

**Campagne d'emplois ATER 2024**  
**FICHE DE POSTE**

<b>Université J. MONNET - ST ETIENNE</b>	<b>Localisation du Poste : Saint-Etienne</b>
--	--

<b>IDENTIFICATION DU POSTE</b>	<b>Section CNU : 35 36</b>	<b>Composante :</b>
	Nature : <b>ATER temps plein 1 an du 01 09 2024 au 31 08 2025</b>	<b>IUTSTE</b> <b>Laboratoire de recherche :</b> <b>LGL TPE</b>

<b>Date de début d'engagement :</b>	<b>1<sup>er</sup> septembre 2024</b>
-------------------------------------	--------------------------------------

**Enseignement**

Nature des enseignements :

- Géologie : cours (géologie générale), TD et TP (pétrologie, cartographie), sorties de terrain.
- Selon le profil du candidat, des notions de climatologie de l'environnement pourraient être intégrées dans les enseignements.

En tant qu'enseignant du département, la personne recrutée doit participer aux exigences communes en matière de

- Participations aux commissions pédagogiques, aux jurys
- Interventions dans le cadre du Projet Professionnel et Personnel (PPP) des étudiants dans des thèmes comme étude d'offres de stages, etc... (en fonction des compétences de la ou du candidat.e)

Compétences attendues

- Bonne compréhension des implications et relations des contenus disciplinaires (sous-sol/sol/climatologie/biologie) avec les différents domaines de l'environnement.
- La part dévolue aux travaux pratiques étant particulièrement importante dans les enseignements du BUT, la personne recrutée devra être à l'aise dans les enseignements pratiques.
- Bonnes capacités pédagogiques.

**Recherche**

La personne recrutée développera son projet de recherche sur le site stéphanois de l'UMR LGL-TPE (Laboratoire de Géologie de Lyon - Terre Planètes Environnement, UMR CNRS 5276). Ce projet devra s'inscrire dans les thématiques de recherche développées par les enseignant-e-s-chercheur-e-s et chercheur-e-s du laboratoire qui portent sur les interactions fluides-roches au sein de la lithosphère avec des approches multi-échelles (spatiales et temporelles) et des méthodologies physiques, chimiques ou numériques. Les thématiques scientifiques de l'équipe se focalisent sur les

environnements de surface et les environnements profonds (de l'hydrosphère au manteau lithosphérique) ainsi que sur les transferts entre ces entités.

La personne recrutée pourra utiliser différents services analytiques, en particulier ceux du site stéphanois du LGL-TPE@UJM ; géochimie isotopique (stables et radiogéniques), chromatographie ionique, diffraction des rayons X, microscopie électronique (à balayage et en transmission), propriétés magnétiques des roches.

**Personne(s) à contacter :**

Pour les activités pédagogiques : Emilie BRUYERE

[emilie.bruyere@univ-st-etienne.fr](mailto:emilie.bruyere@univ-st-etienne.fr)

Pour les activités de recherche : Damien GUILLAUME

[damien.guillaume@univ-st-etienne.fr](mailto:damien.guillaume@univ-st-etienne.fr)

Signature de la Directrice de Composante  
Magali CHAUDEY

Signature du Directeur de Laboratoire  
Damien GUILLAUME