CATIA V5 LES BASES

à Saint-Jean-de-la-Ruelle du 01/01/2025 au 31/12/2025

Financé par

FC Formation continue

3D Ingénierie Systèmes

Saint-Jean-le-Blanc

Tél : 09 83 52 20 95

Mail : contact@3dis-formation.fr

En savoir plus sur la formation

CONDITIONS D'ADMISSION

Pré-requis :

maîtriser l'environnement Windows et avoir des connaissances en dessin technique

Niveau de sortie :

Sans Niveau spécifique

Contenu et programme

Objectifs :

Acquérir une autonomie sur le logiciel CATIA V5.

Programme :

1. ENVIRONNEMENT TRAVAIL
   - Les modules
   - L’atelier part design
   - L’atelier Assembly Design

- L’interface graphique
- Relation entre les ateliers

2. L’ATELIER ASSEMBLY DESIGN
- Structure d’un produit
- Remplacement de composants
- Positionner les éléments
- Opérations sur les assemblages
- Analyses assemblages

3. L’ATELIER PART DESIGN
- Utiliser l’atelier
- Créer une esquisse
- Créer des contours
- Opération sur les contours
- Utiliser les contraintes
- Créer des volumes issus d’une esquisse
- Composant d’habillage
- Propriété matériaux
- Outils d’analyse

4. L’ATELIER DRAFTING
- Mise en plan
- Fond plan et gestion des calques
- Création, génération et modification des vues
- Coupes, sections, détails, écorchés
- Cartouches et annotation
- Habillage, cotation
- Création et génération, modification des cotes Annotations
- Extraction de nomenclature

Durée en centre :

35

LES AUTRES SESSIONS

	Adresse	Date de sessions	Publics	Financeurs
FC	Saint-Jean-de-la-Ruelle (45)	Inscription à la demande du 01/01/2026 au 31/12/2026	Tout public	

Informations pratiques

Organisme responsable :

3DIS - Saint-Jean-le-Blanc

Publics :

- Tout public

Financement :

- Formation adulte financée par l'entreprise ou le particulier

Numéro de session : 509371S / Référence GIP : 29278
Mise à jour le 09/07/2024