

Bonjour,

Un poste de maître de conférences en section 27 dans le domaine de l'analyse d'image ou de la GMCAO sera ouvert à l'Université de Strasbourg lors de la prochaine session synchronisée. L'intégration recherche se fera au sein de l'équipe IMAGeS du laboratoire ICube. La personne recrutée effectuera ses enseignements au département Informatique de l'IUT Robert Schuman : <https://iutrs.unistra.fr/formations/but-bachelor-universitaire-de-technologie/but-informatique>

Profil recherche

Afin de renforcer la recherche en informatique et analyse d'images au sein du laboratoire ICube (Laboratoire des sciences de l'Ingénieur, de l'Informatique et de l'Imagerie - UMR CNRS 7357) à l'Université de Strasbourg, nous proposons un poste de maître de conférences en Informatique.

La personne recrutée sera qualifiée en 27e section CNU et proposera un projet de recherche et d'intégration dans l'équipe Images, Modélisation, Apprentissage, Géométrie et Statistique (IMAGeS).

Elle aura un profil recherche :

-soit dans le domaine de l'analyse d'images fondée sur la géométrie discrète, la morphologie mathématique ou sur l'apprentissage profond,

-soit en gestes médico-chirurgicaux assistés par ordinateur (aide à la décision, planification, vision, guidage, réalité augmentée, traitement d'images),

lui permettant de mener ses recherches au sein des thèmes de l'équipe.

Les travaux pourront être fondamentaux et/ou viser des applications dans le domaine biomédical, en interaction avec le contexte local et régional (IGBMC, ICANS, IHU, Hôpitaux Universitaires de Strasbourg,...).

La qualité scientifique des recherches en informatique du candidat ou de la candidate, sa visibilité nationale et internationale ainsi que l'étendue des interactions possibles avec les chercheurs actuels seront privilégiées.

La personne recrutée devra contribuer activement à la vie de la communauté scientifique.

Au niveau local, elle pourra être moteur et force de proposition au sein des équipes de recherche déjà existantes. Elle pourra proposer des interactions nouvelles entre les équipes ou renforcer celles existantes. Au niveau national et international, elle sera moteur dans le montage de projets scientifiques.

Pour plus d'informations sur la partie recherche, contacter Benoît Naegel b.naegel@unistra.fr, co-responsable de l'équipe IMAGeS.

Pour des informations sur la partie enseignement, contacter Mathieu Zimmermann ma.zimmermann@unistra.fr, responsable du département Informatique de l'IUT Robert Schuman.

Bien cordialement,

Benoît Naegel