

**Philippe J.** - Né en 1987  
**78180 Montigny Le Bretonneux**  
**6 ans d'expérience**  
**Réf : 1411210738**

## Dessinateur electricien

### Objectifs

---

- Mon objectif est de travailler à l'étranger si l'opportunité se présente.

### Ma recherche

---

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

### Formations

---

2006-2007:Baccalauréat STI électronique avec mention assez bien-Lycée Emilie de Breteuil.

2007-2009:BTS électronique-Lycée Jules Ferry

Janvier 2014-Septembre 2014:Formation Technicien étude Tuyauterie Chaudronnerie(diplôme niveau 4 obtenu le 19/09/2014)-Centre AFPA Montceau-les-Mines.

### Expériences professionnelles

---

#### **Novembre 2012-Novembre 2013**

Dessin de plan sous module diagrams pour (logiciel PDMS) Compétences technique en nucléaires: tuyauteries, valves, nozzles,pompes Dessin de plan électrique sous Autocad 2D Autoformation en Etude d'éclairage sous DIALUX Autoformation sur Caneco BT.Etude de dimensionnement installation électrique.

#### **Juillet 2012-Novembre 2012**

Electricien Bâtiment Passage de câbles courant fort courant faible. Branchement de prises boite de dérivation interrupteur. Pose de goulottes et chemins de câble. Câblage petite armoire électrique. Petites maçonnerie.

#### **Mars 2012-Juillet 2012**

Agent polyvalent de production-Utilisation Fenwick

#### **Août 2011-Décembre 2011**

Électricien bâtiment-Installation BAES Utilisation d'engin de levage de personnes Changement de luminaires Pose de goulottes.

#### **Février 2011-Août 2011**

Emballleur,manutentionnaire Fabrication caisses,utilisation transpalette, cloueuse,scie.Menuiserie, travail précis et minutieux. Février-Avril 2010: Technicien Atelier dans la photo Réparation imprimantes photos Branchement imprimante en triphasé ou monophasé Micromécanique:Nettoyage ou changement pignon ressort palet Recherche de pannes et remplacement pièces défectueuses. Différent contrôle:Test des couleurs, test du laser,Test de l'alim. Juin-Juillet 2008: Technicien développement étude Conception et réalisation d'une carte électronique Etude et réalisation du schémas électronique validé par l'ingénieur Simulation du schémas électronique sous Orcad-Electronique analogique et numérique : quartz,ampli OP,régulateurs,Bascule D, Compteur-Réalisation du typon-Soudage composants-Vérifications à l'oscilloscope des signaux.

### Langues

---

- L'anglais niveau intermédiaire parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

Dessinateur Etude dans le domaine de l'énergie.

Dessin d'ensemble et de détails

Structures métalliques et mécano-soudure

Chaudronnerie (Etude des réservoirs sous pression suivant CODAP)

Tuyauterie-Représentation orthogonale et isométrique d'installation générale de tuyauterie

Domaine: eau et vapeur, pétrole, chimie, alimentaire

Application des notes de calcul de mécanique des fluides (liquides ou gazeux)

Dilatation, pertes de charges, calcul de pompes, flexibilité-Exploitation des calculs de R.D.M pour les charpentes-

Exécution de plans, schémas, plans guides, dossier de fabrication-En application des normes NF, NE, NA et standard de fabrication-Implication personnelle: Lecture du livre: pipe Drafting and Design de Roy.A Parisher Robert A.Rhea et the piping guide.

Électronique:

Lecture schémas, Soudure, Routage (OrCAD, ISIS Proteus) Développement Réalisation  schémas, Language C, microcontrôleur

Dessin typon sous Autocad

Electrotechnique:

Branchement triphasé monophasé, remplacement fusible, moteur pompe disjoncteur, tirage de câble, installation goulottes. Etude dimensionnement électrique, SLT, Etude Thermique, Selectivité disjoncteur, Détermination section conducteur, VDI, Transformateur, Equipement et installation BT en milieu domestique. (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Regarde film et série VO, écoute Radio Anglaise, correspondance écrite avec des étrangers.