

NOS DÉMONSTRATEURS TECHNOLOGIQUES



La **salle d'expérimentation** regroupe des technologies utilisées au sein du CATIE et généralement difficiles d'accès pour les entreprises qui n'en connaissent pas forcément ni l'utilité ni le fonctionnement.

Ces entreprises peuvent y tester et prototyper elles-mêmes des applications, mais également se former et faire passer des expérimentations.

Ce lieu dédié, modulable et adaptable, est accessible aux structures qui souhaitent effectuer, de façon autonome ou avec l'accompagnement de nos experts, les tests requis par la Conception Centrée Utilisateur.

EPOCK : un équipement de tests, d'évaluation et de démonstration

Epock est un robot s'appuyant sur un ensemble de briques technologiques issues de nos 3 principaux domaines de compétence.

Il est le parfait démonstrateur de la complémentarité des expertises du CATIE lors des compétitions internationales de robotique (catégorie RoboCup@Home).

Les résultats obtenus sont le gage de la robustesse de nos technologies qui, ainsi éprouvées, peuvent être transposables dans l'industrie.



Showroom

Ce dispositif met en avant les techniques de Réalité Augmentée développées au sein du CATIE.

Les visiteurs peuvent l'utiliser en complète autonomie pour connaître les caractéristiques techniques de nos cartes électroniques 6TRON ou évaluer les ondes électromagnétiques des divers composants.