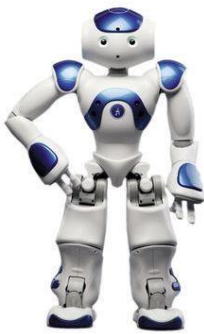


Le Créative Lab Transene aux Mureaux est conçu, par ECAM-EPMI, comme étant un espace dédié à la sensibilisation du grand public, aux défis technologiques de la société de demain, il invite à la curiosité autour des disciplines scientifiques et techniques. Les maîtres mots sont l'interactivité et le partage d'idées, afin d'amener les jeunes à adopter une posture de confiance, face aux nouvelles technologies et aux défis de l'insertion professionnelle.

En 1 an, son implantation sur le territoire a permis, notamment, de proposer des ateliers de formation auprès d'élèves venus d'horizons multiples, à ce titre ECAM EPMI sera présent à cette nouvelle édition du salon E-tonomy, les équipes de TRANSENE ainsi que l'association étudiante ROBOTIUM feront le show et vous proposeront de multiples animations et expériences passionnantes ;



### ***Le robot Nao au service de l'autisme :***



Avec ses traits humains très simplifiés ainsi que sa capacité à se mouvoir et interagir par la parole, l'écoute et le contact tactile avec les enfants, Nao est considéré comme un bon médiateur pour permettre à l'enfant d'apprendre à mieux communiquer vers les personnes , Il s'agit d'un autre moyen de rompre avec les frontières de l'apprentissage, en permettant à des personnes de tout âge, atteintes d'autisme, de pouvoir s'ouvrir sur le monde qui l'entoure.



### ***Le Robot autonome au service de la dépendance :***

Le robot autonome est une solution innovante pour l'aide à domicile, l'association Robotium ECAM EPMI a développé un robot capable de réaliser différentes missions, ces missions pourront s'appliquer à des tâches domestiques quotidiennes ( attrapper des objets , déplacer des objets d'un point A à un point B en évitant les obstacles , ..... ) , qui va venir en aide aux personnes en situation d'handicap et à mobilité réduite .

