

Illkirch, Octobre 2023

Baptiste Lafabregue

Maître de Conférences
Informatique
Université de Strasbourg

Lettre de recommandation pour Arno Dutra

lafabregue@unistra.fr

J'ai fait la connaissance d'Arno Dutra au début de l'année 2023 lorsqu'il a rejoint le laboratoire ICube pour effectuer un stage de 4 mois, que j'ai eu la chance de superviser. En tant que son maître de stage, j'ai travaillé quotidiennement avec Arno tout au long de cette période.

Pendant son stage, Arno a proposé une méthode de clustering de séries temporelles en intégrant des connaissances expertes, et il a réimplémenté dans un projet Python des méthodes d'apprentissage profond (deep learning) de pointe.

Tout au long de son stage, Arno a fait preuve d'une motivation constante et d'une grande capacité de travail. Il a su proposer de nombreuses idées, les formaliser et les mettre en œuvre. La qualité excellente de ses travaux et la rigueur avec laquelle il les a validés ont permis d'obtenir des premiers résultats qui devraient aboutir, cette année encore, à la soumission d'un article dans une conférence internationale.

De plus, il a produit un code de qualité et générique en proposant lui-même des améliorations à la structure du projet. En résumé, Arno est une personne dotée d'une grande capacité de travail, d'un esprit curieux et inventif. De plus, il est autonome, ouvert d'esprit et très sympathique.

Je soutiens donc sans réserve sa candidature à un poste dans ce domaine ou un domaine connexe.

Baptiste Lafabregue, Ph.D

