

Née en 1985  
**95610 Eragny-sur-oise**  
**3 à 5 ans d'expérience**  
Réf : 2201190810

## Technicien d'études électriques/dessinatrice d'études électriques

### Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Electricité et maintenance.

### Formations

**2009** : Bac +5 à Faculté de sciences et techniques De Saint-Jérôme sur Marseille

Master 1 et Master 2 professionnel Génie Electrique

- Installation électrique HT et BT
- Ingénierie des récepteurs
- Compatibilité électromagnétique des systèmes (CEM)
- Association machine et convertisseur
- Réseaux Electrique HTA (installation et distribution de l'énergie électrique haute tension)
- Sûreté de fonctionnement des systèmes

**2007** : Bac +3

Licence Electronique et systèmes (parcours Microélectronique)

Projet électronique : étude et conception d'un oscillateur commandé en tensions

**2005** : Bac +2

DEUG SPI (Sciences pour l'ingénieur)

**2003** : Bac

Baccalauréat STL (Sciences et Technologie de Laboratoire)

### Expériences professionnelles

**11/2012 - 01/2013 :**

Dessinateur d'études en électricité tertiaire chez Snel sur Roissy

- Etudes électriques
- Implantations sur plan, des équipements électriques CFO suivant le cahier de charge
- Conception des schémas électriques suivant le cahier de charge et l'étude du plan d'implantation.
- Mise à jour des plans et schémas électriques des divers projets
- Mise à jour des plans en détection incendie
- Recollement des plans en détection incendie (SDI, CMSI, cheminement et synoptique).

**02/2012 - 06/2012 :**

Technicienne d'études électriques chez Snel

- Prise en charge des études électriques basse tension avec le logiciel Caneco BT (5.3) en s'appuyant du cahier de charge, du bilan de puissance et des schémas unifilaires.
- Rédaction des notes techniques explicatives des démarches pour le calcul des sections de câble
- Rédaction des spécifications techniques des équipements (matériels) utilisés.
- Mise à jour des schémas électriques avec le logiciel Autocad 2D.
- Prise de contacte avec les professionnels électriques

**05/2011 - 08/2011 :**

Technicienne BE chez Cae Marseille sur Marseille

- Réaliser des études dans le domaine du tertiaire
- Réalisation des schémas électriques pour le câblage des coffrets de distribution et le chantier à partir du cahier de charge en utilisant le logiciel SEE ELECTRICAL expert.
- Implantation des matériels suivant le cahier de charge avec AUTOCAD
- Réaliser la nomenclature
- Réaliser le dossier des ouvrages exécutés (DOE) en fin de chantier
- Fournir les documents techniques des matériels choisis.
- Etablir le bilan de puissance à partir des éléments fournis par le client.
- Notes de calcul avec le logiciel CANECO BT

**03/2011 :**

Intérim pour une mission ponctuelle

- Implantation des matériels CFO/CFA avec AUTOCAD
- Mise à jour des schémas électriques
- Réalisation des schémas électriques

**09/2010 - 12/2010 :**

Dessinatrice sur AUTOCAD chez Snelf

- Implantation courant fort/faible sur plan à partir d'un CCTP
- Mise à jour des schémas électriques
- Réaliser les fiches produits, les nomenclatures
- Réaliser le carnet de câbles

**05/2010 :**

Intérim dans un bureau d'étude électriques sur Paris

**03/2009 - 08/2009 :**

Stage chez Comeca Systemes

- Chiffrage et Devis des appels d'offres
- Suivi de la production
- Contact avec les fournisseurs
- Mise à jour des notes de calcul
- Organiser et mettre à jour les bibliothèques de référence et des données techniques des produits
- réaliser des documents techniques

**2009 - 2010 :**

Bénévolat accueil administratif chez Consulat Honoraire Des Comores sur Marseille

Saisir dans la base de données, les dossiers concernant les dépôts de passeports et autres

Etablir les factures pour le dépôt de passeport et divers documents d'état civils

**2008 - 2008 :**

Dispense de cours de soutien Mathématiques

## **Langues**

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## **Logiciels**

---

Pack Office, AutoCAD

## Atouts et compétences

---

Haute Tension et Basse tension : bilan de puissance pour le choix des transformateurs, et appareils de protection des installations électriques BT et HT.

Maîtrise des logiciels bureautiques Excel, Word, PowerPoint.

Maîtrise des outils Internet

Utilisation d'un logiciel de calcul pour le choix des appareils de l'installation électrique CANECO BT

Gestion de projet : connaissance des différentes étapes pour gérer un projet du début à sa finalité.

Projet : Modélisation et études du réseau électrique

### DOMAINES DE CONNAISSANCES

Courant faible: étude et suivi de la réalisation et la mise en place de système anti-intrusion de bâtiment et anti-incendie

### Energies renouvelables

• ☐ photovoltaïque : calcul de la puissance fournie en fonction de nombre de modules photovoltaïques et l'énergie solaire absorbée par ce dernier.

Choix des onduleurs et ses organes de protection

Normes de sécurité électrique : La NFC 15-100 pour l'installation électrique BT

## Permis

---

Permis B