

R4.08 planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme

Composante
Institut universitaire de technologie d'Angoulême

Présentation

Description

Cette ressource aborde la planification à moyen terme et long terme de la production en intégrant les partenaires de l'entreprise. Elle inclut notamment :

- Types de marché et de demande
- Prévision de la demande, enjeux et liens avec la planification
- Notion de plan stratégique, de choix tactique et de part des achats dans les produits
- Plan Industriel et Commercial (PIC) : Notions de familles de produits, de macro-nomenclatures, de produits finis par famille, d'approvisionnements, de configuration
- Calcul des charges sur les ressources critiques (ratio, macro-gammes, articles ressources, etc.) et adéquation avec leurs capacités
- Programme Directeur de Production (PDP)
- Typologies de PDP (sur prévision, à la commande, mixte)
- Horizons, périodes ou mailles et zone de gestion (ferme, etc.), Disponible à vendre, consommation des prévisions
- Cohérence PIC/PDP
- Partenaires externes, enjeux et liens avec la planification
- Mesures de performance du processus global de planification.

Heures d'enseignement

CM	CM	3h
TD	TD	12h
TP	TP	12h

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
R4.08 planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme - TP	UE			12h	
R4.08 planification de la production et prévision de la demande à moyen et long terme - CM/TD	UE	3h	12h		

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif