

TOP 30 LOGISTIQUE

Bibliographie synthétique des principaux ouvrages de référence, sélectionnés dans le fonds documentaire du Centre de Ressources (*prix à titre indicatif*). Thème :

L'OPTIMISATION DE LA LOGISTIQUE

Lamy logistique

Editions Lamy, Abonnement annuel avec mises à jour (ISBN : 2 7212-0951-5)

Cet ouvrage conçu pour l'ensemble des acteurs de la logistique est consacré aux diverses situations rencontrées au quotidien en matière de :

- achat, approvisionnement, stockage, conditionnement, distribution
- choix stratégique, internationalisation, externalisation
- outils logistiques, méthodes de gestion de flux, Kanban
- informations juridiques
- organisation et gestion.

Le guide de la logistique

Editions Dalian, Abonnement annuel avec mises à jour (ISBN : 2-904677-96-8)

Ce guide traite de la gestion de stock, de production, des achats, des transports, de l'emballage et du conditionnement, du système d'information et de communication logistique, de la gestion du personnel, de l'audit qualité et diagnostic logistique.

Organisation et gestion de la production

JAVEL Georges .- **Dunod**, 2010, 443 p. / 38 € (ISBN : 2100547111)

Cet ouvrage, fondé sur l'analyse systémique de l'entreprise, présente les grandes fonctions de la production (stock, négoce, étude), les méthodes de la gestion de production (planification, ordonnancement, qualité) et les outils de la gestion de production (GPAO, ERP, CSM). Le cours s'appuie sur de nombreux exemples concrets et propose 30 études de cas actualisées dont il fournit un corrigé détaillé.

Cette quatrième édition tient compte des modèles informatiques récents et des données sur la qualité selon les normes européennes

Sommaire :

L'entreprise fonctionnelle. La fonction stock. La fonction négoce. Les études. La fonction production. La planification. L'ordonnancement. De la GPAO aux ERP. La qualité. L'amélioration industrielle. Exercices corrigés et études de cas.

La logistique globale et le supply chain management

DORNIER Philippe-Pierre .- **Editions d'organisation**, 2007, 501 p. / 38 € (ISBN : 2-7081-3384-5)

Guide pratique de la logistique performante et du Supply Chain Management : état des lieux et des enjeux de la logistique et du Supply Chain Management, analyse des différentes composantes de la logistique et du Supply Chain Management et de ses évolutions actuelles (délocalisation, externalisation, spécialisation des unités de production, post et pré-manufacturing, prise en compte du développement durable, évolution des stratégies commerciales des distributeurs...) et propositions de solutions à mettre en œuvre dans les entreprises.

TOP 30 LOGISTIQUE

Optimisez votre plate-forme logistique : calcul des dimensions, des temps, des coûts

ROUX Michel, LIU Tong .- [Editions d'organisation](#), 2010, 636 p. / 49 € (ISBN : 2212547285)

Ce livre a l'ambition d'aider les responsables logistiques à conduire leur site au niveau le plus performant en rappelant les principes de base, en décrivant les nombreux outils méthodologiques disponibles, en donnant une foule de renseignements pratiques et surtout en proposant un moyen d'autoévaluation avec son référentiel.

Au sommaire :

- > Réduire le stock donc ajuster au mieux la taille du site logistique (rappel des grands principes)
- > Concevoir rationnellement un centre de distribution (les 23 outils du logisticien)
- > Dimensionner ce centre (check-list, caractéristiques des moyens, temps opératoires, prix, etc.)
- > Auditer un site, en étude ou en exploitation, pour progresser (300 questions et le référentiel associé)

Cette quatrième édition comprend toute une série de problèmes souvent rencontrés dans les centres de distribution avec l'exposé des solutions qui ont été effectivement mises en place. Cet ouvrage a été conçu à partir de l'expérience acquise dans de nombreux pays lors de la conduite de plus d'une centaine de projets, étalés sur plusieurs décennies.

Les outils logistiques et la gestion des stocks. Baccalauréat professionnel Logistique

HAUSER Roger.- [Bertrand Lacoste](#), 2008, 2 volumes (ISBN : 2-7352-2107-3 et 2-7352-2108-0)

Cet ouvrage ("livre élève") traite des méthodes nécessaires à la mise en œuvre de la fonction logistique et de la gestion optimisée des stocks.

Chaque chapitre comporte un dossier guidé, une ou plusieurs "fiches savoirs", une ou plusieurs "fiches méthodologiques", plusieurs applications progressives, une synthèse.

Outils et méthodes sont illustrés par des cas concrets. De la réception aux expéditions, l'élève est amené à appliquer des méthodes rigoureuses.

A noter : Le Corrigé du "livre élève" est vendu séparément.

Pratique de la gestion des stocks

ZERMATI Pierre.- [Dunod](#), 2006, 328 p. / 36 € (ISBN : 2-1004-9159-8)

Cet ouvrage montre, en termes simples, sans développements mathématiques complexes, comment arriver à bien gérer ses stocks en concertation avec toutes les fonctions de l'entreprise : achats, production, maintenance, logistique, qualité, vente et service après-vente, comptabilité, finance, ressources humaines. Grâce aux développements de l'informatique, et à condition de disposer d'un logiciel réellement adapté à ses besoins, l'entreprise peut désormais maîtriser parfaitement ses stocks.

Cette 7^e édition, entièrement mise à jour, comprend trois nouveaux développements : une méthode d'analyse des stocks, des conseils pour l'optimisation des magasins et de nouvelles techniques de paramétrage.

Gestion des entrepôts et plates-formes

MOCELLIN Fabrice.- [Dunod](#), 2006, 264 p. / 35 € (ISBN : 2-1004-9838-X)

Au cœur des échanges de marchandises et d'informations, les entrepôts et les plates-formes logistiques jouent un rôle stratégique de régulateur de la supply chain, en terme de maîtrise des flux et des délais. Cet ouvrage donne toutes les clés pour :

- comprendre les nouveaux rôles des entrepôts, liés aux enjeux actuels de la supply chain ;
- concevoir, localiser et dimensionner un entrepôt,
- gérer les flux, aussi bien en amont (approvisionnements) qu'en aval (expédition),
- mettre en œuvre les outils informatiques de gestion,
- suivre et optimiser les performances par la mise en œuvre d'indicateurs adaptés.

Illustrée de nombreux exemples et complétée d'outils directement applicables, cette 2^e édition met l'accent sur la conception et l'optimisation des différentes zones stratégiques d'un entrepôt ou d'une plate-forme logistique.

TOP 30 LOGISTIQUE

Les standards de temps logistique, la méthode SMB

GAUVREAU Patrick.- [Editions Celse](#), 2009, 128 p., 30 € (ISBN : 285009 318 0)

La méthode SMB (standards de manutention de base) a été développée depuis plus de 30 ans par l'IFTIM (Institut de Formation aux Techniques d'Implantation et de Manutention) pour répondre spécifiquement aux besoins de la manutention.

Elle met à disposition de l'analyste :

- un langage de communication commun qui permettra à tous d'élaborer des modèles mais aussi de comprendre les gammes développées par d'autres,
- une base de données de temps qui permettra de valoriser les activités réalisées par la plupart des engins de manutention mais aussi les activités manuelles.

La mise en place de modèles SMB permet à l'entreprise :

- de comparer son efficacité à celle des standards déterminés par SMB,
- une meilleure affectation de ses moyens en fonction de la variation du niveau de son activité,
- d'analyser la structure de ses processus et d'en extraire les opérations sans valeur ajoutée,
- de simuler différents choix d'organisation possibles avant leur mise en place,
- de calculer le retour sur investissement de ses projets d'amélioration, - de mieux vendre ses prestations logistiques par la mise en place d'outils de cotation standards.

Cette méthode, diffusée jusqu'ici uniquement au travers d'une formation, est aujourd'hui accessible à tous.

Avantage Supply chain. Les 5 leviers pour faire de votre Supply Chain un atout compétitif

COHEN Shoshanah, ROUSSEL Joseph .- [Editions d'organisation](#), 2005, 406 p. / 39 € (ISBN : 2708133462)

Par des exemples concrets et des cas réels d'entreprises, ce livre offre des retours d'expérience pragmatiques et riches d'enseignement. Autres apports : une présentation de l'état de l'art en supply chain management et une explication claire des cinq disciplines maîtrisées par les entreprises leaders.

Sommaire :

- La gestion de la supply chain comme un atout stratégique
- Accélérer (sa supply chain) sans crainte : rien de plus normal quand on fabrique des airbags
- Développez une architecture de processus transversale
- La supply chain comme moteur de croissance à moindre coût
- Définissez une organisation conçue pour la performance
- Se réorganiser pour assurer un avenir " plus radieux "
- Créez le bon modèle de collaboration
- Alléger l'infrastructure pour renforcer l'efficacité
- Utiliser les indicateurs comme outils de pilotage de la performance
- Priorité à la satisfaction client
- Faites évoluer et optimisez votre supply chain
- Répondre à la demande en temps réel.

Guide technique pratique de l'entrepôt

FEDIMAG .- [Editions Celse](#), 2004, 100 p. / 158,25 €

Cet ouvrage comporte :

- tous les textes législatifs concernant les entrepôts
- les différentes nomenclatures
- les démarches administratives à accomplir dans le cadre d'une demande d'autorisation
- le descriptif technique détaillé

TOP 30 LOGISTIQUE

La certification qualité à l'usage des entreprises de logistique - Guide de lecture AFAQ ISO 9001 : 2000

COMITE TRANSPORT LOGISTIQUE AFAQ .- AFAQ, 2004, 41 p.

Ce guide a pour objectif d'apporter au logisticien une vision plus claire sur chaque exigence de la norme Iso 9001 version 2000, au regard des métiers réalisés, et de lui permettre d'intégrer plus facilement les concepts de cette norme, dans son organisation, avec deux principes : faire simple et respecter l'esprit et les principes essentiels du référentiel. L'approche processus, l'orientation client et l'amélioration continue constituent les thèmes majeurs de la version 2000.

Entrepôts et magasins. Tout ce qu'il faut savoir pour concevoir une unité de stockage

ROUX Michel .- [Editions d'organisation](#), 2008, 427 p. / 50 € (ISBN : 2-7081-2985-6)

Ce livre très complet propose une démarche claire pour concevoir une installation de stockage et de préparation de commandes rationnelle et performante ou pour améliorer un magasin existant. L'auteur analyse les besoins et présente les moyens disponibles sur le marché pour les satisfaire : équipements statiques et mobiles, logiciels, sans oublier les ressources humaines, la sous-traitance, la sécurité ou le transport.

Sommaire :

1. Méthodologie : les différentes phases de conduite d'un projet
 2. Concevoir la partie physique du magasin
 3. Concevoir les différentes zones fonctionnelles de l'entrepôt
 4. Les différents équipements
 5. Le logiciel de gestion d'un magasin générique
 6. La sécurité
 7. Améliorer une unité de stockage
 8. Changer de site
 9. Faire ou faire faire
- Notions d'ergonomie
Les filières de formation
Les adresses utiles
Bibliographie
Glossaire
Index

Référentiel d'audit logistique Aslog. Evaluation des pratiques Supply Chain (Aslog Logistics Audit Reference. Assessment of Supply Chain Practices)

ASSOCIATION FRANCAISE POUR LA LOGISTIQUE.- [Aslog](#), 2002, 164 p. / 80 €

Sommaire (à noter : l'ouvrage est écrit en langue française et anglaise) :

1. Management, stratégie et planification.
2. Conception et projet.
3. Approvisionner.
4. Produire.
5. Déplacer
6. Stocker.
7. Vendre.
8. Retour et maintenance.
9. Démarche de progrès permanent.