PILOTER LES FLUX
Maîtriser les flux, condition de la maîtrise des délais

Coût | Qualité | **Délai** | Organisation

Jour 1

La formation est articulée autour d'une simulation de flux d'Ordres de Fabrication (Job Shop Game)

1 - Première simulation
Conséquences de l'absence de maîtrise des flux
2 - Seconde simulation
Approches par les techniques d'ordonnancement et la gestion des priorités

3 - Troisième simulation
Approches par la maîtrise des flux

4 - Intégration de la maîtrise des flux et du processus de planification

5 - Mise en œuvre : DBR, Kanban Générique, CONWIP et FIFO

6 - Indicateurs du pilotage des flux

7 - Déploiement

8 - Conclusion

Contexte

La maîtrise des flux est une condition nécessaire de la maîtrise des délais et des encours. Les délais et les encours sont généralement mal maîtrisés dans le contexte de production à la commande en petite série faute de connaissance des principes et outils appropriés.

Objectifs

Le stagiaire une fois formé sera en mesure de :

- Comprendre les limites des techniques d'ordonnancement classiques (gestion des priorités)
- Mettre en œuvre les principes de pilotage des flux par l'encours constant et par les flux tirés dans un environnement de production à la commande en petite série
- Contribuer à la maîtrise des délais et des encours des flux dont il aura la responsabilité
- Intégrer les principes de la "physique des flux" dans ses pratiques quotidiennes

Public

- Planificateur
- Agent d'ordonnancement
- Animateur d'îlot
- Chef d'équipe
- Chef d'atelier
- Chef de production
- Cadre Opérationnel
- Direction

Prérequis

Expérience en production

Méthodes Pédagogiques

Le contenu de la formation est applicable à tout type de produit. Il est en accord avec les exigences de l'EN9100 et référentiels spécifiques applicables chez les avionneurs et équipementiers aéronautiques.
Un document de formation sera remis à chaque participant en version numérique.

Méthodes d'évaluation

Test d'entrée et test de sortie permettent une évaluation des compétences acquises.

Nos Experts

L'animation est intégralement assurée par des experts SPACE et des consultants ayant une expertise pratique en la matière.

Modalités et indicateurs

Inscription et délai : nous contacter. Accès Personnes Handicapées : nous contacter pour déterminer l'aménagement à mettre en place. Indicateurs et résultats : voir notre site internet.

PILOTER LES FLUX
Maîtriser les flux, condition de la maîtrise des délais

Organisation et durée
1 jour - 7 H
Dates et tarifs : nous contacter
INTER ou INTRA