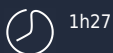


Certification Catia Assembly Design Associate

 Présentiel ou en classe à distance



Réf.: D-CADA

La certification CATIA V5 Assembly Design – Associate valide les compétences essentielles en conception d'assemblages 3D avec CATIA V5, attestant que le candidat maîtrise la création et la gestion d'assemblages, l'introduction de pièces, la définition des contraintes d'assemblage (liaisons, contacts), la vérification des interférences et l'optimisation des structures. Elle permet de démontrer une bonne compréhension des principes de construction d'assemblages complexes dans un environnement CAO professionnel.

Reconnaissance officielle reconnue par Dassault Systèmes, cette certification s'adresse aux professionnels de la conception mécanique et aux utilisateurs de CATIA V5 souhaitant valoriser leurs compétences techniques en assemblage.

A qui s'adresse cette formation ?



Pour qui

- Dessinateurs et Concepteurs



Prérequis

- Avoir suivi une formation initiale Catia V5
- Avoir utilisé régulièrement CATIA pendant un minimum de trois mois

Programme

1 - Les compétences évaluées

- Création et modification d'assemblages :
- Mise en place de la pièce de base, insertion des composants
- Contraintes, géométrie de référence
- Modification des principaux paramètres en matière d'assemblage
- Analyses, mesures, interférences, remplacement
- Dessin : vues, nomenclatures, vues éclatées...



Certificat

- Pendant la formation, le formateur évalue la progression pédagogique des participants via des QCM, des mises en situation et des travaux pratiques. Les participants passent un test de positionnement avant et après la formation pour valider leurs compétences acquises.