

Mise à jour	29-04-2024
Référence	BC44-INGAUTOM-02-2024
Service	BAUDIN CHATEAUNEUF
Localisation	Pays-de-la-Loire
Contrat	CDI
Expérience	5 à 10 ans
Secteur	Electricité - Automatismes
Formation	BAC + 5
Statut	Cadre autonome
Fonction	C05 Ingénieur(e) d'études
Type de poste	Recrutement



Contexte et définition du poste

BAUDIN CHATEAUNEUF développe son expertise autour des domaines de l'automatisme, de l'informatique industrielle et de l'électrotechnique pour des projets complexes ou innovants aussi variés que :

- Les appareils de levage électriques et hydrauliques,
- Les ouvrages mobiles (bâtiments, toitures, portes d'écluse...),
- Les machines spéciales,

d'une manière plus générale sur toutes les structures mécaniques mobiles.

Afin de renforcer nos équipes, nous recrutons **un Ingénieur d'Etudes en Automatisme et Informatique Industrielle (H/F)**.

Le poste peut-être basé sur l'une de nos Agences située à Alençon (61) - Bordeaux (33) - Gentilly (94) - Le Havre (76) - Lyon (69) - Marseille (13) - Montpellier (34) - Nantes (44) - Orléans (45).

Dans le cadre de vos fonctions, vous êtes amené à :

- Développer et faire évoluer des automatismes standards pour des appareils, des machines ou des ouvrages récurrents.

- Développer des automatismes adaptés aux équipements spéciaux.

- Prendre en charge les dossiers qui vous sont confiés, de la prise de l'affaire jusqu'à la mise en service et la réception chez le client. A ce titre, vous :

- Réalisez les études d'automatisme.
- Définissez l'architecture d'automatisme et procédez à l'analyse fonctionnelle puis organique de l'installation.
- Participez à l'analyse des risques au sens de la Directive Machine.
- Travaillez en mode projet, en interaction avec les autres membres de l'équipe (Chargé d'affaires, Chargé d'études électriques, Chef de chantier électrique, sous-traitants...).
- Assurez le développement des programmes automates et participez au développement de la supervision.
- Réalisez l'ensemble des essais de fonctionnement des différents projets.

Partie prenante de la réception sur site, vous animez la mise en service et les formations du client final à l'utilisation de l'installation.

Vous êtes garant de la réussite du projet et en êtes le référent technique sur votre domaine de compétences.

Profil recherché

Vous êtes **notre candidat idéal** si...

- Titulaire d'un diplôme de niveau **Bac+5 en Automatismes et Informatique Industrielle**, vous justifiez d'une expérience de **7 ans minimum dans le domaine**.

- Vous maîtrisez :

- Vous maîtrisez :

- les réseaux de terrain en général
- les applications de sécurité suivant la norme ICE 61508 traitant de la sûreté de fonctionnement des systèmes électriques, électroniques et électroniques programmables.
- le développement sous TwinCAT des automates BECKHOFF ainsi que l'environnement TwinSAFE.

- Rigoureux, réactif et autonome, vous aimez relever des défis techniques autour de projets complexes.

Des bonnes raisons de nous rejoindre ?

- Un Groupe tourné vers **l'avenir**, qui cultive son **ouverture d'esprit** et incite ses collaborateurs à **apporter des idées nouvelles**.
- Des possibilités d'évolutions de carrière multiples **grâce à la diversité de ses activités et à sa présence sur l'ensemble du territoire (31 implantations)**.
- Un environnement de travail **bienveillant et un esprit convivial** tournés vers le **bien-être des équipes**.
- **Des avantages** selon votre lieu de travail et votre poste : **un véhicule de fonction ou de service, des tickets restaurant ou Restaurant d'Entreprise, une mutuelle avec des garanties avantageuses et une possibilité de Télétravail !**