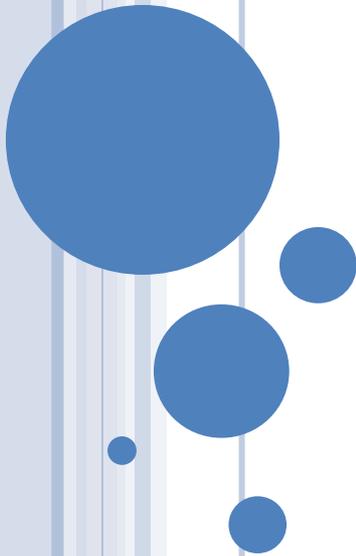


ORGANISATION DES ATELIERS

(implantation, flux, organisation humaine,...)



ORGANISATION DES PROCESSUS DE PRODUCTION

LES PRINCIPAUX MODES DE PRODUCTION TRADITIONNELS

La production peut prendre des formes diverses selon les quantités à produire, les processus technologiques, etc. Les principaux modes de production sont:

- ✓ La production unitaire
- ✓ La production par lot
- ✓ La production en série
- ✓ La production en continu

Quels sont les systèmes de production ?

✓ Le pilotage de la production par l'amont

Ce système de production est basé sur une logique de flux poussés.

✓ Le KANBAN ou pilotage de la production par l'aval.

Production en juste à temps (JAT), basé sur une logique de flux tirés.

Types d'implantation

- ✓ **Implantation aléatoire** : aucune organisation des postes de production
- ✓ **Implantation en ligne** : organisation des postes de production en ligne
- ✓ **Implantation en atelier spécialisé** : regroupement dans un même lieu de postes similaires
- ✓ **Implantation en îlot de production** : regroupement dans un même lieu de postes permettant de fabriquer une famille d'articles.