# **Application BASTRI**

## **Fiches Equipes**

## LARSEN (SR0803ZR)

Autonomie et interaction au long cours pour des robots en environnements potentiellement sensorisés LARSEN (SR0684OR) | LARSEN

Statut: Décision signée

Responsable : Francis Colas (Par intérim)

Mots-clés de "A - Thèmes de recherche en Sciences du numérique - 2023": A5. Interaction, multimédia et robotique , A5.1. Interaction Homme-Machine , A5.10. Robotique , A5.10.1. Conception , A5.10.2. Perception , A5.10.3. Planification , A5.10.4. Action , A5.10.5. Interactions (avec l'environnement, des humains, d'autres robots , A5.10.6. Flottes de robots , A5.10.7. Apprentissage , A5.10.8. Cognition pour les robots et systèmes , A5.11. Espaces intelligents , A5.11.1. Analyse et reconnaissance d'activités humaines , A8.2. Optimisation , A8.2.2. Algorithmes évolutionnaires , A9.2. Apprentissage , A9.5. Robotique , A9.7. Algorithmique de l'intelligence artificielle , A9.9. IA distribuée, multi-agents

Mots-clés de "B - Autres sciences et domaines d'application - 2023" : B1.1.9. Biomécanique et anatomie , B2.1. Bien être , B2.5.3. Assistance aux personnes agées , B5.1. Usine du futur , B5.2.4. Spatial , B5.6. Systèmes robotiques , B7.2.1. Véhicules intelligents , B9.6. Sciences humaines et sociales , B9.6.1. Psychologie

**Domaine :** Perception, Cognition, Interaction **Thème :** Robotique et environnements intelligents

**Période :** 01/12/2017 -> 31/12/2024 **Dates d'évaluation :** 12/01/2022

Etablissement(s) de rattachement : U. DE LORRAINE, CNRS Laboratoire(s) partenaire(s) : LORIA (UMR7503)

**CRI**: Centre Inria de l'Université de Lorraine **Localisation**: Centre Inria de l'Université de Lorraine **Code structure Inria**: 051101-1

Numéro RNSR : 201521241C N° de structure Inria: SR0803ZR

## Présentation

## Axes de recherche

Relations industrielles et internationales

#### Contact

- Responsable : Francis Colas
- Tél: 03.54.95.86.30
- Secrétariat Tél : 03.83.59.30.25

### En savoir plus

- Site de l'équipe
- · Site sur inria.fr
- Site du responsable
- Derniers Rapports d'Activité:
  2015, 2016, 2017, 2018, 2019
  2020, 2021, 2022, 2023

## Documents sur la structure

- Intranet
- Privés

## Décisions

- 12298 (13/11/2017) : création
- 15192 (14/12/2021) :
- prolongation
- 15340 (03/01/2022) : cessation du responsable
- 15342 (03/01/2022) :
- nomination responsable
- **15856** (14/12/2022) :
- prolongation
- 15905 (05/01/2023) : nomination responsable
- **17011** (30/04/2024) :
- prolongation

## Localisation

- Adresse postale : Centre Inria de l'Université de Lorraine, 615 rue du Jardin Botanique, 54600 Villers-lès-Nancy France
- Coordonnées GPS: 48.666, 6.157