

PROGRAMME DE FORMATION

CATIA Administration V5 (ADM)



3 jours
21 heures

Objectifs pédagogiques

Ce cours vous apprendra à installer [CATIA](#) V5 et ses service packs. Vous apprendrez à utiliser différents outils pour gérer les licences, les environnements et les normes. Vous apprendrez également à utiliser les outils disponibles en mode batch et à gérer les données V4 et V5.

Description / Contenu

[CATIA](#) Administration V5 - 21 heures

- 1 - Prérequis du cours : CATIA Administration V5 => Ce module comprend les conventions et les détails de l'environnement pour le contenu du cours.
- 2 - Installation de CATIA => Dans ce module, vous apprendrez à installer CATIA. Vous découvrirez également les pré-requis pour CATIA.
- 3 - Licences => Dans ce module, vous découvrirez les différents types de licences pour exécuter CATIA. Vous apprendrez également à les utiliser.
- 4 - Gestion de l'environnement => Dans ce module, vous découvrirez les différents types d'environnements et comment les gérer.
- 5 - Gestion des paramètres => Dans ce module, vous découvrirez les paramètres présents dans CATIA. Vous apprendrez également à les importer ou les exporter.
- 6 - Standards => Dans ce module, vous découvrirez les différents standards utilisés dans CATIA. Vous apprendrez également à les personnaliser.
- 7 - Gestion des logiciels => Dans ce module, vous apprendrez à installer un service pack. Vous apprendrez également à désinstaller CATIA.
- 8 - Outils => Dans ce module, vous apprendrez à utiliser des outils utilitaires tels que l'outil de migration et l'outil Batch Monitor.
- 9 - Gestion des données => Dans ce module, vous apprendrez à gérer différents types de documents dans CATIA. Vous apprendrez également à gérer les liens entre eux.
- 10 - Interopérabilité => Dans ce module, vous apprendrez à migrer des données V4 vers V5. Vous apprendrez également à ouvrir les données V5 dans V4.
- 11 - Evaluation : CATIA Administration V5 => Ce module contient l'évaluation et les questions pour le cours.

Compétences acquises à l'issue de la formation

Public visé

Administrateurs de CATIA V5

Pré-requis

Les étudiants participant à ce cours doivent être familiarisés avec l'administration système.

Moyens et supports pédagogiques

- Méthodologie pédagogique équilibrée, alliant apports théoriques et mises en situation pratiques. Alternance de sessions théoriques et travaux pratiques simulant des projets professionnels pour développer des compétences applicables en milieu de travail.
- Documentation pédagogique exhaustive (formats numérique et/ou imprimé) comprenant des synthèses thématiques et des exercices d'application. Accès permanent à une plateforme e-learning durant et à la suite de la formation permettant la consultation des ressources pédagogiques post-formation.

Modalités d'évaluation et de suivi

- Lors de la session, chaque module est évalué de manière formative (qcm, questions/réponses, jeux formatifs, mises en situations, etc.) et/ou de manière sommative afin d'attester du niveau de connaissance acquis en fin de formation.
- Une fiche d'évaluation sera remplie par chaque stagiaire et permettra de valider que la formation a répondu à leurs attentes, le cas échéant, une prestation d'assistance technique post formation pourra être proposée.
- Evaluation Post-formation 45 jours après la formation afin de vérifier si les attentes et les besoins de la formation ont été atteints.



- Installer et configurer CATIA V5 et ses service packs dans différents environnements d'entreprise (maîtrise) / Install and configure CATIA V5 and its service packs in various enterprise environments (proficiency)
- Gérer les licences CATIA V5 (serveur de licences, quotas, monitoring) avec les outils d'administration (maîtrise) / Manage CATIA V5 licenses (license server, quotas, monitoring) with administration tools (proficiency)
- Créer et maintenir des environnements et standards d'entreprise (normes, gabarits, catalogues) (maîtrise) / Create and maintain enterprise environments and standards (norms, templates, catalogs) (proficiency)
- Administrer les données V4 et V5 et gérer les opérations de maintenance en mode batch (maîtrise) / Administer V4 and V5 data and manage maintenance operations in batch mode (proficiency)
- Diagnostiquer et résoudre les problèmes d'installation, de licence et de configuration CATIA V5 (expert) / Diagnose and resolve installation, licensing and configuration issues in CATIA V5 (expert)

- Une attestation de formation nominative sera transmise à la fin de la formation.
- Chaque stagiaire devra signer une feuille d'émargement par demi-journée



Formateurs

- Issus de notre centre de compétences PLM.
- Profil d'ingénieurs diplômés ou techniciens supérieurs.
- Sélectionnés pour leurs qualités pédagogiques et leurs compétences techniques.