



Logistique pharmaceutique intra-africaine : conformité GDP et distribution de médicaments en zone ZLECAf

Lien :

<https://innov-maroc.com/formation/logistique-pharmaceutique-intra-africaine-conformite-gdp-et-distribution-de-medicaments-en-zone-zlecaf>

 DURÉE
8 jours (56h)

 RÉFÉRENCE
LTSC85

 CATÉGORIE
**Supply Chains
Sectorielles et
Logistiques
Spécialisées**

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre les spécificités et les enjeux de la logistique pharmaceutique intra-africaine.
- ✓ Maîtriser les principes des Good Distribution Practices (GDP) applicables au stockage et à la distribution des médicaments.
- ✓ Identifier les principales exigences réglementaires applicables aux flux pharmaceutiques transfrontaliers en Afrique.
- ✓ Comprendre les impacts de la ZLECAf sur les échanges, la circulation et la distribution des produits pharmaceutiques.
- ✓ Savoir qualifier et auditer les fournisseurs, distributeurs, transporteurs et prestataires logistiques pharmaceutiques.
- ✓ Concevoir et sécuriser une chaîne du froid conforme aux exigences de qualité et de conservation des médicaments.
- ✓ Maîtriser les bonnes pratiques de transport, manutention et distribution des médicaments sur les corridors intra-africains.
- ✓ Mettre en place des dispositifs efficaces de traçabilité, sérialisation et lutte contre la falsification des médicaments.
- ✓ Savoir identifier, évaluer et traiter les risques qualité, excursions thermiques, retours, rappels et produits non conformes.
- ✓ Exploiter les technologies digitales, l'IoT, la Data et l'IA pour améliorer la visibilité et la performance de la Supply Chain pharmaceutique.
- ✓ Maîtriser les exigences documentaires, douanières et réglementaires liées aux opérations pharmaceutiques transfrontalières.
- ✓ Être capable de concevoir et piloter une Supply Chain pharmaceutique intra-africaine conforme, résiliente, traçable et performante dans le contexte de la ZLECAf.

POUR QUI ?

- ✓ Directeurs Supply Chain, responsables logistique et responsables distribution des laboratoires pharmaceutiques.
- ✓ Responsables GDP, Assurance Qualité, Contrôle Qualité et affaires réglementaires.
- ✓ Pharmaciens responsables et responsables de la distribution pharmaceutique.
- ✓ Responsables import-export et opérations de commerce international des produits de santé.
- ✓ Responsables transport, freight management et logistique internationale.
- ✓ Responsables entrepôts, plateformes de distribution et centres logistiques pharmaceutiques.
- ✓ Grossistes-répartiteurs, distributeurs pharmaceutiques et opérateurs de la chaîne d'approvisionnement médicale.
- ✓ Transitaires, commissionnaires en douane et prestataires 3PL/4PL spécialisés dans les produits pharmaceutiques.
- ✓ Responsables chaîne du froid, transport sous température contrôlée et monitoring des conditions de conservation.
- ✓ Responsables achats, procurement et gestion des fournisseurs pharmaceutiques.
- ✓ Consultants, auditeurs et professionnels spécialisés en GDP, réglementation pharmaceutique et Supply Chain.
- ✓ Managers et dirigeants souhaitant développer des réseaux de distribution pharmaceutique intra-africains conformes aux exigences GDP et aux opportunités de la ZLECAf.



Programme détaillé

1 / FONDAMENTAUX DE LA LOGISTIQUE PHARMACEUTIQUE EN AFRIQUE

- Comprendre les spécificités de la chaîne d'approvisionnement pharmaceutique et des produits de santé en Afrique.
- Identifier les exigences de qualité, sécurité, traçabilité et disponibilité applicables aux flux pharmaceutiques.
- Analyser les principaux risques liés au transport, stockage et à la distribution des médicaments.

2 / CADRE GDP — GOOD DISTRIBUTION PRACTICES

- Maîtriser les principes fondamentaux des Bonnes Pratiques de Distribution (GDP) applicables aux médicaments.
- Identifier les exigences relatives aux locaux, équipements, personnel, procédures et systèmes qualité.
- Mettre en place un dispositif permettant de maintenir l'intégrité et la qualité des médicaments tout au long de la distribution.

3 / CADRE RÉGLEMENTAIRE PHARMACEUTIQUE AFRICAIN

- Identifier les principaux acteurs institutionnels et autorités réglementaires intervenant dans la chaîne pharmaceutique.
- Comprendre les exigences relatives à l'enregistrement, l'importation, l'exportation et la distribution des médicaments.
- Analyser les enjeux d'harmonisation réglementaire et de reconnaissance mutuelle entre les marchés africains.

4 / ZLECAf ET FLUX PHARMACEUTIQUES INTRA-AFRICAINS

- Comprendre les opportunités et contraintes de la Zone de libre-échange continentale africaine (ZLECAf) pour les produits pharmaceutiques.

- Identifier les impacts des règles d'origine, procédures douanières et mesures commerciales sur les flux de médicaments.
- Optimiser les schémas logistiques transfrontaliers tout en respectant les exigences réglementaires nationales.

5 / QUALIFICATION DES FOURNISSEURS ET PARTENAIRES LOGISTIQUES

- Définir les critères de qualification des fabricants, grossistes, distributeurs, transporteurs et prestataires logistiques.
- Évaluer les capacités qualité, réglementaires et opérationnelles des partenaires de la chaîne pharmaceutique.
- Mettre en place des audits, contrats qualité et mécanismes de suivi de la performance des prestataires.

6 / GESTION DE LA CHAÎNE DU FROID PHARMACEUTIQUE

- Maîtriser les exigences de température applicables aux médicaments thermosensibles et produits biologiques.
- Concevoir une chaîne du froid robuste depuis le fournisseur jusqu'au point de dispensation.
- Utiliser les systèmes de monitoring, enregistreurs de température et dispositifs d'alerte pour prévenir les excursions thermiques.

7 / TRANSPORT ET DISTRIBUTION TRANSFRONTALIÈRE DES MÉDICAMENTS

- Concevoir des plans de transport adaptés aux contraintes géographiques, climatiques et infrastructurelles africaines.
- Maîtriser les procédures de sécurisation, emballage, manutention et transfert des produits pharmaceutiques.
- Anticiper les risques liés aux frontières, délais douaniers, ruptures de charge et conditions de transport.

8 / TRAÇABILITÉ, SERIALISATION ET INTÉGRITÉ DES PRODUITS

- Mettre en place une traçabilité complète des médicaments depuis la fabrication jusqu'au destinataire final.
- Exploiter les technologies de sérialisation, codes DataMatrix, RFID et plateformes digitales de traçabilité.
- Détecter et prévenir les risques de falsification, détournement, substitution et introduction de produits non conformes.

9 / GESTION DES RISQUES QUALITÉ ET DES PRODUITS NON CONFORMES

- Identifier les risques liés aux températures, contaminations, dommages, erreurs logistiques et ruptures de stock.
- Mettre en œuvre des procédures de gestion des réclamations, retours, rappels et produits non conformes.
- Déployer des actions correctives et préventives (CAPA) afin de renforcer la maîtrise des risques.

10 / DIGITALISATION ET IA DE LA LOGISTIQUE PHARMACEUTIQUE

- Exploiter l'IoT, la Data Analytics et l'intelligence artificielle pour améliorer la visibilité des flux pharmaceutiques.
- Utiliser l'IA pour prévoir la demande, détecter les anomalies et anticiper les ruptures de stock.
- Mettre en place des plateformes digitales permettant un suivi end-to-end des produits et conditions de transport.

11 / DOUANE, DOCUMENTATION ET CONFORMITÉ TRANSFRONTALIÈRE

- Maîtriser les documents nécessaires aux opérations d'importation, d'exportation et de transit pharmaceutique.
- Optimiser la préparation documentaire et la coordination entre laboratoires, transitaires, autorités et distributeurs.
- Réduire les risques de blocage, retard, non-conformité documentaire et immobilisation des médicaments aux frontières.

12 / PILOTAGE D'UNE SUPPLY CHAIN PHARMACEUTIQUE INTRA-AFRICAINE

- Construire une stratégie de distribution pharmaceutique conciliant conformité GDP, disponibilité, coûts et délais.
- Définir les KPI de performance : OTIF, taux de rupture, excursions thermiques, délais de transit, taux de conformité et pertes.
- Mettre en place une gouvernance end-to-end permettant d'améliorer durablement la résilience et la performance de la chaîne pharmaceutique africaine.

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 25 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@innov-maroc.com

 **Web** : <https://www.innov-maroc.com>

Document généré le 23/10/2026 — Réf : LTSC85
INNOV MAROC — Tous droits réservés