

R2.09 -Organisation et pilotage industriel

Composante
Institut universitaire de technologie d'Angoulême

Présentation

Description

Gestion de projet :

- # Mettre en œuvre une méthodologie de conduite de projet
- # Appliquer les outils de conduite et de suivi de projet (antériorités, ressources, planification, représentation, GANTT, jalons...)

Flux et ressources :

- # Décrire des flux physiques, d'information et financiers
- # Identifier les typologies des systèmes de production
- # Appréhender les notions de charge/capacité et de goulet
- # Représenter et actualiser un tableau de bord avec des indicateurs simples de qualité / coût / délai

Objectifs

Apprentissages critiques :

- # Situer les éléments d'un système simple et leurs interactions, dans l'espace, dans le temps
- # Choisir des solutions appropriées pour des cas simples en étant accompagné/guidé
- # Déterminer les objectifs de performance, les composants et les indicateurs de performance propres à chaque étape du cycle de vie d'un produit et du système de production

Heures d'enseignement

| | | |
|---|----|-------|
| R2.09 -Organisation et pilotage industriel CM | CM | 13,5h |
| R2.09 -Organisation et pilotage industriel TD | TD | 10h |
| R2.09 -Organisation et pilotage industriel TP | TP | 9h |

Pré-requis obligatoires

SAÉ 1.4, volet gestion de projet des SAÉ du S1