# Jeux sérieux

## MÉTHODOLOGIE DE MISE EN PLACE D'UN LOGICIEL DE GESTION DE PRODUCTION



ette formation propose de travailler sur une méthodologie pour la création des données de base nécessaires au fonctionnement optimal d'un logiciel de gestion de production (ERP).

### **PROGRAMME**

### **Apports théoriques**

- Créer les données techniques à partir des éléments observés :
  - Comprendre les données techniques (fichiers, articles, nomenclatures, postes de charges, gammes, outillages)
  - Savoir réaliser une base article, créer une nomenclature, identifier les postes de charges, codifier les gammes opératoires, pour pouvoir les intégrer ou les modifier dans un logiciel de GPAO
  - Transcrire les informations observées afin de les adapter pour la saisie dans un logiciel de GPAO
- > Utiliser un logiciel de GPAO/ERP:
  - Identifier les principales fonctions du logiciel
  - Repérer la façon de saisir et d'utiliser les différentes données techniques
  - Simuler un ordre de fabrication

# Supports et méthodes pédagogiques

- Travail interactif sur la méthodologie de création des données techniques: utilisation de jeux sérieux (création d'une micro-ligne de montage)
- Le principe de fonctionnement d'un ERP sera étudié grâce à une mise en pratique sur un logiciel type ERP

### **Objectifs**

- Gestion de production: créer les données de base pour utiliser un logiciel de type ERP
- Comprendre le fonctionnement d'un ERP (par la pratique)

### Intervenants

 Éric Mennier professeur en technologie alimentaire, informatique et gestion de production à l'ISNAB

### Pré-requis

Connaissances de bases en gestion de production

### **Dates**

4 jeudis : 9, 16, 23 et 30 janvier 2020

### Durée

4 demi-journées, soit 16 heures de formation: 13 h 30 - 17 h 30

### Code BIO02

Lieu

ISNAB 2 impasse Charles Tellier - 33140 Villenave d'Ornon

### Public cible

Technicien, assistant et responsable du service production d'un atelier de production industrielle (tout secteur d'activité)

### Tarif

1334 € nets de taxes

### Contact et inscription

Service formation continue formationscourtes.st@u-bordeaux.f 05 40 00 25 74

