

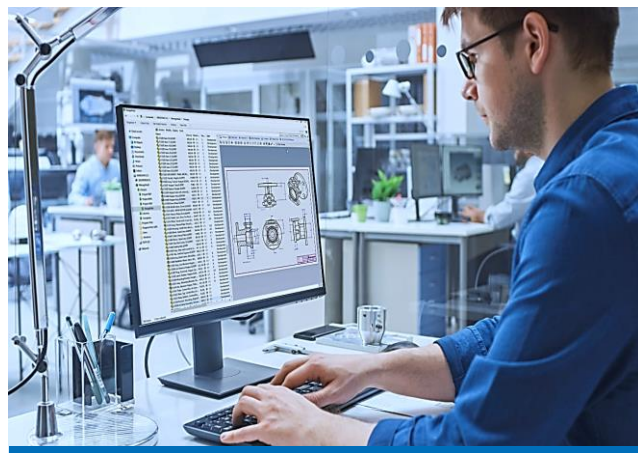
FORMATION CATIA V5 SURFACIQUE

PRÉSENTATION DU MODULE

Catia V5 Surfaccique

La formation « CAO Catia V5 Surfaccique » permet de former des techniciens et consultants en conception mécanique en bureau d'études et méthodes.

Le concepteur mécanique, intégré au sein d'un bureau d'études, ou méthodes, étudie, conçoit et définit des pièces et produits en 3D, puis les mets en plan. Au-delà, le concepteur peut également participer ou gérer des projets plus ou moins complexes et être amené à travailler avec d'autres services : méthodes, qualité, fabrication etc...



OBJECTIFS PROFESSIONNELS

Acquérir des compétences avancées en conception mécanique de formes et surfaces sur le logiciel Catia V5.

PROGRAMME DE FORMATION

Présentation de l'atelier surfaccique (GSD)

Revue générale des principaux modules

Création et modification d'éléments filaire et courbes

Analyse d'éléments filaires et courbes

Courbures, discontinuités, lissage de courbes

Fonctions de balayage

Fonctions de remplissage

Fonctions de découpe

Fonctions d'assemblage

Fonctions d'ajustement

Décalages

Création et modification de surfaces

Fonctions de raccords

Analyses de surfaces

Décalages

Exercices d'applications

PUBLIC VISÉ

Salariés en entreprises, opérateurs sur machine à outils, techniciens et ingénieurs, responsables d'atelier, responsables méthodes, personne en reconversion professionnelle, personne en évolution professionnelle, demandeurs d'emploi etc...

PRÉREQUIS

Notions de bases en mécanique générale et Microsoft Windows. Savoir lire, écrire et parler couramment le Français. Avoir suivi la formation « CAO Catia V5 Perfectionnement »

PROFIL DU FORMATEUR

Ingénieur ou technicien spécialisé.

MÉTHODES ET SUPPORTS PÉDAGOGIQUES

Exposé et échanges, support de formation, vidéos, mise en situation à travers des exercices et travaux pratiques, salle de formation, tableau, vidéo projecteur, ordinateurs, licences de logiciels etc...

ÉVALUATION ET SUIVI

Exercices d'application à chaque chapitre, questionnaires à choix multiples (QCM). Convocation, attestation de présence, attestation de formation.

TARIFS

Nous consulter.

DURÉE

21 heures / 3 jours.

EFFECTIF

Jusqu'à 8 personnes.

LIEU

En présentiel uniquement, à l'adresse suivante : Campus de Cergy Saint Christophe, 10 avenue de l'entreprise 95800 Cergy.

ACCESSIBILITÉ

Accessibles aux personnes à mobilité réduite. Nous vous invitons à nous signaler toute situation particulière auprès de notre référent à l'adresse suivante : contact@2icf.com

CONTACT

Email : contact@2icf.com

Tél : 01.85.76.69.52

Mobile : 06.95.01.20.37

PROCHAINES SESSIONS

Pour connaître les prochaines sessions de formation, nous vous invitons à consulter notre page dédiée aux formations à l'adresse suivante : <https://www.2icf.com/formations/>