments connectés de demain, mais bien de savoir comment s'emparer de cet outil prometteur, lorsqu'il est mis au service du développement durable. Découvrez le [dossier dans son ensemble](#) sur Construction21 !

- **Edito** : [l'intelligence artificielle au service du développement durable](#), par **Julien Mercier**, Président d'IM-PACT et animateur de GT BIM et transition numérique de CINOV
- [L'Intelligence Artificielle, exigence sociétale ?](#) Par **Patrick Delaporte Arnal**, associé co-gérant de Softloft Management, administrateur CINOV Normand
- [Intelligence Artificielle et BigData](#), **interview de Dominique Sutra Del Galy**, président de CINOV
- [Comment l'IA bouleverse-t-elle la notion d'usage ?](#) Par **Gérard Pinot**, Président CINOV SYPAA (Syndicat des Programmistes en Architecture Aménagement et Urbanisme)
- [Bâtiment responsable et Intelligence Artificielle](#), par le **Plan Bâtiment Durable**
- [L'Intelligence Artificielle en pratique : la numérisation des résidences par Habitat 76](#), **interview de Sébastien Métayer**, Directeur du patrimoine d'Habitat 76
- [L'IA dans l'immobilier et l'aménagement : une idée durable ?](#) Par **Marc Serieis**, associé-gérant Albert & Co, Président de l'ICEB

Pour en savoir plus, rendez-vous sur le [portail Construction21](#) où vous pourrez lire [l'intégralité du dossier](#). Et si vous souhaitez interviewer l'un de ses contributeurs, [contactez-nous](#) pour une mise en relation.

#### À propos de Construction21.org

Média social du secteur, [Construction21](#) diffuse gratuitement l'information et les bonnes pratiques du durable entre les acteurs des filières ville et bâtiment, notamment via ses trois bases de données de [bâtiments](#), [quartiers](#) et [infrastructures](#) exemplaires.

Chaque année, Construction21 organise les [Green Solutions Awards](#), concours international visant à faire connaître les bonnes pratiques des pionniers pour inspirer l'ensemble des professionnels du secteur.

Le réseau Construction21 compte 11 portails nationaux en Algérie, Allemagne, Belgique, Espagne, France, Italie, Lituanie, Luxembourg, Maroc, Roumanie et en Chine, ainsi qu'un 12<sup>e</sup> international en anglais. L'association Construction21 France, soutenue par l'ADEME et le Plan Bâtiment Durable, rassemble près d'une centaine d'organisations professionnelles et entreprises pionnières du secteur.

[www.construction21.fr](http://www.construction21.fr)