

Optimiser les cycles des machines et des lignes automatisées (simogrammes)

formation simogrammes

Durée :
2 jours

Public :
Ingénieurs -
Techniciens - Encadrement

Fonction :
Méthodes -
production - Maintenance

Un support
informatisé remis aux participants pour réaliser
les simogrammes.

Objectifs pour les
participants :

Maîtriser
l'utilisation des simogrammes pour les cellules ou les lignes

Identifier les
postes goulots des lignes automatiques
Définir
les cadences optimales que l'on peut obtenir dans chaque
configuration

Programme :

- Les différentes typologies
de moyens automatisés

- Les cellules avec temps technologiques

- Les lignes semi-automatiques

- Les lignes automatiques

- Les effets sur les opérateurs ou les
conducteurs de ligne

- Représentation et mode
d'utilisation des simogrammes

- Définition et vocabulaire

- Les différentes natures des temps

- La position des temps dans le cycle

- Les fréquences d'apparition

- La représentation graphique
normalisée

- Le simogramme pour optimiser les cycles

- Les postes goulets des lignes hautement
automatisées

- Les indicateurs

Taux de

saturation des machines

Taux d'utilisation des opérateurs

Cadences

- Les imbrications de cycle

- Les effets du mix-produit

- Effet des changements de références sur les temps de cycle

- La prise en compte de la variation des temps technologiques

- La variation du nombre d'opérateurs

- Le déplacement des goulets sur ligne automatique

S'inscrire à la formation

{akreserv,Formation_simogramme}

Autres formations :

(cliquer pour accéder)

{mosloadposition user9}