

Mouvement spécifique académique (SPEA)

Fiche descriptive de poste

Division des personnels enseignants
Division de l'organisation scolaire
DOS 2

□ **Classification - libellé : FORMATION PARTICULIERE**

• **Etablissement – N°:0760110G LYCEE M. Sembat SOTTEVILLE LES ROUEN**

• **Date d'effet : 1^{er} septembre 2024**

• **Discipline de poste** (*selon nomenclature EPP*) :
L1412 : SII – Ingénierie Electrique

• **Profil du poste : nature de l'enseignement spécialisé**
Enseignements technologiques et professionnels en BTS Electrotechnique

Principes d'enseignement spécifiques :

- **Apporter à l'équipe pédagogique des compétences spécifiques dans le domaine professionnel de l'électrotechnique pour contribuer à construire et dispenser la formation en BTS Electrotechnique.**
- **Mettre en œuvre des activités professionnelles d'étude, de mise en service et de projet autour d'une installation électrique pour contribuer à l'acquisition par les étudiants des compétences du référentiel du BTS Electrotechnique**

Aptitudes requises au plan pédagogique

- travailler en équipe et en lien avec le milieu professionnel,
- aptitude à différencier son enseignement face à des étudiants issus des voies technologiques et professionnelles,
- aptitude à la mettre en œuvre une pédagogie par compétences (progression, évaluation, suivi des acquis),
- capacité à coordonner et conduire plusieurs projets en parallèles,
- capacité à rechercher auprès du milieu professionnel des projets industriels

Maitrise professionnelle ou méthodes autour de :

- l'architecture des réseaux de distribution électrique
- la gestion et la performance énergétique des installations électriques
- les structures de modulation, de conversion et d'exploitation de l'énergie électrique
- les réseaux industriels de communication

• **Diplômes** (*les personnels peuvent faire acte de candidature sous réserve d'être titulaire*) :

- **diplômes** : Être titulaire de l'Agrégation d'ingénierie électrique (L1415) ou du CAPET SII ingénierie électrique (L1412) ou PLP Génie Electrique Electrotechnique*

• **Expérience professionnelle** : Une expérience professionnelle dans une activité du domaine de l'électrotechnique est un atout

• **Observations complémentaires** : Pour assurer les liens inter cycles, une part du service sera consacrée à l'enseignement de l'informatique au lycée (SNT en seconde GT) dans l'enseignement spécifique EE en STI2D, dans l'enseignement de spécialité « Sciences de l'Ingénieur » du baccalauréat général ou dans l'enseignement de spécialité NSI du baccalauréat général si le candidat dispose d'une expérience en ISN ou est détenteur d'un diplôme reconnu par les corps d'inspection acquis à l'issue d'une formation initiale universitaire en informatique