

# La Coordination de l'Informatique Scientifique de l'Inserm (CISI)

*CISI est une structure du DSI, validée en 2014, et fonctionnant avec un pilotage scientifique des Instituts Thématiques de l'Inserm*

## Missions

**Support et accompagnement aux équipes de recherche**

*Algorithmique parallèle et distribuée, Grille et Cloud, HPC, Big Data, ...*

**Mutualisation et optimisation des infrastructures informatiques**

## Travaux

Cartographie des unités Inserm en cours

Formations à l'utilisation de la grille et du cloud

Cellule conseil et expertise en place

Organisation de séminaires et démos

Tableau de bord des infrastructures informatiques

Outils de communication

Projets d'environnements de recherche virtuels

Référencement des applications scientifiques

## Axes de développement

### CARTOGRAPHIE

Assurer une bonne connaissance de l'existant en infrastructures informatiques à l'Inserm

### FORMATION

Faciliter la montée en compétence des ingénieurs et chercheurs dans les domaines de l'informatique scientifique

### CONSEIL

Fournir une expertise et un support de qualité aux chercheurs Inserm sur des thématiques techniques identifiées

### PROJETS

Favoriser les collaborations au niveau national et international sur les thématiques portées

## Outils

