USMC5J - Outils du Lean Manufacturing

Présentation

Objectifs pédagogiques

Cette US a pour objectif de donner aux alternants les outils du Lean Manufacturing, afin de mettre en place une démarche Lean au sein d'une entreprise.

Programme

Contenu

- Management
  - Les rituels
  - Animation d'équipes
  - Pilotage d'un chantier Kaizen
  - Indicateurs de performances (TRS, Lead Time, ...)
- Standardisation du travail: 5S
- Métrologie et contrôle
- Maîtrise Statistique des Procédés
- Plan d'expérience

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Projet(s)
- Examen final

Mis à jour le 03-04-2019

Code : USMC5J

Unité spécifique de type cours

5 crédits

Responsabilité nationale :
EPN04 - Ingénierie mécanique et matériaux / Mathieu AUCEJO

Contact national :

EPN04 Ingénierie mécanique et matériaux

2 rue Conté
31.0.47
75003 PARIS 03
01 58 80 84 37
Habsatou DIA
habsatou.dia@lecnam.net