

## USMC6C - Process industriel

### Présentation

#### Objectifs pédagogiques

- Maîtriser les processus de production et organiser une production industrielle
- Analyser les rendements de l'outil de production et les défaillances,
- Réaliser une chrono-analyse, établir et analyser des études de postes
- Analyser l'effet d'une modification d'un produit, d'un outil (supply chain, contraintes économiques, qualité...)
- Déterminer l'outil ou la méthode d'amélioration continue le mieux adapté (5S, Kanban, ...)
- Établir les fiches techniques, les procédures en lien avec le service qualité

### Programme

#### Modalités de validation

- Contrôle continu
- Examen final

Mis à jour le 16-03-2021



**Code : USMC6C**

Unité spécifique de type mixte  
5 crédits

**Responsabilité nationale :**  
EPN04 - Ingénierie mécanique  
et matériaux / 1