



Gestion Electronique de la Chaîne d'Approvisionnement en Médicaments

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/gestion-electronique-de-la-chaîne-dapprovisionnement-en-medicaments>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
SAN139

 CATÉGORIE
**E-Santé et Systèmes
d'Information de Santé**

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Comprendre les principes de la chaîne d'approvisionnement pharmaceutique et ses enjeux.
- ✓ Maîtriser les outils numériques de gestion électronique de la Supply Chain.
- ✓ Planifier efficacement les besoins et optimiser les stocks de médicaments.
- ✓ Assurer une traçabilité complète grâce aux technologies de codification et d'identification.
- ✓ Gérer les entrepôts, la distribution et la chaîne du froid conformément aux normes internationales.
- ✓ Garantir la conformité réglementaire et l'application des Bonnes Pratiques de Distribution (GDP).
- ✓ Développer des tableaux de bord pour piloter les performances logistiques.
- ✓ Intégrer les technologies innovantes telles que l'IA, l'IoT et la Blockchain dans la Supply Chain pharmaceutique.
- ✓ Renforcer la sécurité des systèmes d'information et la résilience de la chaîne logistique.
- ✓ Développer une expertise permettant d'améliorer la disponibilité, la qualité, la traçabilité et l'efficacité de la chaîne d'approvisionnement en médicaments dans les systèmes de santé africains.

👥 POUR QUI ?

- ✓ Pharmaciens hospitaliers et pharmaciens de santé publique
- ✓ Responsables de la chaîne d'approvisionnement pharmaceutique
- ✓ Gestionnaires d'entrepôts pharmaceutiques
- ✓ Responsables logistiques et Supply Chain
- ✓ Responsables des achats de médicaments et produits de santé
- ✓ Responsables des programmes nationaux de santé
- ✓ Gestionnaires des systèmes d'information logistique (eLMIS)
- ✓ Responsables qualité et assurance qualité pharmaceutique
- ✓ Cadres des ministères de la Santé, centrales d'achat et agences du médicament
- ✓ Consultants en logistique pharmaceutique, santé numérique et gestion des approvisionnements
- ✓ ONG, organisations internationales et partenaires techniques intervenant dans la gestion des médicaments
- ✓ Toute personne impliquée dans la planification, l'approvisionnement, le stockage, la distribution, la digitalisation ou le pilotage de la chaîne logistique des médicaments et produits de santé.



Programme détaillé

1 / FONDAMENTAUX DE LA CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT PHARMACEUTIQUE

- Principes de la Supply Chain des médicaments
- Acteurs, flux physiques, informationnels et financiers
- Enjeux de disponibilité, qualité et accessibilité des médicaments

2 / DIGITALISATION DE LA CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT

- Systèmes électroniques de gestion logistique (eLMIS)
- ERP, WMS et plateformes numériques pharmaceutiques
- Intégration des systèmes d'information de santé

3 / PLANIFICATION DES BESOINS ET GESTION DES STOCKS

- Prévision de la demande et quantification
- Gestion des niveaux de stock et des stocks de sécurité
- Réapprovisionnement automatisé et optimisation des inventaires

4 / TRAÇABILITÉ ET IDENTIFICATION DES MÉDICAMENTS

- Standards GS1, codes-barres et RFID
- Sérialisation et lutte contre les médicaments falsifiés
- Suivi en temps réel des produits pharmaceutiques

5 / GESTION DES ENTREPÔTS ET DE LA DISTRIBUTION

- Organisation des entrepôts pharmaceutiques
- Préparation des commandes et expédition
- Distribution jusqu'aux établissements de santé

6 / GESTION DE LA CHAÎNE DU FROID ET DES PRODUITS SENSIBLES

- Stockage et transport des produits thermosensibles
- Surveillance des températures et dispositifs connectés
- Gestion des incidents et maintien de la qualité

7 / QUALITÉ, RÉGLEMENTATION ET CONFORMITÉ

- Bonnes Pratiques de Distribution (GDP)
- Réglementation pharmaceutique et exigences de l'OMS
- Audits, conformité et gestion documentaire

8 / TABLEAUX DE BORD ET PILOTAGE DE LA PERFORMANCE

- Définition des indicateurs clés (KPIs)
- Tableaux de bord logistiques en temps réel
- Analyse des performances et amélioration continue

9 / CYBERSÉCURITÉ ET INNOVATIONS DANS LA SUPPLY CHAIN

- Sécurisation des systèmes d'information logistiques
- Intelligence artificielle, IoT et Blockchain
- Automatisation des processus et transformation numérique

10 / ÉTUDES DE CAS ET CONCEPTION D'UNE CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT NUMÉRIQUE

- Analyse de systèmes logistiques pharmaceutiques performants

- Élaboration d'un plan de digitalisation de la chaîne d'approvisionnement
- Construction d'une feuille de route intégrant traçabilité, performance, qualité, sécurité et résilience

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 16 au 20 Nov. 2026

 Présentiel - Casablanca

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@afrique-formation.com

 **Web** : <https://www.afrique-formation.com>