

	FICHE DE POSTE : Dessinateur	N° de version	V2
		Date	13/09/2021

HISTORIQUE DES MODIFICATIONS				
N° de version	Auteur	Date	Approbateur	Modifications
V1	LRA	31/01/2018	Marc JOLY	Création de la fiche de poste
V2	JMD	13/09/2021	Tony Hinfray	Modifications

### ✓ Raison d'être

En tant que spécialiste de dessin technique, il réalise la conception des plans électriques. Il joue un rôle majeur puisque ce sont ses plans électriques qui serviront à l'électricien pour réaliser les armoires ou les coffrets à l'atelier et également à la réalisation chantier. Ses connaissances techniques en réglementation électrique sont indispensables à la conception des projets.

**P – Prévention** : Respecter les consignes de sécurité en atelier et chez les clients. Donner l'exemple. Objectif : 0 accident

**Q – Qualité** : Etre le garant de la qualité des plans réalisés pour nos clients dans le respect des procédures internes, et des normes en vigueur. Objectif : Fiabilité des plans.

**P – Productivité** : Respecter les budgets d'heures allouées. Objectif : Améliorer la rentabilité des projets.

### ✓ Finalités principales

Il assure l'exécution et la mise à jour des plans électriques.

### ✓ Activités

Il réalise les plans électriques en conformité avec les exigences du client, en tenant compte de la réglementation et des risques identifiés lors des réunions de conception

- Etudie les données d'entrée du projet
- Effectue les relevés sur site lorsque nécessaire
- Intègre au niveau de la conception des plans les standards définis et prend en compte les exigences réglementaires pour assurer la conformité des installations
- Définit et choisit le matériel électrique
- Dimensionne les armoires et coffrets
- Réalise les plans électriques des armoires et coffrets
- Réalise les plans d'implantation des cheminements sur site
- Réalise les plans d'architecture électrique et automatisme des installations
- Respecte le budget heures alloué pour chaque tâche
- Respecte le planning du chef de projet

### Prévention : Respecte les normes de sécurité

Respecte le port des Equipements de Protection Individuels (E.P.I.) chez les clients et dans notre atelier

*La version du document disponible sur le réseau est celle en vigueur. En cas d'impression, la validité de ce document devient non maîtrisée. Toute copie, reproduction, diffusion est formellement interdite sans l'accord écrit d'ASPI.*

	FICHE DE POSTE : Dessinateur	N° de version	V2
		Date	13/09/2021

Applique la réglementation dans ses schémas

**Qualité : Respecte les procédures qualité**

Est le garant du respect des procédures qualité relatives à son domaine, réalise une veille réglementaire

**Productivité : Respecte les données Productivité fixées par le Chargé d'Affaires**

Respecte les délais fixés par le Chargé d'Affaires

Respecte le budget d'heures allouées

✓ **Compétences/Connaissance**

- Maitriser du logiciel SEE Electrical expert
- Solides connaissances en matière de réglementation électrique
- Etre logique, méthodique et rigoureux
- Connaissance des normes et règlements applicables

✓ **Interlocuteurs privilégiés**

Externes : Fournisseurs, Clients

Internes : Chef de projet, Chef de chantier, Responsable d'atelier, chargé d'affaires

✓ **Responsable hiérarchique**

Directeur ASPI