



INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE



PARIS (ROCQUENCOURT - 78)

En la interfaz de las ciencias informáticas y matemáticas, los investigadores de Inria establecen desde hace 40 años las bases científicas de un nuevo campo del conocimiento : las ciencias del campo digital. En interacción con las demás disciplinas científicas, las ciencias del campo digital proponen nuevos conceptos, lenguajes, métodos y objetos de enseñanza que abren perspectivas inéditas en la comprensión de los fenómenos complejos. Reunidos en equipos-proyectos, los investigadores de Inria cruzan con creatividad investigación fundamental e investigación aplicada. Los 174 equipos, en su mayoría comunes con grandes instituciones de investigación francesas o internacionales, reúnen en torno a un proyecto a unos veinte investigadores por 4 a 8 años. Inria es, en Francia, el único instituto público de investigación completamente dedicado a las ciencias digitales. Recibe cada año a más de 1000 jóvenes investigadores.

◆ INVESTIGACIÓN

- Matemáticas aplicadas, cálculo y simulación
- Algorítmica, programación, softwares y arquitecturas
- Redes, sistemas y servicios, cálculo distribuido
- Percepción, cognición, interacción
- STIC para las ciencias de la vida y del medio ambiente

◆ PUNTOS FUERTES

Desde sus orígenes, Inria se apoya en un modelo de investigación original que se respalda en una entidad de base : el equipo-proyecto (equipo de dimensión humana, ciclo de vida bien definido, autonomía de gestión, doble misión [ciencias y transferencia-, socio por esencia). Este modelo es el elemento estructurante de las actividades de investigación del instituto. El equipo-proyecto compuesto por unas veinte personas, se reúne alrededor de un « líder científico », que fija los objetivos científicos sobre una temática aprobada por el instituto.

◆ SITUACIÓN GEOGRÁFICA

8 centros de investigación : Bordeaux : Grenoble : Lille : Nancy : Rennes : Rocquencourt : Saclay : Sophia-Antipolis.



FICHA DE IDENTIDAD

- ◆ **Nombre exacto de la institución**
Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique
- ◆ **Estatuto**
Institución pública de carácter científico y tecnológico (EPST)
- ◆ **Ciudad del centro principal de la institución**
Paris (Rocquencourt - 78)
- ◆ **Número de estudiantes**
Inria accueille des stagiaires M1 et M2 (~300 à 400 par an). Les doctorants inscrits en université, qui pratiquent leur recherche au sein de l'institut, sont employés en CDD (contrat doctoral de 3 ans).
- ◆ **Porcentaje o número de estudiantes extranjeros**
58 %
- ◆ **Curso de idioma francés**
Si - Sí (posible para nuestros aprendices)
- ◆ **Programas de estudios para estudiantes extranjeros**
Si - Sí (para nuestros colaboradores)
- ◆ **Programas de formación en inglés**
Si
- ◆ **Dirección postal**
Domaine de Voluceau ☒ Rocquencourt
☒ BP 105
78153 Le Chesnay Cedex France

<http://www.inria.fr>



Miembro del Campus France Forum