CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE

Le HUB formation & compétences
Loire-Atlantique - Mayenne - Maine et Loire - Sarthe - Vendée
www.formation.paysdelaloire.cci.fr

PRÉSENTIEL

PAO-CAO-DAO

Réf : 049AO12

Solidworks - Perfectionnement

De 2 à 3 jours
Ajouté le 15/06/2022 – Modifié le 20/11/2025

A partir de 1400€ NET/jour

Travailler en toute autonomie sur Solidworks !

Objectifs

- Réaliser un assemblage complet à partir de composants conçus avec Solidworks
- Modifier une pièce directement dans le fichier d'assemblage
- Faire une mise en plan avec des vues éclatées et une nomenclature

Compétences visées

- Pouvoir effectuer un travail en autonomie
- Etre capable de mettre en page et d'imprimer un plan sur un traceur

Public

Dessinateurs, responsables et techniciens de bureau d'études, chefs de projets, etc...

Prérequis : Avoir de l'expérience en matière de conception mécaniqueMaîtriser le module « Maitriser les fonctionnalités de base »Savoir utiliser le système d'exploitation WindowsUne analyse du besoin sera réalisée en amont de la formation pour adapter le contenu, la durée et le prix
Accessibilité: Formation ouverte aux personnes en situation de handicap : un référent handicap étudiera les adaptations pouvant être mises en place pour vous permettre de suivre la formation.Pour plus d'informations : rendez-vous sur notre page centre de formation.
Délais d'accès : L'accès à la formation est soumis au délai d'acceptation des financeurs et du temps de traitement de la demande : de 7 jours à 2 mois selon le mode financement.

Programme

Le contenu et la durée de la formation pourront être adaptés en fonction de vos attentes et de vos besoins :

Pièce

CCI MAINE-ET-LOIRE

Angers, Cholet, Saumur
02 41 20 49 59

PAO-CAO-DAO

Réf : 049AO12

Solidworks - Perfectionnement

- Propriétés
- Éditeur de matériau
- Les apparences
- Le rendu

Le surfacique

- Surface de base (extrusion, révolution)
- Création de surface complexe
- Outils de modifications
- Fonctions volumiques

La tôlerie

- Outils d'emboutissage
- Création d'outils

Le mécano-soudé

- Création de profil
- Personnalisation de bibliothèque

Assemblage

- Contraintes mécaniques
- Contraintes avancés
- Vue éclatée
- Étude de mouvement
- Création d'une animation

Mise en plan

PRÉSENTIEL

PAO-CAO-DAO

Réf : 049AO12

Solidworks - Perfectionnement

- Propriétés
- Création d'un gabarit
- Mise en plan spécifique (pièces de tôlerie, vue éclatée, pièces mécano-soudés...)
- Création de nomenclature

Dates & lieux

Nous consulter

Cholet

1400.00

Les points forts

Une offre riche et diversifiée de plus de 300 formations sur des thématiques très ciblées. Une équipe à votre écoute pour vous accompagner dans la réalisation de vos projets formation !

Retrouvez tous nos indicateurs de satisfaction et de performance sur nos pages centres de formation.

Modalités pédagogiques

Le formateur apporte non seulement des notions théoriques mais également un accompagnement des stagiaires vers l'acquisition des compétences et leur validation par la pratique.

De ce fait, le déroulement des formations inclut des travaux : en sous-groupes, de préparation d'exposés, de mises en situation, des exercices d'application, des ateliers de travail.

Équipe pédagogique : Les formateurs CCI FORMATION sont sélectionnés en cohérence avec les méthodes pédagogiques que nous encourageons. Ils sont référencés sur la base de leur expertise dans leur domaine d'intervention et leur capacité à partager leur expérience au travers de solutions concrètes et opérationnelles.
Méthodes : Les CCI des Pays de la Loire vous accueillent en proximité dans leurs établissements de formation. Nos équipements, conçus pour répondre à l'ensemble des thématiques de formation proposées, offrent un cadre d'apprentissage agréable, performant et stimulant.Découvrez sur nos pages centres de formation, la présentation détaillée de nos infrastructures.Les CCI Pays de la Loire sont équipées de la plateforme m@formation, dont l'objectif est d'améliorer l'expérience apprenante de nos stagiaires et d'enrichir nos formations en présentiel.Un accès personnalisé aux documents administratifs et pédagogiquesUne ergonomie simple et adaptéeDes parcours conçus avec des modalités synchrones et asynchrones

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE

Le HUB formation & compétences
Loire-Atlantique - Mayenne - Maine et Loire - Sarthe - Vendée
www.formation.paysdelaloire.cci.fr

PRÉSENTIEL

PAO-CAO-DAO

Réf : 049AO12

Solidworks - Perfectionnement

Validation/Certification

Un positionnement est réalisé en début de formation.A l'issue de la formation, les acquis de connaissances du participant seront évalués au regard des objectifs de la formation (QCM – quizz – mise en situation ...).Une attestation de fin de formation pourra être remise au stagiaire à l'issue de la formation.