



IMPLANTATION ATELIER

PUBLIC

Toute personne devant implanter ou réimplanter les moyens de production

OBJECTIFS

Équiper les participants des compétences nécessaires pour planifier et mettre en œuvre une implantation d'atelier efficace, en tenant compte des principes d'optimisation de l'espace, de la circulation des flux, et de la sécurité.

PRE-REQUIS

Aucun

POSITIONNEMENT

Aucun

DUREE

Durée : 1 jour

LIEU

Site de Chalon sur Saône et Dijon

EVALUATION DES ACQUIS

Attestation de formation,

MOYENS PEDAGOGIQUES

- Cours théoriques, cas pratiques
- Mise en situation

NOMBRE DE STAGIAIRES / SESSION

Mini 4 / Maxi 8

PROGRAMME

I. Introduction à l'Implantation d'Atelier

- Présentation des objectifs du module.
- Importance de l'implantation d'atelier dans l'efficacité opérationnelle.
- Aperçu des concepts clés à aborder.

II. Principes Fondamentaux de l'Implantation d'Atelier

Optimisation de l'Espace

- Stratégies pour maximiser l'utilisation de l'espace disponible.
- Minimisation des gaspillages liés à la disposition des équipements.

B. Circulation des Flux

- Analyse des flux de matériaux et d'informations.
- Création de chemins logiques pour minimiser les déplacements.

III. Planification de l'Implantation d'Atelier

Analyse des Processus et des Besoins

- Évaluation des processus de production et des besoins spécifiques.
- Identification des zones critiques et des points de convergence.

Définition des Zones Fonctionnelles

- Catégorisation des zones de travail en fonction des activités.
- Affectation stratégique des espaces pour chaque fonction.

IV. Sécurité dans l'Implantation d'Atelier

Normes de Sécurité et Ergonomie

- Introduction aux normes de sécurité industrielle.
- Intégration de l'ergonomie dans la conception des espaces de travail.

Prévention des Risques et Gestion des Urgences

- Évaluation des risques potentiels.
- Mise en place de mesures de prévention et de plans d'intervention d'urgence.

V. Technologies et Outils pour l'Implantation d'Atelier

Utilisation de Logiciels de Modélisation

- Présentation d'outils informatiques pour la modélisation d'atelier.
- Formation pratique sur l'utilisation de logiciels couramment utilisés.

Intégration de Technologies Innovantes

- Exploration des technologies telles que l'IoT pour l'optimisation de l'atelier.
- Exemples d'implantations intelligentes.

VI. Études de Cas et Exercices Pratiques

- Analyse d'études de cas réelles liées à l'implantation d'atelier.
- Exercices pratiques de planification et de modélisation d'implantation.
- Discussions en groupe sur les défis spécifiques rencontrés par les participants.

VII. Conclusion et Perspectives

- Récapitulatif des points clés sur la journée.
- Discussion sur l'application pratique dans le contexte professionnel des participants.
- Perspectives futures dans l'évolution des implantations d'ateliers.

VIII. Évaluation

- Test de connaissances sur les concepts et les applications de l'implantation d'atelier.
- Échanges et questions avec les participants.
- Feedback sur le module et suggestions pour des sessions futures.

V0-2024