

Gestion de projet

Réseau PERT



Objectifs pédagogiques de la formation

- Acquérir les compétences suffisantes pour organiser gérer et animer les projets au sein de l'unité de production
- Être capable de construire un réseau PERT.



Public concerné

- Responsable Maintenance
- Techniciens.

Prérequis

- Aucun

Niveau minimum de connaissances nécessaires à l'entrée en formation

- Pas de niveau minimum de connaissances requis.
- **Formation intra-entreprise** : la vérification des prérequis se fait par l'entreprise, en collaboration avec l'organisme de formation et l'intervenant.

Moyens pédagogiques

- Apports théoriques et méthodologiques
- Formation basée sur la résolution d'une étude de cas communiquée par : l'entreprise – le formateur
- Support pédagogique remis aux participants
- Support de présentation de la formation
- Exercices avec corrigés
- Echanges interactifs
- Echanges d'expérience entre le formateur et les participants
- Mises en situation des participants par des exercices terrain.

Moyens techniques

- Formation en salle
- Partie théorique réalisée en salle
- Explications apportées en salle
- Exercices réalisés sur le terrain
- Mise en application sur le terrain
- Salle de cours : 1
- Vidéoprojecteur : 1
- Paperboard : 1 ou Tableau blanc : 1
- Support pédagogique pour les participants remis par : classeur
- EPI obligatoires en vigueur dans l'entreprise : (chaussures de sécurité, tenue vestimentaire, casquette de protection, gants, lunettes)

PROGRAMME

Introduction

Accueil des participants

- Déroulé de la formation
- Rappel des objectifs de la formation
- Tour de table et attentes des participants par rapport à la formation
- Présentation du programme détaillé de la formation
- Explications des modalités d'évaluation des connaissances acquises, en cours et/ou en fin de formation par le stagiaire
- Compléter la Fiche d'évaluation des acquis du stagiaire (partie « En début de formation »)
- Rappel des consignes de sécurité : voir règlement intérieur
 - 🚗 De l'entreprise d'accueil si formation en intra-entreprise ou sur site d'une entreprise
 - 🚗 De l'organisme de formation si formation dans des locaux hors entreprise.

Contenu de la formation

Analyse du contexte et du besoin

Formation sur :

- Formation théorique au réseau PERT.

Les différents phasages

- Les étapes,
- L'estimation des durées et de leurs tolérances,
- Le chemin critique,
- Le lien avec le diagramme de Gantt,
- L'évaluation des besoins en effectif pour le projet,
- Le suivi quotidien avec l'outil.

Déploiement d'un réseau sur un exemple de chantier

Exploitation d'exemples concrets issus de l'atelier (à préparer en amont de la formation).

Méthodologie proposée

- Formation en salle
- Exemples issus de l'atelier

Clôture de formation

Documents à compléter par les participants et à remettre au formateur

- Feuille(s) d'émargement (à signer au fur et à mesure)
- Fiche d'évaluation des acquis du stagiaire (partie « En fin de formation »)
- Fiche d'évaluation à chaud de la formation

Tour de table

- La formation a-t-elle répondu aux objectifs et aux attentes ?



Dates

A définir

Durée

1 jour

Nombre participants

Nb mini : 3

Nb maxi : 8

Lieu

En entreprise



Intervenant

Alain PETIT

Compétences

- Ancien responsable maintenance dans une usine de ferrage.
- Responsable du département technique Académie Industrielle PSA
- Titulaire d'un CCPI Formateur.



Evaluation des résultats de la formation

- Feuille d'émargement
- Attestation de présence
- Fiche d'évaluation à chaud de la formation
- Attestation de fin de formation avec évaluation du niveau d'acquisition des objectifs de la formation
- Modalités d'évaluation des connaissances acquises, en cours et/ou en fin de formation (possibilité de compléter certains questionnaires au moyen d'un QR code) :

- ✚ Fiche d'auto-évaluation des acquis du stagiaire
- ✚ Test de positionnement du stagiaire en début et fin de formation sous forme de QCM.
- ✚ Questionnaire d'évaluation à froid de la formation : pour le stagiaire et l'entreprise

Contact cs@vehiculedefutur.com – MAJ 05/07/2023 CS