

Sara T. - Née  
92000 Nanterre  
1 an d'expérience  
Réf : 1709270413

## Génie électrique et informatique industrielle

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Electricité et maintenance.

### Formations

---

2017/2019 : Master Électronique énergie électrique, automatique à l'université de Cergy Pontoise.  
2016/2017 : 3ème année Licence sciences pour l'ingénieur parcours Electronique Electrotechnique Automatique à l'UFR des sciences exactes et naturelles de Reims.  
2014/2016 : DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle à l'IUT de Troyes.  
2013/2014 : Baccalauréat scientifique. Filière : Sciences Expérimentales option Physique-Chimie, mention Assez-bien

### Expériences professionnelles

---

#### 2016

Stage de dix semaines au bureau d'étude de chiffrage à AUBELEC entreprise d'équipements électriques et électroniques Répondre à des appels d'offres des clients pour les installations électriques sur tous types de projet (existant ou construction neuves) dans le domaine du tertiaire et du logement

### Langues

---

- Anglais : bonne maitrise / Français : courant / Arabe : langue maternelle parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

- Mettre en oeuvre les composants électroniques de base (analogique, numérique) pour constituer un sous-ensemble : les choisir et les associer
- Maîtrise des outils mathématiques et les concepts physiques indispensables à l'ingénierie
- Maîtrise outils informatiques propres aux domaines d'activités EEA
- Bonne utilisation de l'outil de CAO électronique (schématique, placement, routage)
- Base Arduino, C++, C, Processing, Java (débutante).
- Système d'exploitation : Windows et Linux.
- Bonne utilisation de technologies de l'information et de la communication : Bureautique (texte, tableur...), Internet (validation C2I)
- Maîtrise des méthodes de travail individuel et en équipe

#### Projets universitaires

- Réalisation de la partie interface et pilotage (fabrication de la carte électronique et sa programmation) d'un robot suiveur de ligne.
- Réalisation et programmation d'une télécommande permettant de gérer les karts électriques ou thermiques à distance.
- Projet fils pilote; conception d'une carte de pilotage de radiateur, contrôlable via un bus de communication en fonction de la consigne transmise (Expert)

### Centres d'intérêts

---

- Sport : natation, fitness, jogging  
Autres : lecture, voyage