

**Recrutement dans le cadre du contrat recherche AAP Région 2022  
Dispositif ANER - projet ANAB**

<b>Intitulé du poste</b>	<b>Postdoc en mathématiques appliquées H/F (Théorie de la bifurcation ; calcul scientifique)</b>
<b>Référence</b>	OffreEmploi_2022.04_Post doc_projet AAP Region 2022_ANAB
<b>Type d'emploi (PhD, post-doc, ingénieur)</b>	<b>Post-doc</b>
<b>Durée du contrat (en mois)</b>	12 mois
<b>Rémunération</b>	Entre 2000-2600 € (selon l'expérience)
<b>Qualifications (Master, PhD...)</b>	PhD
<b>Heures de travail (temps plein/temps partiel)</b>	Temps plein
<b>Employeur</b>	UBFC – Université Bourgogne Franche-Comté
<b>Laboratoire d'accueil</b>	Laboratoire de Mathématiques de Besançon
<b>URL du laboratoire d'accueil</b>	<a href="https://lmb.univ-fcomte.fr/?lang=fr">https://lmb.univ-fcomte.fr/?lang=fr</a>
<b>Adresse du laboratoire d'accueil</b>	Laboratoire de Mathématiques UMR CNRS 6623 Université de Franche-Comté 16, route de Gray 25030 Besançon cedex, FRANCE
<b>Description du poste</b>	Le postdoc se concentre sur les approches numériques pour identifier et classer les motifs spatio-temporels qui résultent de différentes bifurcations dans des modèles d'EDP non locales de type hyperbolique.
<b>Superviseur(s)</b>	Pr. EFTIMIE Raluca ( <a href="mailto:raluca.eftimie@univ-fcomte.fr">raluca.eftimie@univ-fcomte.fr</a> );
<b>Profil du candidat</b>	Le candidat doit avoir des connaissances en théorie des bifurcations et en calcul scientifique. Une expérience en apprentissage automatique est bienvenue.
<b>Mots-clés</b>	Mathématiques appliquées ; théorie des bifurcations ; calcul scientifique ; simulations numériques ;
<b>Date limite de dépôt des candidatures</b>	31/07/2022
<b>Date prise de poste</b>	01/09/2022

**Procédure de  
candidature**

*Selon le type de  
poste*

Veillez envoyer les documents suivants (tous dans un seul fichier PDF) par e-

mail à : [raluca.eftimie@univ-fcomte.fr](mailto:raluca.eftimie@univ-fcomte.fr)

1) Une copie de votre carte d'identité nationale ou de la page de votre passeport où figure votre photo.

2) Curriculum Vitae.

3) Lettre de motivation relative au poste (1 page).

4) Copie de votre diplôme de Doctorat

5) Liste des publications

6) Coordonnées des personnes de référence (maximum 3, au moins votre directeur de thèse) : Titre, nom, organisation, e-mail.

Si vous avez des questions concernant la candidature, veuillez contacter le Prof. EFTIMIE.