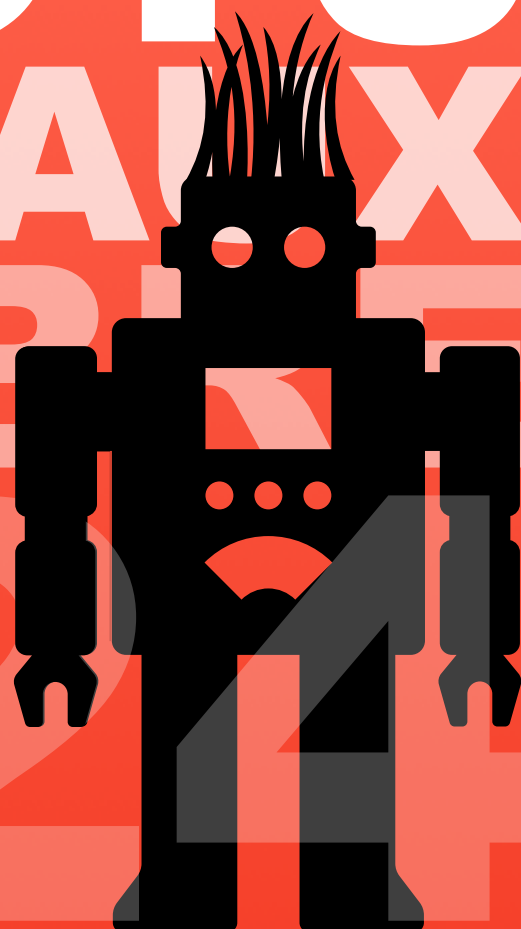


ROBOTS

BORDEAUX

OCTOBRE

2024



18

OCTOBRE

18H00-19H30

(suivi d'un cocktail dinatoire)

Table ronde
Robotique & Agroécologie

Roland Lenain

Ouidad Labbani-Igbida

Jean-Pierre Da Costa

Camille Auger

Nathalie Toulon

19

OCTOBRE

11H00-18H00

Démonstrations
Place Pey-Berland



RÉGION
**Nouvelle-
Aquitaine**



Ville de
BORDEAUX

université
de **BORDEAUX**

ROBOTS BORDEAUX 2024

Robotique & Agroécologie – 18 Octobre

Table ronde grand public • 18H00 - 19H30

→ **Inscription** ← (gratuite et obligatoire)

Place de la Victoire

Campus Victoire

Amphithéâtre Gintrac

Identifiée comme l'un des piliers de la troisième révolution agricole, aux côtés du numérique, du biocontrôle et de la sélection variétale, la robotique est porteuse de grandes promesses pour aider le secteur à relever les défis qui l'attendent : limitation de la consommation d'intrants chimiques, réduction de l'impact sur les sols, allègement de la charge de travail pour les agriculteurs, amélioration du bien-être animal dans les élevages... Elle sera l'une des clés pour la transition vers l'agroécologie. Et si de nombreux défis demeurent – fiabilité, sécurité –, la robotique est déjà une réalité sur le terrain. Après un exposé introductif de Roland Lenain (INRAE) sur l'agriculture et l'agroécologie, nous explorerons différents projets de Nouvelle-Aquitaine autour d'une table-ronde avec différents spécialistes scientifiques et professionnels du domaine.

Démonstrations – 19 Octobre

Rencontres avec le grand public • 11H00 - 18H00

Place Pey-Berland

Le **réseau régional de recherche en robotique (R4)** et le **réseau régional de recherche mobilités (R3Mob)**, regroupent les universités de Bordeaux, Limoges, Poitiers, Pau et Pays de l'Adour, La Rochelle, les instituts et écoles ESTIA, PPRIME, Xlim, I2M, IMS, Arts et Mériers, Inria ainsi que les laboratoires du Labri et de l'ONERA. Ce réseau propose de faire la démonstration des dernières recherches en robotique en présentant au grand public les dispositifs utilisés dans ces recherches (robots, robots humanoïdes, drones, bras robotiques, etc). Le grand public pourra interroger les chercheurs sur leurs recherches au travers de ces différentes démonstrations et prendre connaissance des possibilités / parcours universitaires.



Réseau de Recherche Impulsion
ROBSYS | Robustness of Autonomous Systems / université de **BORDEAUX**



BORDEAUX
SCIENCES
AGRO

