

# ETUDE DES TEMPS – 2<sup>ème</sup> partie LA MESURE PAR LA CHRONO- ANALYSE

---

## ↘ DUREE

- 2 jours

---

## ↘ PUBLIC

- Responsables production, techniciens méthodes, techniciens, agents de maîtrise, responsables de ligne

---

## ↘ PRE-REQUIS

- Avoir suivi le module « Etude des temps 1<sup>ère</sup> partie – Présentation de la démarche »

---

## ↘ OBJECTIFS

- **Pour l'entreprise** : Stabiliser les postes de travail et mesurer le temps de travail.
- **Pour le participant** : Maîtriser la chrono-analyse.

---

## ↘ METHODES PEDAGOGIQUES

- Apports théoriques et études de cas réels, travail de groupe.

---

## ↘ PROGRAMME

- **Méthode des temps élémentaires**
  - Analyser un mode opératoire
  - Découpage : les ELTRAS et les tops
  - Mesure : la chrono-analyse
- **Formation au JUGEMENT D'ALLURE : JA**
  - Définition du JA et ses applications.
  - L'allure de référence : allure 100 et échelle du JA
  - Entraînement sur films avec difficulté progressive et adaptée en fonction des évaluations du groupe
  - Dépouillement de chaque exercice avec analyse des variations du jugement d'allure
  - Analyse par chaque stagiaire de ses résultats
- **Rappel sur les outils de la mesure du travail – savoir utiliser la bonne méthode pour :**
  - les cycles courts
  - les cycles longs
  - les tâches aléatoires
- **Exercice de chronométrage sur un poste de travail**
  - approche du poste
  - étude du cycle
  - effectuer les relevés
  - approche psychologique
- **Détermination du temps de référence**
  - Le dépouillement d'un relevé chronométré
  - Savoir définir le temps à l'allure 100
  - Déterminer le temps alloué
- **Synthèse et recommandations**