

SAé 1.04 Analyse de l'organisation d'un système de production

Composante
Institut universitaire de technologie d'Angoulême

Présentation

...

Heures d'enseignement

Description

heures TP

TP

10,5h

Comprendre et caractériser le système de production d'un produit existant ; définir les données techniques et les coûts associés.

Appréhender les contraintes techniques et économiques liées à l'organisation de la production en intégrant la réalité du terrain.

Objectifs

Les activités qui pourraient être mises en œuvre autour d'un produit réel sont :

- * Manipuler des produits,
- * Identifier les phases du processus,
- * Identifier les flux d'information et les flux physiques,
- * Faire la nomenclature,
- * Mesurer les temps,
- * Ecrire les gammes,
- * Chiffrer les coûts,
- * Calculer la charge de chaque poste,
- * Calculer un ratio Charge / Capacité,
- * Identifier les dysfonctionnements,