

# Stockage et transport des produits de santé en colis réfrigérants

QUALIFIEZ LES MOYENS DE STOCKAGE ET DE TRANSPORT EN MESSAGERIE EXPRESS



## 1 jour - 7 heures

### Public

- Pharmaciens, ingénieurs, techniciens...
- Responsables qualité, sécurité, logistique.
- Fabricants des solutions de transport.
- Transporteurs de produits de santé.

### Prérequis

- Connaissances de base sur les emballages isothermes et réfrigérants.

### Moyens pédagogiques

- Questionnaire d'évaluation des connaissances en début de formation.
- Exposés théoriques.
- Etudes de cas.
- Expériences et travaux dirigés.
- Evaluation des acquis de la formation par QCM.

### Lieu & Dates

- Inter : Voir planning sur le site [www.cemafroid-formation.com](http://www.cemafroid-formation.com)
- Intra : nous contacter.

### Objectif

- » Savoir mettre en place un processus de stockage et de transport en passant par une qualification des emballages réfrigérants pour le transport de médicaments en messagerie express (+2°C/+8°C, +15°C/+25°C et températures négatives).

### Programme

- » Règlementation pharmaceutique en vigueur et normes de stockage et de transport des produits de santé (BPDG, NF S 99700, ISTA et OMS).
- » Procédé pour identifier les conditions limites et établir le programme d'essais par la méthode d'encadrement des profils de température (Bracketing).
- » Suivi des températures lors du transport par l'optimisation du nombre de points de mesure (Matrixing).
- » Études de cas et applications.

### Acquis de la formation

- » Savoir mettre en place une démarche de qualification des moyens de stockage et de transport en messagerie express.
- » Maîtriser le contexte réglementaire du transport des produits de santé.

### Document délivré à l'issue de la formation

- » Attestation de formation.