

Composante d'enseignement : **IUT de Saint-Brieuc, département SGM (Science et Génie des Matériaux)**

Unité de recherche de rattachement (le cas échéant) :

**Identification du poste**

N° support :  
Discipline d'enseignement :  
CNU :

**Etat du poste**

Date de l'affectation : **01/09/2022**  
Durée du contrat : **1 an**  
Quotité : **100%**

**Profil du poste**

**COCHER LE PROFIL ATTENDU (si temps plein):**

- Enseignement (384hr TD pour contrat 1an 100%)  
 Enseignement et recherche (192hr TD pour contrat 1an 100%)  
 Recherche (pas d'enseignement)

**Contact pédagogique**

Stéphane Galasso, chef de département SGM  
stephane.galasso@univ-rennes1.fr  
02-96-60-96-50

**Profil d'appel à candidature**

Le candidat devra pouvoir intervenir dans différents domaines enseignés au département Science et Génie des Matériaux, sous forme de cours, TDs et TPs. Il devra également participer à l'encadrement des étudiants dans le cadre des SAE, stage et/ou alternance.

Les domaines de compétence du candidat pourront recouvrir tout ou partie des domaines suivants :

- Bases de chimie 1<sup>er</sup> cycle (chimie des solutions, thermochimie, cinétique chimique, atomistique)
- Bases de physique 1<sup>er</sup> cycle (Optique, Electricité, Electrostatique, Magnétostatique, électromagnétisme, transfert thermique)
- Bases de mathématiques 1<sup>er</sup> cycle
- Chimie des matériaux
- Caractérisation des matériaux (Spectroscopies, analyses thermiques)
- Des compétences en chimie organique (matériaux polymères) et/ou en synthèse de matériaux inorganiques (céramiques et verres) seraient appréciées.

Le candidat aura à faire preuve de transversalité dans son enseignement et à participer aux missions pédagogiques de l'équipe.