

Khaoula BOUKIR  
9 rue du Fresche Blanc  
44300 Nantes

Tél. 07 81 83 01 98  
E-Mail : [khaoula.boukir@ls2n.fr](mailto:khaoula.boukir@ls2n.fr)

Nantes, le 6 septembre 2020

Université Côte d'Azur  
Centre de référence « Défis du Numérique »

---

Objet : Lettre de motivation pour candidature à un poste de post-doctorant

Madame, Monsieur,

J'ai le plaisir de vous présenter, par cette lettre, ma candidature pour le poste de post-doctorant que vous proposez. Je suis actuellement doctorante en fin de thèse à l'Université de Nantes, rattachée à l'équipe STR du laboratoire LS2N<sup>1</sup>.

Diplômée d'un master 2 de recherche en "Automatique, Robotique et Informatique Appliquée" parcours "Temps Réel et Systèmes Embarqués", je mène actuellement mes travaux en thèse sur le sujet "Mise en œuvre de politiques d'ordonnancement temps réel multiprocesseur prouvée", dont la soutenance est prévue pour la fin de l'année 2020. J'ai eu l'occasion durant mon expérience en recherche d'étudier les notions liées à l'utilisation des méthodes formelles dans la vérification des systèmes d'exploitation temps réel, avec un focus sur la vérification par model-checking des implémentations d'ordonnanceurs temps réel. Mon CV, en pièce jointe, dresse un bilan des travaux et articles que j'ai pu mener et publier au cours de ma thèse ainsi que mes parcours universitaire et professionnel.

Souhaitant mener par la suite une carrière d'enseignant chercheur, le poste que vous offrez, sera une opportunité pour perfectionner mes compétences en matière de recherche. Par ailleurs, ma formation initiale combinée avec mes expériences dans la thématique des méthodes formelles constituent des atouts majeurs qui permettront de mener à bien les missions qui me seraient destinées au sein de votre unité de recherche.

Convaincue qu'une lettre ne peut que partiellement rendre compte de ma motivation, je reste à votre entière disposition pour un éventuel entretien afin de vous convaincre de ma motivation.

---

1. [www.ls2n.fr/equipe/str/](http://www.ls2n.fr/equipe/str/)

Je vous prie du soin particulier que vous voudrez bien apporter à ma candidature et vous prie de croire, Madame, Monsieur, à l'assurance de ma considération.

Khaoula BOUKIR