

GAI FRANCE

recherche alternant

BUT 3 GEII parcours AII ou LPSARII parcours AS

Missions confiées à l'alternant/e

Merci de détailler le plus possible les missions qui seront confiées tout au long de la formation et les objectifs attendus. Des rencontres seront organisées entre le tuteur entreprise et le tuteur universitaire afin de vérifier l'adéquation des missions confiées avec la formation et suivre la bonne évolution de l'alternant/e dans son entreprise.

Intitulé du poste occupé : *Technicien Automoticien*

- *Analyser les pannes, établir les diagnostics avant et pendant les interventions et MRP d'un suivi d'amélioration.*
- *Configuration, programmation et modification d'un variateur de vitesse*
- *Chargement de programmes automates et afficheurs*
- *Réaliser des connectois à distance sur interface automatisée pour contrôle diagnostic et contrôle fonctionnement des machines et dépannages.*
- *Créeer des interfaces entre deux machines pour communiquer.*

Mettre en œuvre (configuration, programmation) un automate industriel et son IHM (interface homme-machine) dans une architecture "standalone / pied de machine" ou en réseaux (architecture multi-automates), Définir et piloter des travaux d'amélioration en automatismes et réseaux industriels, Intégrer une cellule robotique dans un processus de production industrielle. Apporter des solutions technologiques pour mettre en œuvre une vision industrielle, Communiquer sur les enjeux de l'industrie du futur dans les domaines de l'automatisation, de l'efficacité énergétique, de l'internet des objets et des services, du big data, etc, Encadrer et gérer une équipe Méthodes / Travaux neufs dans le cadre de l'usine digitale, Programmer une cellule robotique en mode En ligne et Hors ligne, Dimensionner une chaîne complète d'automatismes dans le contrôle-commande en réseau d'une installation de production, Etre opérationnel sur le terrain en matière d'automatismes et réseaux industriels et de robotique industrielle.....