

# Application BASTRI

## Fiches Equipes

### **PARTOUT (SR0887MR)**

Automatisation et Représentation: fOndation du calcul et de la déduTion  
PARSIFAL (SR0140OR) □ PARTOUT

**Statut:** Décision signée

**Responsable :** Lutz Strassburger

**Mots-clés de "A - Thèmes de recherche en Sciences du numérique - 2023" :** A2.1. Langages de programmation , A2.2. Compilation , A2.4. Méthodes formelles pour vérification, sûreté, certification , A4.5. Méthodes formelles pour la sécurité , A7.2. Logique , A7.2.1. Procédures de décision , A7.2.2. Dédution automatique , A7.2.3. Assistants de preuve , A7.2.4. Formalisation mécanisée des mathématiques , A7.3.1. Modèles de calcul et calculabilité , A8.1. Mathématiques discrètes, combinatoire , A8.11. Théorie des jeux

**Mots-clés de "B - Autres sciences et domaines d'application - 2023" :**  
B6.1. Industrie du logiciel

**Domaine :** Algorithmique, programmation, logiciels et architectures  
**Thème :** Preuves et vérification

**Période :** 01/12/2019 -> 31/12/2024  
**Dates d'évaluation :**

**Etablissement(s) de rattachement :** CNRS, IP-PARIS  
**Laboratoire(s) partenaire(s) :** LIX (UMR7161)

**CRI :** Centre Inria de Saclay  
**Localisation :** Centre de recherche Inria de Saclay  
**Code structure Inria :** 111095-0

**Numéro RNSR :** 201923495K  
**N° de structure Inria:** SR0887MR

[Présentation](#)

[Axes de recherche](#)

[Relations industrielles et internationales](#)

#### Contact

- **Responsable :** Lutz Strassburger
- **Tél :**
- **Secrétariat Tél :**

#### En savoir plus

- Site de l'équipe
- Site sur [inria.fr](http://inria.fr)
- Site du [responsable](#)
- Derniers Rapports d'Activité : [2020](#) , [2021](#) , [2022](#) , [2023](#)

#### Documents sur la structure

- [Intranet](#)
- [Privés](#)

#### Décisions

- **14005** (02/12/2019) : création
- **16659** (11/12/2023) : prolongation
- **16998** (26/04/2024) : prolongation

#### Localisation

- **Adresse postale :** Centre de recherche Inria de Saclay  
Campus de l'École Polytechnique - Bâtiment Alan Turing  
1 rue Honoré d'Estienne d'Orves 91120 Palaiseau France
- **Coordonnées GPS :** 48.714, 2.206