

Intitulé de l'opération : Recrutement d'un doctorant

Responsable scientifique : Pavao Mardesic

Fonction : Maître de Conférences (HDR)

Statut / Indice Majoré (IM) : Doctorant / coût chargé 105 k€

Durée : 3 ans

Quotité % sur cette opération : 100%

Date de recrutement prévisionnelle : 01/09/2020

Etablissement d'accueil : Université de Bourgogne

Unité de recherche : IMB 5584 du CNRS

Lieu de travail : IMB et ICB Université de Bourgogne

Financeurs : Région Bourgogne Franche-Comté, FEDER, Graduate School EIPHI

MISSIONS CONFIEES A L'AGENT :

Réaliser une thèse de doctorat sur le sujet « Effet de la raquette de tennis pour le contrôle de systèmes quantiques »

Rédaction d'articles et de rapport scientifiques

Présentations à des conférences

Rédaction d'un manuscrit de thèse

PROFIL DU POSTE :

- **Diplôme et connaissances requis :** Master Mathématique / Physique ou équivalent
- **Compétences requises (et expérience professionnelle souhaitée) :** Equations différentielles ordinaires, systèmes dynamiques, mécanique classique
- **Qualités requises :** rigueur, autonomie