

LA CHRONO ANALYSE

> UTILISATION ET BUTS DE LA DEMARCHE :

Qualifier les bases de temps gamme pour piloter, au plus juste, les productions et les ressources humaines affectées. Les temps gamme entrent dans les formules de calcul des prix de revient, du calcul prévisionnel des effectifs, du jalonnement des productions et de l'équilibrage des lignes de production. Elaborer les temps de production par enregistrements chronométriques en les pondérant par la valeur d'un jugement d'allure approprié. Etre capable de construire un simogramme pour étudier le temps de cycle d'une configuration homme / machine.

> OBJECTIFS :

Savoir : Acquérir la méthodologie du chronométrage et savoir évaluer les allures de travail. **Savoir faire** : les transposer sur des cas concrets en atelier pour établir des temps alloués. **Savoir être** : les utiliser à posteriori.

A la fin de la formation, les stagiaires seront capables de calculer des temps de production par chrono analyse, sur les postes de l'entreprise.

> PUBLIC CONCERNE :

Techniciens, Ingénieurs et encadrants de production en charge de projets visant à qualifier les temps de production.

> PRE-REQUIS :

Notions en organisation industrielle

> DURÉE :

5 journées, soit 35 heures.

> PLAN PEDAGOGIQUE :

- Présentation de la méthode – La charte des temps - Présentation et entraînement sur films pour s'étalonner au jugement d'allure – Présentation et entraînement sur films à l'enregistrement chronométrique – Dépouillement assisté sur Excel – Traitement des irrégularités – Construction des simogrammes hommes machines – Les repos compensateurs alloués – Calcul des temps alloués. Exercices sur films avec dépouillement sur tableur Excel.

EXERCICES PRATIQUES :

- Détermination de temps alloués sur des postes de travail
- Etude de simogrammes et des équilibrages

> EVALUATION :

Certificat de formation.

> SUPPORT PÉDAGOGIQUE :

Manuel pédagogique + porte document + tableur Excel dépouillement de chronométrage + chronomètre numérique.

> TYPES de FORMATION PROPOSEES:

Intra entreprise – interentreprises – Face to face (3 jours)

> ACCOMPAGNEMENT POST FORMATION IN SITU :

Exemple : construction d'un catalogue de temps
Nous consulter pour un devis.