

Objets connectés : Cisco et le CESI ouvrent une chaire « industries et services de demain »

Après avoir parrainé [une chaire internationale de l'École Polytechnique](#) dédiée à l'Internet des objets, l'équipementier réseau **Cisco** a annoncé, lundi 23 février, avoir inauguré, avec le **Centre d'études supérieures industrielles (CESI)**, la chaire « industries et services de demain ». La filiale française de Cisco et le groupe d'enseignement supérieur et de formation professionnelle veulent ainsi adapter l'offre de compétences à la demande d'entreprises dans le « tout connecté ».

Selon Cisco, 50 milliards d'appareils seront connectés en 2020, contre 10 milliards aujourd'hui. « *Le rythme des évolutions technologiques s'accélérate, il est indispensable de renforcer les passerelles entre le monde industriel et celui de l'enseignement. Les questions en jeu (sont) : la productivité, la compétitivité et l'attractivité de notre pays* », a déclaré **Robert Vassoyan**, directeur général de Cisco France.

La chaire « industries et services de demain »

La chaire « industries et services de demain » Cisco/CESI regroupe deux volets. Un volet formation est centré sur le leadership et la conduite du changement, les réseaux électriques intelligents (**smart grids**) et les TIC dans l'enseignement. L'autre volet concerne la recherche sur l'écosystème industriel. Il porte sur trois domaines d'avenir : **l'usine du futur, le bâtiment intelligent et la ville connectée**.

« *Avec la transformation numérique, on observe un double phénomène de destruction et de création d'emplois* », commente **Vincent Cohas**, directeur général du CESI. Le cabinet Gartner prévoit d'ailleurs qu'[un tiers des emplois dans le monde seront remplacés par des robots](#), machines intelligentes et logiciels d'ici 2025. Cols bleus et cols blancs sont concernés. Les acteurs de la formation professionnelle et de l'enseignement supérieur doivent donc « *réactualiser leurs référentiels métiers et pédagogique* » pour s'adapter à l'évolution du marché.

Lire aussi :

[1 développeur sur 5 travaille pour l'Internet des objets](#)

[Objets connectés : Cisco et Acer rejoignent l'Open Internet Consortium](#)