



<https://latribunelibre.com/emploi/dessinateur-projeteur-installation-generale-f-h-9>

## Dessinateur Projeteur Installation Générale F/H

### Description

Basée sur des valeurs humaines fortes et une intégration profonde dans les processus décisionnels de ses clients, ARKADIA cherche à se développer et recrute un Dessinateur Projeteur Installations Générales F/H.

Dans le cadre du poste et des fonctions, vous prendrez en charge les missions suivantes :

- Concevoir l'ensemble d'une installation générale en intégrant les contraintes du projet,
- Concevoir l'implantation des équipements (Ballon, Colonne ...) des accessoires attenant (Instrumentation, Robinetterie, Machine tournante ...) et des tuyauteries rattachées,
- Concevoir les plans de génie civil et charpente, et établir les notes de calculs pour la tenue mécanique des supportages,
- Anticiper les problématiques de maintenance des équipements (maintenance ordinaire et arrêt) lors du design,
- Réalisation de plan d'équipement et plan d'implantation 2D et 3D,
- Concevoir en coordination avec les fournisseurs, les équipes procédés et les entreprises exécutantes,
- Réaliser les modes opératoires simplifiés de l'implantation des installations conçues,
- Proposer les choix technologiques et d'implantation selon les exigences, visant à optimiser les volets Qualité / Coûts / Délais,
- Établir, vérifier et valider les documents d'études : schémas PCD et PID, ISO, plans d'implantation et GC, plans tuyauterie, maquettes 3D...,
- Définir les choix matériaux et dimension des équipements en prenant en compte les problématiques de RDM (Tenue mécanique et vibratoire) et de corrosion liée au procédé,
- Organiser et animer les revues d'implantation et d'installation générale,
- Assurer l'interface avec le chantier,
- Effectuer les relevés et prise de cote nécessaire sur site.

### Qualifications

De formation BAC +2 / 3 en Conception Industrielle, vous justifiez d'une expérience significative en tant que Dessinateur Projeteur en tuyauterie industrielle et l'installation générale, idéalement dans le secteur du nucléaire ou de la pétrochimie.

Motivé, rigoureux et réactif, rejoignez notre structure avec l'envie d'exprimer vos talents.

### Organisme employeur

ARKADIA Group

### Type de poste

Temps plein

### Secteur

INGÉNIERIE,  
TECHNIQUES

ÉTUDES

### Lieu du poste

69383, LYON 03, LYON, France

### Salaire de base

28000 € - **Salaire de base**

38000 €

### Date de publication

6 janvier 2025 à 10:03

### Valide jusqu'au

05.02.2025

L'anglais est un plus pour réussir.

De plus, vous faites preuve des qualités suivantes :

- A l'aise avec les logiciels de CAO : Autocad 3D et PID, SmartPlant 3D,
- Capacité d'adaptation, communication et travail en équipe,
- Organisation, rigueur, souplesse et réactivité,
- Curiosité technique.

Postulez à cette offre et rejoignez notre cercle de confiance<sup>2</sup> !