



<https://latribunelibre.com/emploi/projeteur-3d-aveva-e3d-f-h>

## Projeteur 3D AVEVA E3D F/H

### Description

Dans le cadre du renforcement de son Bureau d'Études dédié à la conception d'installations process, notre client industriel recherche un Projeteur 3D expérimenté sur AVEVA E3D H/F pour intervenir sur des projets à forte valeur ajoutée dans les secteurs pharmaceutique et cosmétique.  
Les équipes conçoivent et modélisent des SKID complets (unités de fabrication, transfert, dosage, NEP/CIP, utilités propres...) répondant aux standards qualité et réglementaires les plus exigeants (GMP, ISO, FDA).

Localisation : Villeurbanne (69100)

#### Vos missions :

Rattaché(e) au Responsable Bureau d'Études, vous participerez à la conception 3D complète d'équipements process destinés à l'industrie cosmétique et pharmaceutique :

- Concevoir, modéliser et assembler les SKID process sous AVEVA E3D Design (tuyauterie, structure, équipements, supports, accessoires).
- Réaliser les plans d'ensemble, isométriques, nomenclatures et schémas d'installation à partir des P&ID fournis.
- Garantir la cohérence technique interdisciplinaire (tuyauterie, charpente, automatisme, instrumentation).
- Gérer la détection de collisions et les ajustements géométriques des composants.
- Participer à la revue 3D et à la coordination technique avec les ingénieurs process, automaticiens et projeteurs électricité.
- Apporter un soutien technique en phase de fabrication et montage, en lien avec les ateliers SKID.
- Respecter les contraintes hygiéniques et réglementaires liées aux environnements cosmétiques / pharmaceutiques (nettoyabilité, accessibilité, matériaux, traçabilité).

#### Compétences techniques :

- Lecture et interprétation de P&ID et plans d'installation.
- Bon niveau en DAO/CAO industrielle (AVEVA E3D, AutoCAD, Navisworks, etc.).
- Capacité à intégrer des contraintes mécaniques, hydrauliques et d'implantation.
- Connaissances appréciées : supports de tuyauterie, structure métallique, instrumentation.

### Qualifications

- Maîtrise avancée d'AVEVA E3D Design / PDMS : modélisation complète d'installations industrielles, génération de livrables, catalogues tuyauterie, gestion des structures et des interférences.
- Expérience sur projets SKID ou unités process dans les secteurs pharmaceutique, cosmétique ou biotech.
- Bonne compréhension des exigences cGMP, conception hygiénique et contraintes de production stérile.

### Organisme employeur

STEP UP Lyon

### Type de poste

Temps plein

### Secteur

ACTIVITÉS DES SIÈGES  
SOCIAUX

### Lieu du poste

69381, LYON 01, LYON, France

### Salaire de base

35000 € - **Salaire de base**  
40000 €

### Date de publication

3 novembre 2025 à 14:06

### Valide jusqu'au

03.12.2025

Vous vous reconnaisserez dans ce descriptif et vous sentez prêts à relever un nouveau challenge - Alors rejoignez nous, Simon & Charlotte seront ravis d'échanger avec vous ! STEP UP respecte vos données personnelles : retrouvez notre politique de confidentialité sur [www.stepup-conseil.com](http://www.stepup-conseil.com)