

## DESSINATEUR PROJETEUR ELECTROTECHNICIEN

### compétences secteur industriel:

ETUDES & SCHEMAS	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Etude et conception de schémas électriques et plans associés</li> <li>- Définition du matériel et des câbles</li> <li>- Mise en conformité des installations électriques (normes EDF, C1500, normes sécurité..)</li> </ul>
SUIVI DES AFFAIRES	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Suivi des affaires avec les sous-traitants et intervenants</li> <li>- Prise en compte des modifications demandées par le client</li> <li>- Détection des anomalies, dysfonctionnements ou pannes, et solutions adaptées</li> </ul>
TRAITEMENT TEXTE / WORD EXCEL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Documents procédures sur Word (montages, démontages, essais, documentation...)</li> </ul>
<b>CONTRÔLE ELECTRIQUE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Contrôle Armoires électriques, Essais diélectiques</li> <li>- Essais et Mesure sur SEPAM, MICOM et Relais de protection ABB</li> </ul>

**Logiciels de Dessin** : Autocad 2D et CAO de schémas: Trace Elec. Pro, Xelec

**Traitement de texte sous Word** avec insertion d'images et de croquis + Tableaux par Xcell

**Stages effectués** : - Caneco - See Expert

Parcours professionnel (dans le Secteur Industriel principalement) :		
12 au 16 octobre 2015	Intérim chez VOITEC à Bernin	-Dessinateur Projeteur-
18 Mai 2015 à Juillet 2015	CDI de Chantier pour AXEAL chez ALLIMAND à Rives saisie sur See électrique	-Dessinateur Projeteur-
9 décembre 2014 à fin Mars 2015	CDD Chez <b>GEEI</b> à Vif <b>secteur «supermarché»</b> saisie sur Autocad 2D	-Dessinateur Projeteur-
Début juin au 6 décembre 2014	CDI chantier Chez <b>Euptech</b> pour <b>SCHNEIDER ELECTRIC USINE L</b>	-Contrôleur électrique-
Début mars à fin mai 2014	CDD Chez <b>GEEI</b> à Vif <b>secteur «supermarché»</b> saisie sur Autocad 2D	-Dessinateur Projeteur-
13 jours en février 2014	Mission d'Intérim chez <b>AG CONCEPT</b> à Echirolles: <b>Secteur «Salles Blanches»</b> saisie sur Autocad 2D	-Dessinateur Projeteur-
Mi-avril 2012 à décembre 2013	Mission d'Intérim Chez <b>SCHNEIDER ELECTRIC USINE L</b> Fontanil	-Contrôleur électrique-
Février-mars 2012	Mission d'Intérim chez <b>SPIE</b> à Echirolles: <b>secteur Tertiaire</b> saisie sur Autocad 2D	-Dessinateur Projeteur-
Octobre à décembre 2011	Mission d'Intérim chez <b>DYNAMELEC</b> à Chambéry saisie sur Autocad 2D	-Dessinateur Projeteur-
2009 - 2011	Employé par <b>CEGELEC CEM</b> à Grenoble	-Dessinateur Projeteur-
2001 - 2009	Employé par <b>OREM &amp; ASTRE</b> (société de prestation) à Claix et en prestation dans les sociétés suivantes : PAPETERIE de VOIRON,ATHO JARRIE, VATECH, CEGELEC CEM,	-Dessinateur Projeteur-

1985 - 2001	Employé par <b>AMEG</b> (société de prestation) à Seyssinet En prestation dans les sociétés suivantes : CEGELEC, NEYRPIC, E.I, C.F.E.I, SCHNEIDER, SAMES, SICN, BONMARTIN, PECHINEY, AIR LIQUIDE, RHONE POULENC, MELOX , SAUNIER DUVAL et SPIE	-Dessinateur Projeteur- -Etude 2-
1981-1985	Employé par <b>LUWA</b> (société de climatisation)	-Dessinateur Etude 2- -Etude 1-

**Diplômes** : Baccalauréat électrotechnique obtenu en 1978, Niveau BTS Electrotechnique 1979-1980.

**Service Militaire** : Brigade des Sapeurs Pompiers de Paris en 1980-1981

Projets traités :

- Laminier du dauphine «Bonmartin» à Domène : Rénovation d'un laminier de barres de cuivre, Détermination des entrées et sorties et modules déportées E/S et des nouveaux câbles, pupitres et armoires électriques repris.
- Installations électriques pour la papeterie de Voiron :  
\*Études, schémas électriques et différents plans et liaisons armoire de régulation pour la papeterie de Voiron et détermination des câbles.  
\*Études et plans (électriques et implantations) pour régulation pneumatique pour buses de soufflages, asservissement pompes,  
\*Détermination Liaisons / câbles de puissance, de commande électrique et de régulation pour doseurs et mélangeurs produits chimique pour la pâte à papier.
- MELOX à Codelet Gars (Nucléaire) : Études / Schémas électriques et établissement de fiches de modification pour machines spéciales.

Chez CEGELEC CEM :

- Préleveurs de carbone 14 et tritium pour les centrales nucléaires de France : Détermination des liaisons et des sections des câbles et réalisations de plans électriques sur Autocad et rédaction sur Word de procédures de montage et d'essais.
- Rénovation Pont lourd sur piscine cœur nucléaire pour centrale nucléaire : étude en équipe et réalisation des schémas et divers plans (araignée de câblage, implantation d'armoires, de coffrets électriques) et de nomenclatures matériel, détermination des liaisons, des câbles, des composants électriques et du matériel nécessaires.
- Participation aux avant-projets et aux devis pour répondre à des appels d'offre concernant des Pont roulants et des centrales fuel et dépotage,
- Mise en conformité de palans en fonction des normes EDF et C1500 et des normes particulières pour palans : Étude comparative des non conformités et reprise des schémas électriques des palans.

Complément d'information :

- *Mise en boucles des automates en réseau fibre optique avec switchs FO ou en réseau hiérarchisé (API maître – esclaves) avec liaisons câbles multi , câbles sur aboutissants (actionneurs, détecteurs, fdc ect...) avec Synoptique réseaux, boucles.*
- *Automates utilisés : Schneider TSX 67 ou TSX 17 et Siemens S7-200*
- *Variateurs Altivar , comprenant choix selfs de ligne et selfs Moteurs, câble de puissance Moteur blindé si nécessaire, liaisons alimentations et de contrôle commande.*
- *Pour chaque étude : implantation générale, implantation armoires ou coffrets électriques, araignée de câblage, schémas électriques, nomenclature divers plans...*
- *Définition protections, matériel et composants électriques, câbles (type et section).*