DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation Élaborer le dossier de définition d’un système mécanique (CP9)

Durée :	2 jours (14 heures)
Tarifs inter-entreprise :	2 750,00 € HT (standard) 2 200,00 € HT (remisé)
Public :	Alternants du TP Technicien supérieur en conception industrielle de systèmes mécaniques
Pré-requis :	
Objectifs :	Constituer l’ensemble des documents nécessaires à la fabrication et à l’assemblage d’un système mécanique complet.
Modalités pédagogiques, techniques et d’encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l’Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l’environnement adéquat. • Un formateur expert.
Modalités d’évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	MIS102379-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

Modalités d’accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

Étudier la structure d’un dossier de définition
Éléments essentiels : spécifications techniques, exigences fonctionnelles, contraintes
Élaborer un modèle de dossier de définition
Décrire les fonctions principales que le système doit remplir
Inclure des schémas ou des diagrammes pour illustrer le système
Atelier : Utiliser des diagrammes pour représenter les interactions entre les différentes parties du système. Définir les performances attendues (vitesse, charge, résistance, etc.).

Nomenclature

Recenser tous les éléments constitutifs d’un système mécanique
Mise en Plan des Détails
Indiquer les dimensions et les tolérances des composants.

Liste des fournitures commerces

Lister et décrire les composants principaux du système (moteurs, capteurs, actionneurs, etc.).