



## 6ème forum citoyen : Robots et objets connectés

publié le 03/11/2016

### Descriptif :

Forum "Robots et objets connectés – Tous connectés ! ?" à l'espace Mendès-France de Poitiers du 19 au 27 novembre 2016

Rendez-vous au **6ème forum citoyen** sur le thème : **Robots et objets connectés – Tous connectés ! ?**

Depuis 2011, l'Espace Mendès France propose à tous et toutes de participer et de contribuer à un forum qui associe citoyens et chercheurs à l'échelle de la Communauté urbaine de Poitiers. Après l'énergie, la santé, l'eau, les médicaments, le climat, le numérique, le thème abordé cette année est celui des robots et des objets connectés ...

Le nombre d'objets connectés est actuellement estimé à 16 milliards. Ils se compteront en dizaines de milliards dans quelques années. Bien sûr nous connaissons les tablettes, les smartphones et d'autres mobiles comme les GPS et les montres. Cependant, l'immense majorité des objets connectés n'a pas d'écran ; ces multitudes d'ordinateurs embarqués et de connexions à l'internet sont quasiment invisibles. Ce sont les étiquettes dynamiques, les capteurs de tous types, les caméras, les bracelets, les appareils électroménagers, les voitures, etc. Des objets connectés sont insérés dans les murs et les routes, ou encore implantés dans le corps humain comme les pacemakers ou dans ceux d'animaux pour l'élevage. Ils collectent d'innombrables données personnelles et collectives et soulèvent de nombreux problèmes quant aux possibilités sans précédent de contrôles et de surveillance. Les robots ajoutent la capacité d'agir. Ils remplacent de plus en plus les travailleurs et les magasiniers, conduisent des voitures, pilotent des drones... Là encore, les interrogations sont nombreuses sur la place et sur le devenir des machines et des intelligences artificielles.

Les questions scientifiques, sociales, politiques et culturelles que pose l'extension des objets connectés et des robots, seront largement abordées lors d'ateliers, de retours d'expériences, de conférences et de débats. Une occasion ouverte d'expérimenter, de bidouiller et aussi de s'informer et de débattre.

Ce forum amorce un cycle sur les robots qui se poursuivra l'année prochaine avec une grande exposition et bien d'autres rendez-vous.

Cet évènement est organisé à **l'espace Mendès France de Poitiers du 19 au 27 novembre 2016** en partenariat avec l'université de Poitiers, l'université de La Rochelle, des laboratoires de recherche, le SPN (le réseau des professionnels du numérique) et les membres de Cobalt 27, l'APP3L, Quai-Lab, CRIJ Poitou-Charentes et avec le soutien de la ville de Poitiers, de la Communauté urbaine de Poitiers, de la région Nouvelle-Aquitaine, de la Direction régionale des affaires culturelles et de La Nouvelle République / Centre Presse.

Retrouvez toutes les informations (programme des animations, ateliers...) sur le site de [l'espace Mendès France](#)