Formation - Management des projets site

GPP-FR-P | Présentiel | 4 jours

Conduite des projets (travaux neufs ou revamping) au sein d'une organisation site

Niveau
Fondamentaux

Public
Superviseurs et ingénieurs projets, procédé, exploitation des maîtres d'ouvrage, ingénieurs d'affaire des entreprises d'ingénierie

Objectifs
Les apprenants seront capables de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- Préciser les éléments de pilotage lors de la réalisation des études
- lister les éléments de planification et de contrôle à mettre en place lors de l'exécution d'un petit projet

Pédagogie & ressources techniques

- Étude de cas en fil rouge : réalisation d'une petite unité
- Jeux pédagogiques par petits groupes

Évaluation des acquis

- Les stagiaires sont évalués au long de la formation au travers de phases applicatives et d'échanges avec le formateur
- Une évaluation à chaud peut également être effectuée en fin de formation et/ou en fin de module par des tests visant à vérifier la compréhension et l'intégration par les apprenants des connaissances correspondant aux objectifs de la formation

Prérequis
Aucun prérequis n'est nécessaire pour suivre cette formation

Responsable
Formateur IFP Training, ayant une expertise dans le domaine et formé à des méthodes pédagogiques modernes adaptées aux besoins spécifiques des apprenants issus du milieu professionnel

Programme

ORGANISATION D'UN PROJET — 0,25 jour

Introduction : contexte global, types de projets pétroliers, phases d'un projet (de la conception au démarrage). Contraintes spécifiques aux petits projets et aux revampings (ressources, organisation, urgence, gestion simultanée).

ÉTUDES DE FAISABILITÉ — 0,5 jour

Études de faisabilité : justification économique, contenu et livrables techniques. Organisation de l'équipe intégrée.
Planification et estimation préliminaire du projet. Équipements long délais. Optimisation.

© IFPTraining

ÉTUDES DE BASE - FEED — 1,5 jours

Organisation de l'équipe projet, gestion des études de base, livrables. Gestion contractuelle. Plan d'exécution du projet (PEP).
Sécurité en conception : principaux outils, méthodologies, conduite d'une revue de sécurité. Analyse des risques projet.
Optimisation du coût et du planning du projet. Notions d'analyse de la valeur. Approbation finale.

ÉTUDES DE DÉTAIL ET APPOVISIONNEMENTS — 1 jour

Contrat d'ingénierie : stratégie, type, périmètre. Avantages et inconvénients. Processus de sélection. Maîtrise d'un contrat-cadre.
Organigrammes. Études de détail : standards d'ingénierie, déviations, principaux livrables. Définition et maîtrise des interfaces.
Pièges techniques les plus courants. Contrôle des documents techniques issus des études.
Achat des matériels, spécifications techniques, relances, inspection, transport. Plan de contrôle qualité.
Réaction en cas de dérapage sur le délai. Considérations liées aux projets de revamping. Planning des arrêts.

CONSTRUCTION/DÉMARRAGE — 0,75 jour

Stratégie de construction (utilisation de la maintenance ou de sous-traitants). Plan de maîtrise de la construction.
Supervision et contrôle des sous-traitants. Maîtrise des risques HSE chantier. Traitement des modifications. Réception mécanique.
Commissioning, acceptation, listes de réserves. Activités postérieures au démarrage, clôture technique et financière, garanties.

Sessions

La Mède - Du 22/06/2026 au 26/06/2026 — **3170 €/HT**

IFP Training est référencé au DataDock. Rapprochez-vous de votre OPCO pour connaître les possibilités de financement de cette formation.
Pour vérifier l'accessibilité de cette formation à une personne en situation de handicap, contactez notre référent à l'adresse suivante : referent.handicap@ifptraining.com

© IFPTraining