

Programme de formation



Les fondamentaux de la conception de ligne en flux tiré Conwip avec le logiciel WipSim (Work In Process SIMulation) – WS01

Acquérir les compétences fondamentales pour utiliser le logiciel WipSim.

Crée par
WIPSIM SAS

Les fondamentaux de la conception de ligne en flux tiré Conwip avec le logiciel WipSim (Work In Process SIMulation) – WS01

Objectifs

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- ✓ Utiliser en autonomie le logiciel WipSim
- ✓ Savoir régler le nombre de tickets Conwip et la taille des lots d'une ligne
- ✓ Sélectionner les actions Lean les plus efficaces pour réduire les délais et améliorer les taux de service.

Durée

Cette formation se déroule en 7 heures sur 1 journée.

Public

Le public concerné est : Techniciens, Ingénieurs et Cadres.

Contenu

- › Principes du flux tiré en mode Conwip (CONstant Work In Process).
- › Présentation des fonctionnalités du simulateur WipSim.
- › Modélisation concrète d'une ligne avec le simulateur WipSim.
- › Mise en œuvre des fonctionnalités du simulateur : analyse des goulots, équilibre de la ligne, influence du nombre de Conwip et des tailles de lot, analyse du Gantt, Value Stream Mapping, implantation, répartition des Conwip sur la ligne.
- › Mise en situation pratique de réglage d'une ligne avec le simulateur WipSim (choix des tailles de lot et dimensionnement du nombre de tickets Conwip à mettre en circulation).
- › Sélection des actions Lean Manufacturing ciblées les plus efficaces pour atteindre les objectifs de performances en termes de délais de livraison.

Pré-requis

Les conditions d'accès sont :

- Connaissances des fondamentaux de la Gestion de Production (MRP, Ordonnancement, Gestion des stocks), du flux tiré (Kanban, Conwip), et du Lean Manufacturing.

Points forts

- › Formation réalisée par l'équipe des concepteurs du logiciel WipSim.
- › Très forte expérience de terrain en mise en œuvre de flux tiré Conwip.
- › Un nombre de stagiaires limité à 6 en inter-entreprises pour préserver la qualité de l'échange.

Catégorie et but

La catégorie prévue à l'article L.6313-1 est : Action de formation

Cette action a pour but (article L.6313-3) : De favoriser l'adaptation des travailleurs à leur poste de travail, à l'évolution des emplois ainsi que leur maintien dans l'emploi et de participer au développement de leurs compétences en lien ou non avec leur poste de travail. Elles peuvent permettre à des salariés dont le contrat de travail est rompu d'accéder à des emplois exigeant une qualification différente, ou à des non-salariés d'accéder à de nouvelles activités professionnelles

Suivi et évaluation

Exécution de l'action

Les moyens permettant de suivre l'exécution de l'action sont :

- feuilles de présence émargées par les stagiaires et le formateur

Modalités d'évaluation des résultats (ou d'acquisition des compétences)

Les moyens mis en place pour déterminer si le stagiaire a acquis les connaissances ou les gestes professionnels précisés dans les objectifs sont :

- Mise en situation

Tarif

Cette formation est dispensée pour un coût de 590 euros HT soit 708 euros TTC (taux de tva 20%).

Pack 1 formation WS01 et 1 formation WS02 : 1190 euros H.T soit 1428 euros TTC (taux de tva 20%).

Vous avez besoin d'une session personnalisée en intra-entreprise ou d'autres formations proposées par WIPSIM ? Nous consulter.

Renseignements, inscriptions et dates

Lucile Faure : 04.77.06.82.02

contact@wipsim.fr

www.wipsim.fr