

Présentation

Code interne : PAI7-TPGPA

Description

8h CI suivi d'un TP GPAO (6h) :

Cet enseignement constitue la mise en application des notions abordées dans le cours de Gestion de production du semestre 7. Il a pour objectif de permettre aux étudiants de maîtriser les principaux outils de gestion de production, tels que le programme directeur de production (PDP), le calcul des besoins nets (CBN), les ordres d'achat (OA) et les ordres de fabrication (OF), afin de prendre des décisions pertinentes dans le pilotage de la production.

L'enseignement se déroule en deux phases. La première consiste en un cours introductif accompagné de mises en pratique permettant de consolider les concepts fondamentaux. La seconde repose sur l'utilisation de la mallette de GPAO, qui, à travers une approche ludique, permet de comprendre l'intérêt et le fonctionnement d'un système de Gestion de la Production Assistée par Ordinateur (GPAO) ou d'un progiciel de gestion intégré (ERP).

Heures d'enseignement

TP	Travaux Pratiques	6h
CI	Cours Intégrés	8h

Pré-requis obligatoires

Connaissance de l'entreprise et du métier d'ingénieur (1A), qualité, Gestion de production industrielle (1A, 2A)

Informations complémentaires

Sciences et Techniques de l'Ingénieur

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle en cours de Semestre	Contrôle Continu			0.5		
Contrôle en cours de Semestre	Ecrit	40		0.5		

Seconde chance / Session de rattrapage

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Epreuve terminale	Ecrit	40		0.5		

Infos pratiques

Contacts

Karene Geitzholz

✉ Karene.Geitzholz@bordeaux-inp.fr