

# TP Gestion de production GPAO



## Présentation

**Code interne :** PA0GPAOP

### Description

Le TP Gestion de production permet aux étudiants de travailler sur l'impact de la mise en œuvre d'un plan stratégique d'entreprise et sa déclinaison en PDP, Plan de charge et Ordonnancement.

Au cours du TP, organisé dans le prolongement du TP LEAN Management, les étudiants découvrent l'utilisation de l'ERP Dolibarr. Ils paramètrent le logiciel et travaillent sur une étude de cas complète tirée du secteur agro-alimentaire.

Dans le cadre du TP, ils étudient en plan stratégique et un Programme directeur de production. Ils renseignent le logiciel et analysent les résultats des paramétrages.

Ils construisent manuellement un ordonnancement.

### Pré-requis obligatoires

- Les fondamentaux du LEAN Management
- MRP, PDP, CBN et gestion des stocks
- Le plan stratégique industriel

### Syllabus

TP informatique

### Informations complémentaires

Sciences et Techniques de l'Ingénieur

### Modalités de contrôle des connaissances



## Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Epreuve en cours de Semestre	Rapport			1		

---

## Infos pratiques

---

### Contacts

Henry Kromm

✉ [Henry.Kromm@bordeaux-inp.fr](mailto:Henry.Kromm@bordeaux-inp.fr)