



LYCÉE PROFESSIONNEL DENIS PAPIN  
46 RUE DE LA DENISERIE  
41200 ROMORANTIN-LANTHENAY  
02 54 95 62 50  
contact@denis-papin.fr  
<https://www.denis-papin.fr>

**BAC PRO**  
**MELEC**

METIERS DE L'ELECTRICITE ET DE  
SES ENVIRONNEMENTS CONNECTES

## ACTIVITES

- + Intervenir dans la production, le transport, la distribution et la transformation de l'énergie électrique.
- + Mettre en oeuvre, utiliser et maintenir des installations et équipements électriques dans les domaines résidentiels, tertiaires et industriels.
- + Gérer l'énergie à travers des réseaux intelligents (domotique, efficacité énergétique dans le bâtiments, etc.)

## ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

**15<sup>H</sup>** d'enseignements professionnels dans des locaux spécifiquement aménagés.

- + Préparation de chantier
- + Réalisation d'ouvrages électriques
- + Mise en service et paramétrage
- + Maintien en fonctionnement des installations électriques
- + Réalisation d'un chef d'oeuvre
- + Prévention Santé Environnement
- + Economie / Gestion

## FORMATION EN ENTREPRISE

**22** semaines

de formation en milieu professionnel, réparties sur les 3 années.

## ENSEIGNEMENT GENERAL

- + Français
- + Histoire-Géographie
- + Mathématiques- Physique
- + Anglais
- + Arts Appliqués
- + Éducation Physique et Sportive

## POURSUITES D'ETUDES

Classe préparatoire aux grandes écoles

BTS Electrotechnique

BTS Fluides Energie Domotique

BTS Conception et Réalisations de

Systemes Automatique

BTS Technico Commercial

Mention Complémentaire : Technicien(ne) en réseaux électriques