

Mission

Réaliser la conception et la réalisation d'un projet d'études en automatisme à partir d'un cahier des charges et/ou de spécifications techniques.

Activités :

- Réaliser des études de faisabilité et de rentabilité
- Elaborer des propositions techniques
- Assurer l'organisation et le suivi opérationnel du développement du projet

Savoir faire :

- Analyser un cahier des charges
- Proposer des réalisations techniques en accord avec le cahier des charges et argumente ses solutions
- Estimer des temps de réalisation
- Réaliser la programmation en accord avec les standards 3A- Automatic et rédiger les notices techniques
- Concevoir un dossier d'exécution, un dossier technique, un dossier de fabrication (préciser la nature du dossier)
- Réaliser ou assister techniquement les essais en atelier ou sur site
- Echanger avec différents supports techniques avec ses collaborateurs et les autres services internes
- Former les utilisateurs finaux
- Assurer la maintenance et le dépannage chez le client ou à distance
- Gérer les sauvegardes informatiques des fichiers et données d'études sur le serveur et l'archivage des dossiers techniques

Savoir être :

- Collaborer avec différents interlocuteurs
- Mettre en œuvre un comportement adapté dans une relation client fournisseur interne ou externe
- Respecter les temps alloués
- Respecter les procédures, règles et usages
- Veiller à l'application des dispositions du Système de Management de la Qualité relatives à ses activités
- S'adapter aux contraintes des déplacements (horaires de chantier, week end,..)

Savoir : Connaissances en :

- Métrologie
- Automatisme
- Electricité
- Electronique
- Notion de mécanique, pneumatique, hydraulique..
- CAO, DAO, CFAO
- Autres logiciel de simulation
- Langages de programmation
- Normes
- Méthodes d'analyse (fonctionnelle, risques..)
- Anglais technique

Relation hiérarchique : Rattaché au responsable du BE Automatisme