

CDI

Concepteur Automaticien R&D
itinérant H/F

*Membre du service R&D, rattaché(e) directement au
Responsable conception*

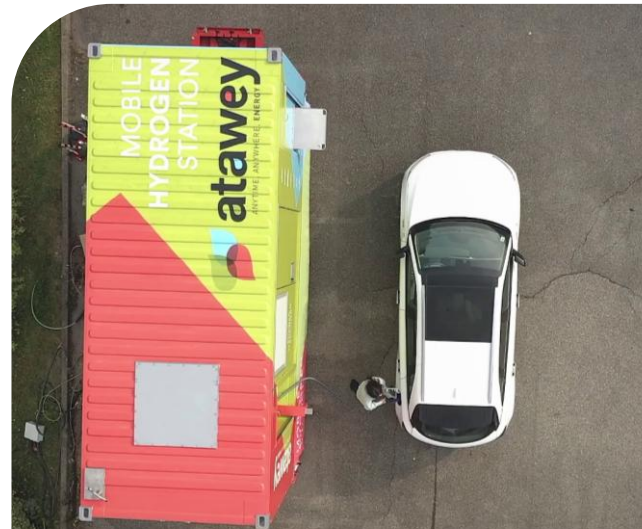
Responsabilités

Le/La Concepteur Automaticien R&D itinérant, sera en charge d'élaborer, faire vivre et mettre au point les programmes automatés et de supervisions des stations hydrogène.

Vous serez amené(e) à collaborer en interne avec nos équipes :

- Service R&D
- Supports produits
- Affaires
- Production
- Service IT
- Service Installation & Commissioning

Et en externe avec les prestataires techniques



Grenoble ou Chambéry



CDI



Salaire annuel brut :
selon profil et
expérience



Dès que possible

Missions

Sous la responsabilité du Responsable Conception, vous serez en charge de :

En amont de la mise en service :

- Participer à la rédaction du descriptif fonctionnel (DFO) en tenant compte du process de fonctionnement et de l'étude de sécurité de la station H2.
- Concevoir les programmes sur la base de ce même descriptif
- Programmer les IHM (Interface Homme Machine)
- Programmer et paramétrer les modules de communication à distance
- Participer à l'écriture, aux tests et aux qualifications des programmes (automates ; IHM...) du prototype et au cours de la vie de la station
- Rédiger et tenir à jour une documentation associée au programme / commentaire du logiciel / explications des process programmés / Grafcet pour validation
- Evaluer la charge de travail et s'engager sur un délai de réalisation en concertation avec le chef de projet
- Suivre son avancement, anticiper les dérives éventuelles et les remonter
- Définir et implémenter les options de fonctionnement (un seul et même programme pour plusieurs configurations de station)
- Participer à la définition de l'architecture, à la sélection de matériels et à la programmation des solutions de supervisions
- Apporter de manière ponctuelle son expertise aux mises en services, interventions de maintenances et dépannages des machines.

Dans le cadre de la mise au point d'un programme prototype, certaines activités nécessitent d'avoir une installation à disposition et ont donc lieu sur la plateforme de tests et/ou sur site client :

- Tester les programmes et les faire évoluer jusqu'à respecter le DFO
- Installer les modules de communication, les paramétrer et tester leur fonctionnement sur site.
- Définir avec les ingénieurs procédés et essais la séquence de démarrage et partager les résultats avec les metteurs en route (sur place) et les méthodes

Profil recherché

- Diplôme Bac+2/Bac+3, spécialisation en automatisme, ou diplôme d'ingénieur en automatisme
- Expérience minimale de 3 ans en ingénierie, idéalement dans le secteur de l'Oil & Gas ou des machines spéciales
- Rigueur dans l'exécution des actions, orientation résultats et sens du service client
- Capacité à travailler au sein d'équipes pluridisciplinaires et à assurer une bonne visibilité sur l'avancement technique, les risques et les projections de planning
- Force de proposition dans l'évolution des méthodologies de travail au sein de la communauté métier des automaticiens
- Disponibilité pour des déplacements, y compris à l'international.

Compétences

- Maîtrise autonome des outils de programmation suivants :
 - Automates Schneider : gammes TM221, TM251 et TM262, avec programmation sous Machine Expert ;
 - Automates PILZ : PAS4000 ;
 - IHM : Vijeo Designer et Panorama
- Informatique industrielle : ETIC et Panorama
- Expérience significative en environnement industriel à risques (idéalement ESP et ATEX), ainsi que sur des chantiers d'installation
- Connaissances en réglementation et normes : la maîtrise de la directive Machines, ainsi que des réglementations ESP et ATEX, constitue un atout.

Si tu es intéressé(e) par cette opportunité envoie-nous ton CV et une lettre de motivation sur notre site internet : [Offres d'emploi & Recrutement - Expert Hydrogène | Ataway](#)



À PROPOS D'ATAWEY :

La diminution de l'empreinte carbone des sociétés fait partie des grands défis de notre temps, et la mobilité constitue un maillon indispensable de la décarbonation. Cette décarbonation du secteur des transports passe à la fois par un levier de sobriété, mais aussi de transition technologique (passer des combustibles fossiles tels que le charbon ou le pétrole, à une énergie propre).

L'hydrogène est l'une des solutions de cette transition technologique. Elle s'adresse en 1er lieu à la mobilité intensive, qui a besoin de véhicules disposant d'une autonomie maximale avec un temps de recharge minimal.

Dans ce contexte, la mission d'Atawey est d'accélérer la mobilité hydrogène. Notre entreprise a évolué au fil des années, pour répondre à la montée en puissance de la mobilité hydrogène et nous avons ainsi développé une offre personnalisable au travers de :



Création : 2012



50 stations installées



Nos valeurs :

- Esprit d'équipe
- Équilibre
- Engagement



Services et d'accompagnement au plus près des besoins de nos clients



D'une gamme de stations hydrogène, performantes et configurables afin de recharger tous types de véhicules au moment et à l'endroit où l'utilisateur en a besoin - AnyTime, AnyWhere, Energy.

Convaincu(e) ? Postule !

Si tu es intéressé(e) par cette opportunité envoie-nous ton CV et une lettre de motivation sur notre site internet : [Offres d'emploi & Recrutement - Expert Hydrogène | Atawey](#)

Si ta candidature est retenue, le process comporte : deux entretiens, le premier pour échanger sur ton profil et le poste, le second pour se projeter concrètement avec une mise en situation.

Au plaisir de te rencontrer pour discuter d'une possible collaboration !

Atawey accorde une attention particulière au respect du principe de non-discrimination dans l'ensemble de ses processus, notamment ceux liés au recrutement. Convaincus que la diversité constitue un atout majeur pour notre entreprise, nous œuvrons activement pour favoriser un environnement inclusif où chacun, quelle que soit son origine, son parcours ou ses spécificités, se sent respecté et valorisé. Par ailleurs, nous nous engageons à respecter la vie privée des candidats tout au long du processus de recrutement.



www.atawey.com



atawey