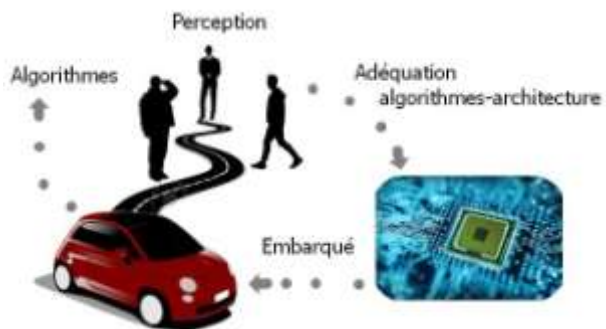


## Visite dans les locaux de Gif sur Yvette du groupe Systèmes Autonomes

Mercredi 10 juin 2015 à partir de 9h30



Programme prévisionnel
<b>Matin</b>
Visite des locaux du groupe <i>Systèmes Autonomes</i> ( <a href="#">Bâtiment Digiteo à Gif sur Yvette</a> ), démonstrations sur les plateformes : <ul style="list-style-type: none"><li>• Véhicule et systèmes embarqués : <i>Démonstrations de <b>véhicules intelligents et motos instrumentées.</b></i></li><li>• Algorithmie de traitement d'image et du signal : <i>Démonstrations sur données réelles <b>d'analyse de scène dynamique, de surveillance, de diagnostique, d'estimation d'état.</b></i></li><li>• Traitement des images et du signal sur des architectures cibles spécifiques de type GPU, FPGA ou circuits spécialisés Texas : <i>Démonstrations <b>SLAM, adéquation algorithme-architecture, architecture parallèle.</b></i></li></ul>
<b>Déjeuner</b>
Barbecue
<b>Après-midi</b>
Echanges et table ronde en vue de l'élaboration du projet d'intégration du groupe systèmes autonomes au SATIE : <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Point sur les actions de recherche en cours et à venir</b> entre SA et SATIE</li><li>• <b>Table ronde</b> en vue de la définition des <b>lignes directrices du projet d'intégration du groupe systèmes autonomes à SATIE.</b></li></ul>