

Formation TSCISM - 20 - Estimer et maîtriser les coûts d'une étude (CP10)

■ Durée :	4 jours (28 heures)
■ Tarif inter-entreprises :	2 750,00 CHF HT (Présentiel) 2 200,00 CHF HT (Distanciel)
■ Public :	Alternants du TP Technicien supérieur en conception industrielle de systèmes mécaniques
■ Pré-requis :	
■ Objectifs :	Évaluer les coûts liés à la conception, à la fabrication et à la mise en œuvre d'un projet, et optimiser les dépenses.
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• 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.
■ Modalité d'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• 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 :	MIS103027-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 à l'Estimation des Coûts

Importance de l'estimation des coûts dans la conception industrielle

Types de coûts : fixes, variables, directs, indirects

Étude de cas : Analyse d'un projet existant et identification des différents types de coûts.

Méthodes d'Estimation des Coûts

Méthodes d'estimation

Outils et logiciels d'estimation des coûts

Atelier pratique : Utilisation d'un logiciel d'estimation pour un projet fictif.

Élaboration d'un Budget

Composantes d'un budget : ressources humaines, matériaux, équipements, délais

Techniques de contrôle budgétaire

Activité : Simulation : Élaboration d'un budget pour un projet de conception mécanique

Analyse et Maîtrise des Coûts

Suivi des coûts et ajustements budgétaires

Analyse des écarts : prévisions vs réalisations

Activité : Étude de cas : Analyse des coûts d'un projet terminé et recommandations pour l'avenir.