	<b>FICHE DE POSTE :</b> <b>Automaticien confirmé</b>	N° de version	V1
		Date	31/01/2018

HISTORIQUE DES MODIFICATIONS				
N° de version	Auteur	Date	Approbateur	Modifications
V1	LRA	31/01/2018	Marc JOLY	Création de la fiche de poste

### ✓ Raison d'être

L'automaticien a un rôle indispensable dans la conception de l'automatisme. Il développe des programmes automates et des applications de supervision. Ses missions se décomposent en trois grandes parties. Tout d'abord, il réalise l'analyse fonctionnelle du système. Il conçoit ensuite les programmes automates et de supervisions. Pour finir, il réalise plusieurs types de tests. (Test interne, fil à fil atelier, FAT, fil à fil chantier, test fonctionnel, et test avec le produit final)

**P – Prévention :** S'assurer que les règles de sécurité soient appliquées sur le chantier et dans les ateliers et donner l'exemple. Objectif : 0 accidents. Garantir au client une installation sécurisée.

**Q – Qualité :** Sous la responsabilité du chef de projets, garantir la qualité des installations réalisées pour nos clients dans le respect de la réglementation, des spécifications contractuelles et selon les processus et modes opératoires internes. Objectif : Obtenir la satisfaction des clients.

**P – Productivité :** Respecter les budgets alloués, les délais impartis, Etre capable de mesurer les avancements, anticiper les risques d'écart et d'en informer le Chef de Projets. Objectif : Améliorer la rentabilité des projets.

### ✓ Finalité principale


Développe des programmes automates et des applications de supervision qui permettent le contrôle/commande d'un process. Il gère l'ensemble de l'équipe automatisme sur le projet.

### ✓ Activités

- Réalisation des analyses fonctionnelles
- Conception des programmes automates
- Conception des programmes de supervision
- Tests internes
- Test fil à fil atelier
- FAT
- Test fil à fil chantier
- Identifier les non-conformités ou les dysfonctionnements
- Test fonctionnel
- Test avec produit final
- SAT
- Participer aux interventions après mise en service
- Rédiger des CR d'activité oraux ou écrits périodiques

Indice du standard	1	Date de mise à jour du standard	20/07/2020
--------------------	---	---------------------------------	------------

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

	<b>FICHE DE POSTE : Automaticien confirmé</b>	N° de version	V1
		Date	31/01/2018

**Prévention : Réalise le projet dans le respect des exigences de sécurité**

Respecte le port des Equipements de Protection Individuels (E.P.I.) chez les clients et dans notre atelier  
S'assure que l'installation demeure inoffensive quelques soient les sollicitations d'utilisation (arrêts d'urgence, mode de repli, ...)

Met en conformité les installations en fonction des remarques de l'organisme de sécurité

**Qualité : Réalise le projet dans le respect des procédures Qualité et du délai impartit**

Enregistre les tests

Transmet les relevés de performance au Chef de Projets Automatisme

**Productivité : Contrôle la Productivité du projet**

Veille au respect du planning

Veille au respect des budgets alloués (temps passés)

✓ **Compétences/Connaissance**

- Maîtriser l'anglais technique
- Maîtriser les logiciels de développement automatisme et supervision utilisés
- Interpréter un PID
- Comprendre les process
- Connaître les technologies hydraulique et électrotechnique
- Avoir une capacité d'analyse et une bonne réflexion
- Savoir encadrer une équipe sur un projet

✓ **Interlocuteurs privilégiés**

Externes : Clients, Fournisseurs

Internes : Chargé d'affaires, Chef de chantier, Projeteur, Responsable des commandes, Informaticien

✓ **Responsable hiérarchique**

Directeur ASPI