

---

# Le CATI aujourd'hui

Marie Chupin\*<sup>†</sup>

<sup>1</sup>CATI Multicenter Neuroimaging Platform (CATI) – CNRS : UMR7225 – France

## Résumé

La plateforme CATI (<http://cati-neuroimaging.com>) est une infrastructure nationale créée en 2011 par des équipes de Neurospin et de l'ICM et du LIB pour apporter un soutien aux projets de recherche clinique sur les pathologies cérébrales impliquant un recrutement multicentrique. Elle agrège des savoir-faire disséminés à travers le territoire et des technologies algorithmiques issus de laboratoires de recherche pour proposer un catalogue de services sur différents aspects : mise en place de protocoles d'acquisition standardisées sur un réseau d'une centaine d'imageurs, collecte, contrôle qualité, analyse et mise à disposition des données. Des services plus avancés peuvent être proposés grâce au réseau d'experts du CATI. Les bases de données issues des projets gérés par le CATI sont destinées à être rassemblées, après embargo et si le porteur de projet donne son accord, dans une base de donnée nationale pour permettre des analyses à plus grande échelle. Cette présentation sera l'occasion de faire un bilan sur ce qu'est aujourd'hui le CATI.

**Mots-Clés:** CATI

---

\*Intervenant

<sup>†</sup>Auteur correspondant: [marie.chupin@upmc.fr](mailto:marie.chupin@upmc.fr)