

# PACKAGING ET TRAÇABILITÉ

---

Amine H. GUEZZEN  
2024-2025

---

Université de Tlemcen

# CHAPITRE 5 | Logistique Globale de l'Entreprise

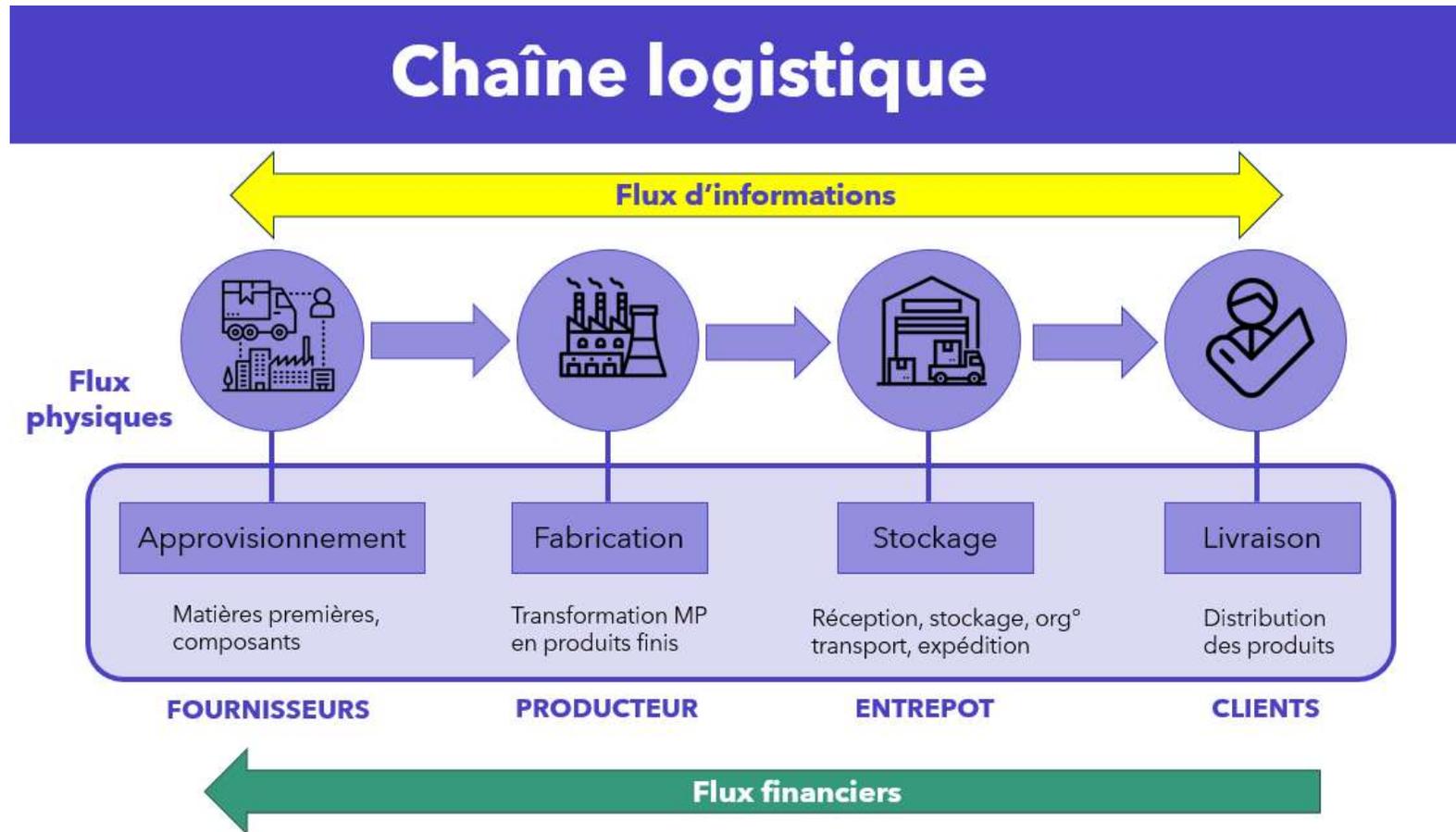
---

1. Définition et concepts de base
2. Rôle stratégique de la logistique dans l'entreprise
3. Différence entre logistique globale et logistique locale
4. Relation entre logistique, packaging, et traçabilité

# 1. Définition et concepts de base

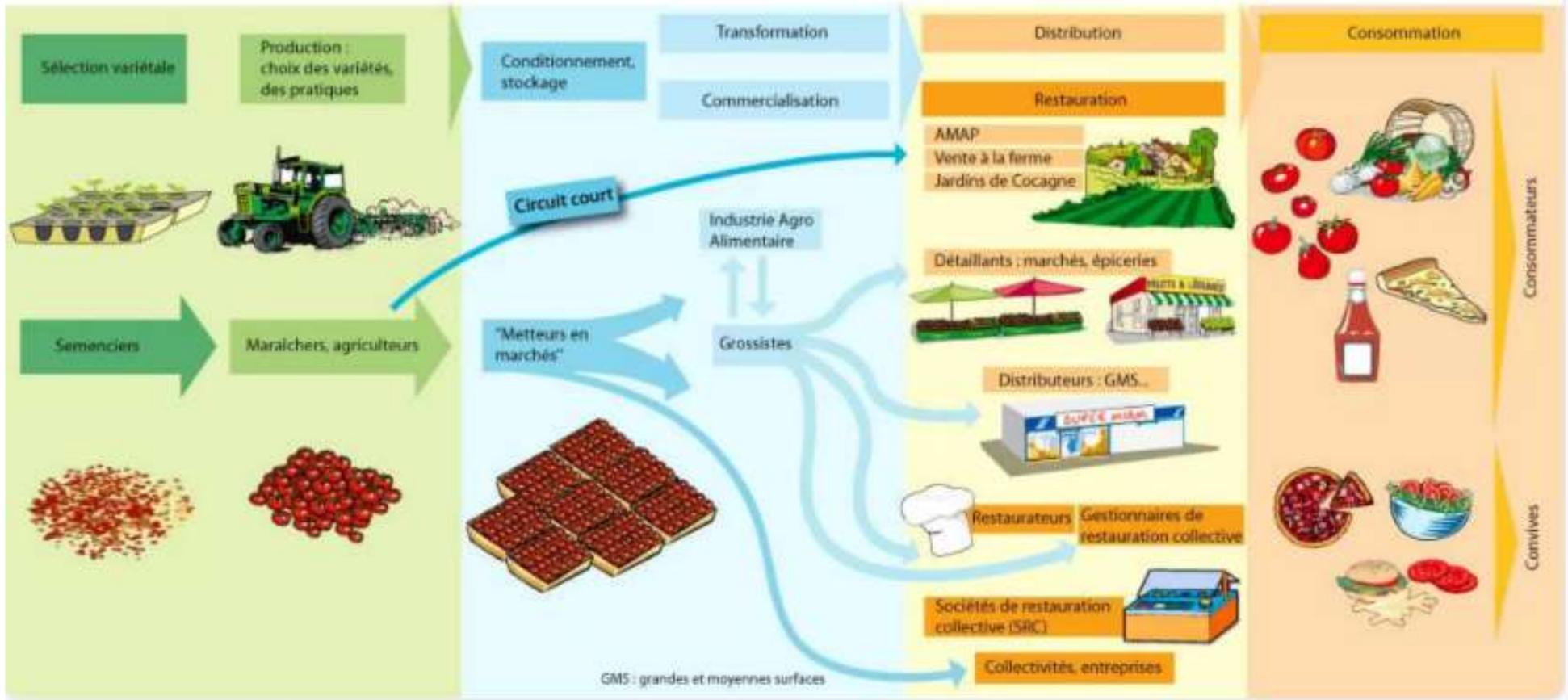
- **Définition de la logistique :**
  - Processus de planification, d'exécution et de contrôle des flux de biens, d'informations, et de ressources depuis l'origine jusqu'au client final.
- **Éléments clés de la logistique :**
  - Approvisionnement, gestion des stocks, entreposage, distribution, transport, et gestion des retours.
- **Concepts associés :**
  - **Supply Chain Management (SCM) :** Gestion intégrée de l'ensemble des flux logistiques.
  - **Flux logistiques :** Flux physiques (produits) et flux d'informations (données associées).

## Exemple pratique :



## Exemple pratique :

La gestion des flux de produits alimentaires frais dans une chaîne de supermarchés.



## 2. Rôle stratégique de la logistique dans l'entreprise

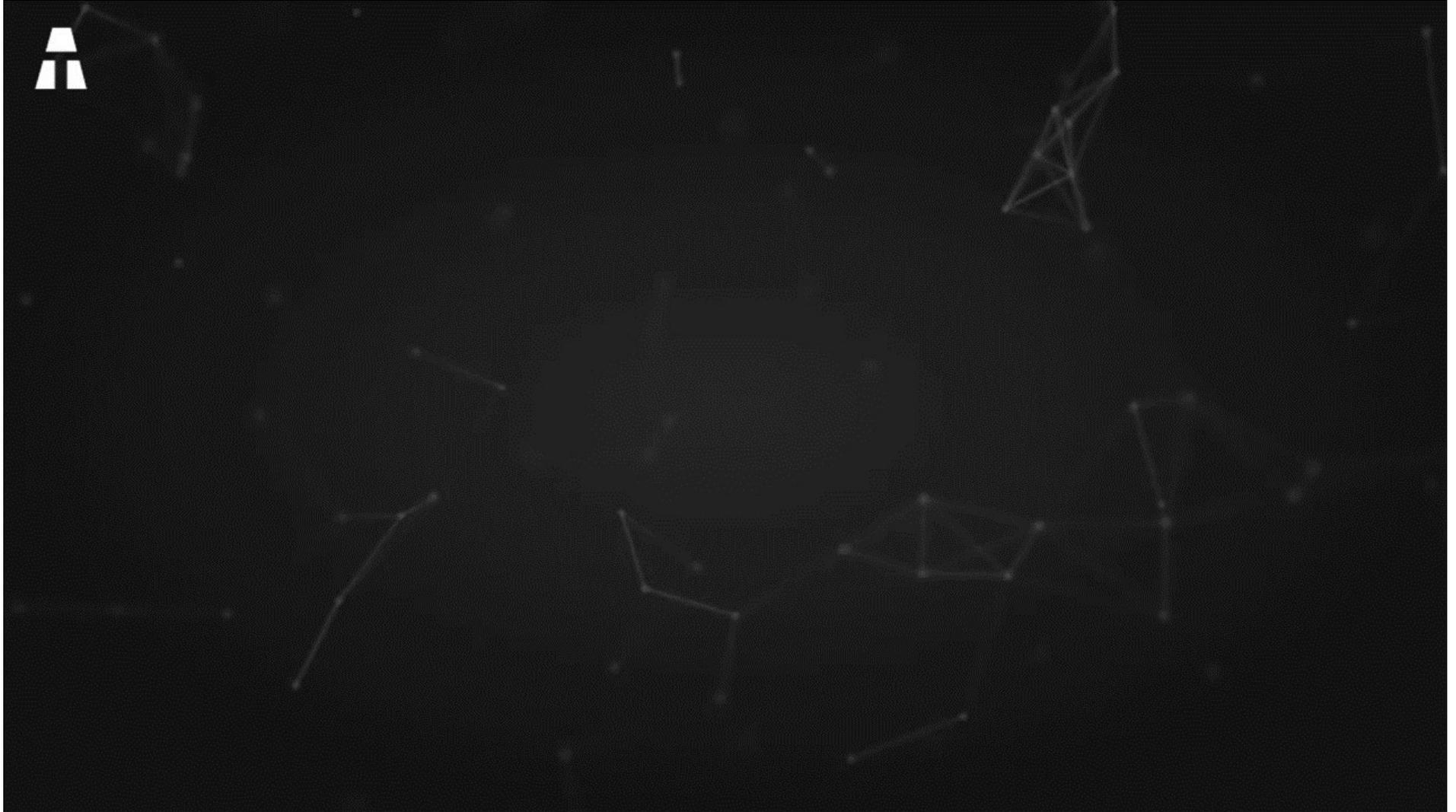
- **Optimisation des coûts :**
  - Réduction des coûts liés au transport, au stockage et aux opérations.
- **Amélioration de la satisfaction client :**
  - Livraison rapide et fiable, gestion des retours efficace.
- **Avantage concurrentiel :**
  - Adaptation rapide aux fluctuations de la demande grâce à une chaîne logistique agile.
- **Impact sur la rentabilité :**
  - Minimisation des pertes et gaspillage, maximisation de l'efficacité.

# Exemple pratique :



Amazon Prime Logistic

Exemple pratique :



### 3. Différence entre Logistique Globale et Logistique Locale

- **Logistique locale :**
  - Gestion des flux à petite échelle (niveau régional ou national).
  - Exemple : Livraison d'épicerie dans une ville.
- **Logistique globale :**
  - Gestion des flux internationaux impliquant plusieurs pays.
  - Inclut des facteurs comme les douanes, les réglementations internationales, et les différences culturelles.
  - Exemple : Approvisionnement en composants électroniques en Asie pour une production en Europe.
- **Points de comparaison :**
  - Complexité : La logistique globale nécessite une coordination accrue.
  - Coût : La logistique globale inclut des frais comme les taxes douanières et les coûts de transport longue distance.
  - Outils : Utilisation de technologies avancées comme les systèmes de suivi international.

## 4. Relation entre Logistique, Packaging, et Traçabilité

- **Logistique et packaging :**
  - Le packaging doit être conçu pour :
    - Faciliter le transport (taille, poids, empilage).
    - Protéger les produits pendant les différentes étapes de la chaîne logistique.
    - Répondre aux exigences environnementales (emballages durables).



## 4. Relation entre Logistique, Packaging, et Traçabilité

- **Logistique et traçabilité :**
  - Suivi en temps réel des produits dans la chaîne logistique.
  - Importance des technologies comme les codes-barres, QR codes, et RFID.
  - Objectif : Assurer la transparence et réduire les erreurs (livraisons incorrectes, vols).



## 4. Relation entre Logistique, Packaging, et Traçabilité

- **Interaction tripartite :**
  - Un bon packaging avec des étiquettes de traçabilité améliore l'efficacité logistique globale.
  - Exemple : Les systèmes d'emballage intelligents qui collectent et transmettent des données logistiques.

## Exemple pratique :

Utilisation des palettes équipées de capteurs pour suivre les conditions de transport (humidité, température) des produits pharmaceutiques.



## Conclusion

- La logistique, en tant que discipline stratégique, est essentielle pour améliorer les performances globales de l'entreprise.
- Le lien fort entre logistique, packaging, et traçabilité contribue à réduire les coûts, protéger les produits, et améliorer l'expérience client.
- Une vision intégrée de la logistique locale et globale est nécessaire pour répondre aux défis actuels des entreprises multinationales.