

**Sami B.** - Né en 1983  
**69520 Grigny**  
**9 ans d'expérience**  
**Réf : 2201150947**

## Ingénieur électrotechnique

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans l'Electricité et maintenance.

### Formations

---

**2010** : Bac +5

Ingénieur électrotechnique

**2006** : Bac +2 à AFPM sur Lyon

BTS génie électrotechnique en alternance

Certificat de stage formation Autodesk AUTOCAD

**2004** : Bac Pro à AFPM sur Lyon

BAC PRO électrotechnique, en alternance

HABILITATION : B0V, B1V, B1VBR, B2VBR,

Connaissance des zones à risques (ATEX)

### Expériences professionnelles

---

**03/2012 - 02/2013** :

Ingénieur chez Renault Trucks

- Élaboration de faisceaux électriques,
- Note de calcul
- Modification suite au montage sur prototypes
- Élaboration des schémas de conception sur logiciel Electre.
- Mise en circulation du véhicule

**01/2012 - 02/2012** :

Projeteur études assistant ingénieur chez Hgm

- Études pour un projet hospitalier
- Maîtrise d'oeuvre chantier
- Implantation matériel tertiaire
- Implantation matériel DI/VIDEO/PMR
- Réalisation bilan de puissance
- Note de calcul
- Note d'éclairage

**02/2011 - 12/2011** :

Projeteur études assistant ingénieur chez Côte

- Études pour un projet hospitalier
- Réalisation des études bâtiment URSSAF
- Implantation matériel tertiaire
- Implantation matériel DI/VIDEO/PMR
- Réalisation bilan de puissance

- Réalisation des plans de synthèse (électricité, CVC, structure...)
- Maîtrise d'oeuvre et suivi de chantier
- Mise en conformité suite à la modification du réseau électrique de la Centrale COMURHEX - Narbonne
- Étude de plans électriques en papier et compréhension du système recherche de l'information manquante
- Réalisation de l'architecture HT sur autocad et caneco
- Note de calcul de toute l'installation
- Choix du matériel

**03/2010 - 02/2011 :**

Projeteur études chez Cegelec

- Réalisation de l'hôpital de Dijon implantation d'appareillages, réalisation de toute la partie tertiaire et la synthèse des plans.
- Réalisation de la station d'épuration de la Feysine à Lyon. Schémas, note de calcul, dimensionnement de cheminements, élaboration de plans de passage, implantation des réservations, carnet de câbles, relevé sur site

**09/2009 - 02/2010 :**

Projeteur études chez Setec Its

- Réalisation d'études électriques et de cheminements pour la rénovation et l'extension du tunnel de la Croix Rousse.
- Choix du matériel et définition des implantations des dispositifs de sécurité, signalétiques, vidéo....
- Élaboration de synoptiques de dessins structures et de coupes (coupes longitudinales, coupes de profil, vue en plan.....).

**05/2009 - 07/2009 :**

Projeteur études chez Ita sur Toulon

- Viabilisation d'un centre de retraite PRO BTP Vacances, réalisation de schémas, implantation d'appareillages, devis, fiches produits réunions, suivi de chantier, appel d'offre

**06/2008 - 04/2009 :**

Prestations en Bureau d'Étude

- Chantier nucléaire et industriel, étude et conception de schémas électriques, dimensionnement, cheminement, implantation d'armoires et de coffrets, note de calcul, procédure d'essai chez les clients (ETDE, Lennox, Lustucru, Actemium)
- Étude de projets hors-série chez Irisbus (Annonay, Ardèche) : réalisation de câblages électriques, de schémas de fonctionnement, maquettage, et démarrage de véhicule, tests et spécifications des nomenclatures.

**01/2007 - 01/2008 :**

Création d'entreprise

- Équipement démotique et installations électriques dans le domaine du tertiaire. Modification, reprise de plans et de schémas suite à des retours de chantier ou autre, conception de plans de serrurerie sur logiciel AUTOCAD

**09/2006 - 03/2007 :**

Mission intérimaire

- Modification de faisceaux électriques, élaboration des araignées de câblage électrique et informatique chez IFC (Lyon)
- Étude, choix du matériel, conception schématique et réalisation d'éclairages et d'armoires électriques chez L.E.A (Lyon)
- Traçage des cheminements de câbles électriques et de câbles réseaux chez MTI (Grenoble)
- Réalisation de schémas électriques chez IFC (Saint Priest)
- Relevé topographique, création de schémas de principe, nomenclature, carnet de câbles, bornier chez la Lyonnaise des Eaux et EDF (Lyon)
- Réalisation de schémas électriques chez Cegelec (Saint-Priest-en-Jarez)

Missions intérimaires :

- Câblage et maintenance des systèmes moteurs, fixation de faisceaux électriques, mise en service et

dépannage, élaborations et conceptions de nouveaux systèmes pour les prototypes de camion chez RVI

**2004 - 2006 :**

Alternance

- Conception de programmes pour automates, réalisation de schémas, câblage d'armoires, tirage de câbles, dépannage, maintenance, installation d'armoires et de tableaux électriques

## Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## Logiciels

---

Pack Office, AutoCAD, Caneco, SEE ELECTRICAL

## Atouts et compétences

---

Ingénieur électrotechnique

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Sport : rugby, musculation, boxe.

Loisirs : mécanique, voyage, randonnée, cinéma, moto, photos