

Logiciel : FAFIEC CATIA V5-V6 (Energie / Industrie / Transport)

Module : CATIA V5 pour les managers (26475)

Durée module : 2 jour(s)

OBJECTIFS :

A l'issue de la formation le stagiaire doit être capable d'utiliser et de maîtriser les outils de consultation, d'analyse et de revue de maquette et d'avoir une vision globale de la conception.

CONTENU :

- Interface CatiaV5
- Principe des environnements des donneurs d'ordre
- Comprendre la structure des pièces et des assemblages CatiaV5
- Notions de produits, de pièces et d'esquisses, drawings
- Echange de données via des formats neutres IGES, STEP, XML, etc..
- Gestion des liens inter fichier
- Gestion de la représentation graphique des éléments
- Détermination d'un choix de conception solide, surfacique ou hybride
- Mesures et annotations
- Vues éclatées et scènes
- Section dynamique
- Détection d'interférence
- Définition de section de principe (Drafting)
- Compréhension des conventions d'échange des données CAO avec les donneurs d'ordre

PRE REQUIS :

- Avoir suivi le module 26440
- Culture générale des métiers de l'énergie ou de l'industrie ou du transport

MOYENS PEDAGOGIQUES :

Supports de cours, rétroprojecteur, manipulation, station.

Encadrement d'un formateur habilité.

SANCTION DE FORMATION :

Attestation de formation