

POSTE SPECIFIQUE ACADEMIQUE

Localisation	Lycée Jean Monnet (03 YZEURE)		
Etat du poste	Vacant		
	Demande de transformation	X	
	Demande de création		
	Date de vacance	01/09/26	
Profil recherché	Certifié/agrégé Physique-Chimie	Code	L1500

Descriptif détaillé du poste destiné aux candidats lors de la publication

Enseignement :

L'essentiel du service correspondra à des enseignements pour le BTS Électrotechnique, et en particulier :

- enseignement 'physique-chimie' : erreurs et incertitudes, comportement dynamique des systèmes linéaires, électricité, électromagnétisme, distribution et modulation de l'énergie électrique, mécaniques du solide et des fluides, énergie et chimie, énergie et rayonnement, convertisseurs électromécaniques, maîtrise des procédés.

- enseignement 'Analyse, diagnostic, maintenance' sous la responsabilité partagée des enseignants de STI et de physique-chimie.

Pour plus de détail, le référentiel est disponible au lien suivant : <https://sti.eduscol.education.fr/formations/bts/bts-electrotechnique-2020>

Un complément de service pourra être assuré en lycée pré-bac technologique ou général.

Profil du candidat :

Le poste demande des compétences disciplinaires confirmées, impliquant une maîtrise de la pédagogie et de la didactique de la discipline.

La certification DNL est souhaitée (Anglais).

Compétences particulières :

- Enseigner en BTS Électrotechnique, discipline physique-chimie, physique appliquée, à un public mixte (formation initiale sous statut d'étudiant ou en apprentissage, stagiaire de formation continue)
- Être capable d'enseigner l'électrotechnique (cours et TP) dans ce BTS en prenant appui sur la pratique professionnelle propre à la filière.
- Être capable de concevoir et de proposer des activités expérimentales favorisant la démarche scientifique dans le cadre des programmes.
- Être capable d'encadrer des groupes d'étudiants dans le cadre des projets techniques avec une pédagogie adaptée et une bonne connaissance du contexte industriel.

Contact : Julien BILLAUD - DDFPT, lycée Jean Monnet 03400 YZEURE (04-70-46-93-01)