

**30**  
**MAI**  
**2024**  
**8H30-14H**

# SEMINAIRE TRANSPORTS AUTOMATISES INTELLIGENTS

 MAISON DE L'INNOVATION, 8 AVENUE BLAISE PASCAL  
CAMPUS DES CÉZEAUX, AUBIÈRE



**INTERNATIONAL RESEARCH CENTRE ON  
INNOVATIVE TRANSPORTATION AND PRODUCTION SYSTEMS**  
Université Clermont Auvergne

## PROGRAMME

*8h30-9h | Accueil des participants*

**9h-9h10 | Mot d'accueil**

**9h10-9h35 | Alexandre RIFFARD (Institut Pascal)**

“Exploitation d'un capteur proche infrarouge (SWIR) dans une architecture de fusion pour la perception des robots mobiles en environnement non structuré et conditions météorologiques difficiles”

**9h35-10h | Léo BEURTHEY (TSCF)**

“Robot reconfigurable à quatre roues à faible impact sur le sol”

**10h-10h25 | Romy SAUVAYRE (LAPSCO)**

“Ce que les accidents font à l'acceptation des véhicules autonomes: analyse des messages postés sur Twitter entre 2012 et 2021”

*10h25-11h | Pause-café*

**11h-12h | Laurent FERRIER (ITMI)**

“Activités de recherche et d'enseignement à l'Institut Technologique de Maintenance Industrielle (ITMI), côte nord du Québec (Canada)”

**12h-12h45 | Christophe DEBAIN (TSCF)**

“CoSimConnect un outil de cosimulation au service de la recherche et du développement de la robotique mobile (LPA INRAE Sherpa engineering)”

**12h45-13h | Mot de clôture**

*13h-14h | Déjeuner-buffet*



Inscriptions obligatoires sur [www.cap2025.fr](http://www.cap2025.fr)

**CONTACT**  
SABRINA JUAREZ

SABRINA.JUAREZ@UCA.FR  
04 73 40 74 45