

Centre de Recherche en Imagerie Médicale

Lettre de recommandation pour Romulo Pinho

Je connais Romulo Pinho depuis maintenant 1 an, dans le cadre de son contrat de postdoctorat au centre du centre de lutte contre le cancer Léon Bérard. Le projet auquel son contrat est attaché vise à accompagner la mise en place d'une étude clinique innovante utilisant des algorithmes de recalage déformable et de segmentation d'image initialement développés dans notre équipe.

Lyon 1

cnrs

Inserm U 1044 Intéressé et motivé dès le début par le projet Romulo s'est tout de suite parfaitement intégré à l'équipe et au projet. De manière très volontaire, il a parfaitement intégré les contraintes cliniques et informatiques de son environnement. Il a également largement contribué à améliorer les algorithmes actuellement utilisés. En particulier, il a proposé une approche originale de segmentation pulmonaire, utilisant habilement ces travaux de thèse précédents. Cela a fait l'objet d'une publication dans la conférence MICCAI 2011. D'autres travaux sont actuellement en cours. Romulo a également participé à l'encadrement d'un étudiant en stage de Master 1. Il a, à plusieurs reprises, dû présenter ses travaux (conférences, réunions d'équipes, réunion avec les industriels du projet) et l'a fait avec une rare qualité, aussi bien en Français qu'en anglais.

Je suis donc extrêmement satisfait de la manière dont les travaux de Romulo Pinho sont menés, avec rigueur et enthousiasme, ainsi que des résultats obtenus. Je forme d'excellents espoirs quant à son avenir professionnel. Concernant son projet actuel de continuer dans le domaine de la recherche et de candidater pour un poste de CR au CNRS, je suis totalement persuadé qu'il possède le dynamisme et l'ensemble des compétences scientifiques requises pour mener à bien un tel projet.

David Sarrut CR1 CNRS (HDR) Lyon, décembre 2011