

# Informations générales

La plateforme de neuroimagerie du [centre de recherche CERVO](#), est une plateforme qui se consacre à la recherche préclinique et clinique en imagerie cérébrale.

L'IRM clinique permet l'acquisition d'images structurelle, fonctionnelle et de diffusion ainsi que la spectroscopie par résonance magnétique. Pour la recherche préclinique, nous réalisons des études d'imagerie structurelle et fonctionnelle (IRMf) sur de petits animaux anesthésiés et éveillés.

Un personnel spécialisé est disponible pour fournir un soutien à la conception, à l'acquisition et à l'analyse des projets de recherche IRM.

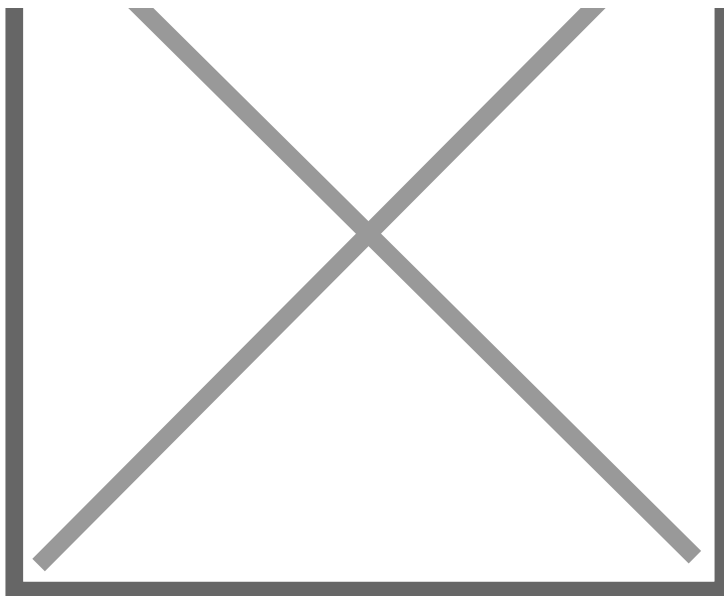
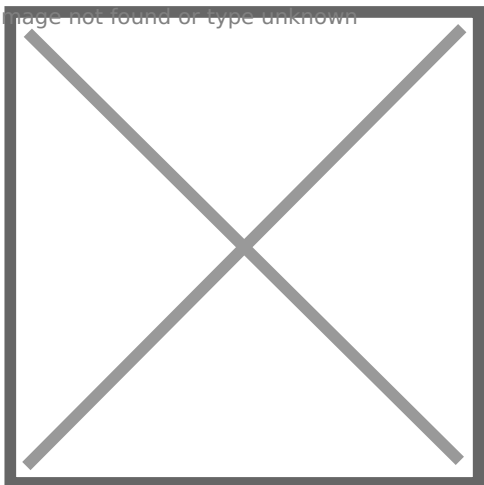
## Installations

La plateforme de neuroimagerie du Centre de recherche CERVO est située au pavillon S de l'Institut Universitaire en Santé Mentale de Québec. La plateforme est équipée d'un IRM clinique **3T Prisma de Siemens** ainsi que d'un IRM préclinique **7T du fabricant MR Solutions**.

**IRM 3T Siemens Prisma  
Solutions**

**IRM 7T MR**

Image not found or type unknown



### **Simulateur IRM**



## Notre équipe

-Céline Leclerc, Cheffe de l'Unité de Neuroimagerie à CERVO et Spécialiste d'application imagerie médicale IRM.

-Daphnée Le Sage, Technologue en imagerie médicale de la plateforme de Neuroimagerie du CERVO.

- David Luck, Adjoint à la direction - recherche clinique et translationnelle du centre de recherche CERVO.

- Marc Hebert Pr, Directeur de l'axe Neurosciences cliniques et cognitives, Centre de recherche CERVO.

- Yves de Koninck Pr, Directeur du centre de recherche CERVO.

## Heures d'ouvertures

### **Heures d'ouvertures régulières :**

Lundi au Vendredi : 9h-12h et 13h-17h , hors jours fériés.

### **En dehors des heures régulières:**

Jours fériés, midi, matin avant 9h et soir après 17h ainsi que les fins de semaine.

## Contacts

Adresse : 2301, avenue D'Estimauville, Québec (Québec). CANADA G1E 1T2

Mail : [celine.leclerc@cervo.ulaval.ca](mailto:celine.leclerc@cervo.ulaval.ca) ou [daphnee.le-sage@cervo.ulaval.ca](mailto:daphnee.le-sage@cervo.ulaval.ca)

Téléphone : (418) 663-5741 poste 28888



Affilié à



---

Révision #24

Créé 19 janvier 2022 15:20:10 par Mouni Amrane

Mis à jour 29 janvier 2024 11:00:27 par Daphnée Le Sage