

## FICHE PEDAGOGIQUE FORMATION SOLIDWORKS PERFECTIONNEMENT SURFACIQUE

Localisation [	Dans nos centres à Lyon ou Rennes ou dans vos locaux (intra)
Type F	Formation courte
Durée 5	5 jours
Public visé S	Salariés, demandeurs d'emploi, particuliers
Pédagogie A	Atelier personnalisé en présentiel
1	Travailler régulièrement sur SolidWorks, connaître les bases du logiciel ou avoir suivi le module SolidWorks Initiation
Évaluation	lests de positionnement en entrée et sortie de formation
r	Renforcez votre expertise du Surfacique sur SolidWorks en approfondissant la modélisation jusqu'aux rendus. Mettre en place une stratégie d'organisation personnelle par rapport à son métier
pédagogique	Concevoir  Concept solid versus surfacique Présentation des outils Modélisation hybride (passer de surface à volume et inversement)  Modéliser Les esquisses 2D, 3D et 3D sur plan Les outils de splines Les géométries de constructions Les fonctions surfaciques simples (extrusions, révolutions, congés) Les fonctions surfaciques avancées (lissages, balayages, frontières) La restreinte des surfaces Les raccordements Les enroulements  mporter / Exporter Les différents formats de fichiers Importer et diagnostiquer Réparer et modifier la géométrie L'utilitaire « Feature Works » Analyse de fonctions  Visualiser Le module Photo View 360 Utiliser et modifier les matériaux et apparences Les caméras Les lumières Créer une scène de rendu Les réglages de rendu L'aperçu intégré Le rendu final
	Exercices surfaciques
Code CPF F	RS5191
Coût horaire	Contactez-nous : 02 99 26 95 26 (Rennes) / 01 45 77 85 03 (Lyon)
Validation C	Certification ICDL CAO 3D
Accessibilité L	Locaux de plain pied et toilettes accessibles

version du 25/10/2025