

DEVELOPPER INNOVER / CONCEVOIR

BOX 6

Cahier des charges fonctionnel

DIC-2

UTILITE DE L'AMDEC

- Imaginer le risque pour mieux l'éliminer
- Développer la créativité et l'innovation
- Définir les fonctions à remplir
- S'inscrire comme outil dans l'ingénierie simultanée

RAPPEL DE LA DEMARCHE FONCTIONNELLE

- Définir la notion du besoin et du service attendu
- Connaître les paramètres essentiels
 - Besoin
 - Fonctions de service et fonctions contraintes
 - Caractérisation des fonctions
 - Critères d'appréciation / Niveau d'acceptation / Limites / Flexibilité

L'ETUDE D'OPPORTUNITE (le mini CCF projet)

- Apprendre les éléments constitutifs du CDCF
 - Présentation du problème
 - Expression du besoin
 - Appel à variante
 - Cadre de réponse

BATIR LE CDCF A PARTIR DE SES COMPOSANTES

- Intégrer les données techniques
- Intégrer l'approche commerciale
- Connaître les éléments de planification
- Respecter les exigences qualité / environnementales / sociétales
- Intégrer la maintenance
- Appliquer les procédures administratives et juridiques et de garantie

EXPLOITER LE CDCF

- Faire l'inventaire des solutions proposées
- Choisir les solutions : matrice multicritère
- Valider les solutions retenues par les différents acteurs
- Intégrer le CDCF dans un processus achats
- Communiquer et négocier les réponses

Type de formation : Développement des compétences.

Public : Ingénieurs, cadres, techniciens qui souhaitent structurer correctement une demande d'achat et ayant déjà la connaissance de l'analyse fonctionnelle.

PREREQUIS : Connaissance de l'analyse fonctionnelle.

Objectifs :

- Exprimer un besoin sous forme de Cahier des Charges Fonctionnel
- Identifier les risques associés à une mauvaise expression des besoins
- Formuler une demande structurée à un prestataire interne et externe

Environnement pédagogique : Apports théoriques qui viennent s'intégrer dans un exercice type Cahier des Charges Fonctionnel. Accompagnement personnalisé peut-être réalisé à partir d'une étude de risques réelle, traitée pendant la formation.

Durée : 2 jours

Validation de la formation : Attestation