

# Offre d'emploi

## CONCEPTEUR / DESSINATEUR MECANIQUE (H/F)

---

*McPhy est une PME innovante en forte croissance spécialisée dans les équipements de production et de valorisation d'hydrogène. Fort de sa gamme complète dédiée à l'hydrogène énergie, à la mobilité zéro émission et à l'hydrogène industriel, McPhy offre à ses clients des solutions clés en main adaptées à leurs applications de stockage et valorisation des surplus d'électricité d'origine renouvelable, de recharge de véhicules électriques à pile à combustible et d'approvisionnement en matière première industrielle. McPhy contribue au déploiement mondial de l'hydrogène propre comme solution pour la transition énergétique.*

### Mission

Rattaché(e) hiérarchiquement au Directeur des opérations France et fonctionnellement à l'Ingénieur Mécanicien, vos principales missions sont les suivantes :

- Réaliser les études de détail des sous-ensembles mécaniques et les intégrer au niveau du produit /système afin de constituer un dossier conception mécanique complet
- Réaliser des mises en plan détaillées pour la fabrication des sous-ensembles
- Garantir les intégrations d'un point de vue fabrication, installation, opération et maintenance
- Accompagner et apporter son soutien à la fabrication et à l'assemblage en atelier

### Profil

- De Formation Bac + 2 / 3 - Dessinateur projeteur avec une spécialisation en mécanique.
- Minimum 7/10 ans d'expérience dans la conception mécanique en 3 D de machines unitaires
- Très bonne maîtrise de SolidWorks. Une connaissance d'EPDM et SolidWorks routing serait un plus
- Sens pratique et expérience de mise en production pour intégrer la conception mécanique en fabrication, maintenance, montage, installation et sécurité.
- Maîtrise de l'anglais lu, écrit et parlé.
- Capacité d'analyse des documents techniques process gaz et électrique
- La connaissance des matériels process gaz serait un plus
- La connaissance des risques lié à l'hydrogène serait un plus

### Conditions

- Poste basé à Grenoble avec déplacements ponctuels sur notre site de La Motte Fanjas (26).
- CDI à pourvoir dès janvier 2020.



- Merci d'adresser votre dossier de candidature (cv + lettre de motivation) sous la référence 2020\_CONCEPTEUR\_PROJETEUR à [jobs@mcphy.com](mailto:jobs@mcphy.com)

