Mobility Lab

Eye tracking Lab

3 Eye trackers permettent de comprendre ce que regarde l'utilisateur dans toutes les situations

Game Room

Découvrez la plateforme et les vidéo et le s de

tionnel

tivité, le eurs

Media Lab

Observer le comportement humain

Mobility Lab

Afin d'étudier les usages en situation de mobilité, le LUTIN dispose de nombreux équipements (Micro caméra, Enregistreur HD Enovia, Lunettes caméra, Caméra PDA, oculomètres HED 2 et HED 4, Lab in a box, ...)

Pour observer les usages nomades en situation

Avec la géolocalisation et l'Internet mobile, les usages des dispositifs nomades « dans la poche » vont connaître une forte croissance avec des innovations en termes de services qui sont insoupçonnés.

Télévision mobile, Réalité augmentée, cartographie, déplacements virtuels, jeux vidéos, mondes virtuels, etc., seront autant de nouveaux usages, avec des sollicitations visuelles, attentionnelles, émotives et cognitives, en mobilité, en situation de double tâche, dont il convient d'étudier les effets, pour une utilisation fiable et ergonomique.

La plateforme MOBILITY LAB du LUTIN associe les techniques d'observation les plus adéquates aux méthodes d'observation les plus qualifiées pour étudier et accompagner l'innovation pour la mobilité, développer et mettre au point les dispositifs d'observation adéquats (recueil et analyse des traces), allier observation en laboratoire et observation en situation de mobilité, traiter de grandes masses de données mobiles.

Lab in a box

Lunettes caméras

Lutin Userlab
Cité des sciences et de l'industrie