

Jeudi 26/04/2018

Session 1
Salle: Lybia

Heure de début : 14H30

Durée: 105 mn (15 mn / ID)

Modérateurs : Pr. A. HOUSSAINI / Pr. N. CHEIKHROUHOU / Pr. Y. LAMARIOUCH

Atelier 1 : Supply Chain Management

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
16	Ichraq Gourma et Mohamed Hicham Hamri	La confiance, influence-t-elle la réussite du SCM? Cas des acteurs de la filière des fruits et des légumes de la région Souss Massa
22	Khadija Zerkte, Ahmed Aboulhassan et Abederrahmane Moussaid	Importance des systèmes et des technologies de l'information dans la traçabilité de la chaîne d'approvisionnement
43	Rachid Smouni et Abdelilah Karouchi	L'impact du commerce marketing sur les nouvelles formes de collaboration logistique entre les producteurs et les distributeurs: cas du Maroc
63	Abdelmounaim Aggour, Abderrahmane Moussaid, Ahmed Abou El Hassan et Imane Mahroug	Relation fournisseur-détaillant dans une chaîne d'approvisionnement rapide: une étude de cas
79	Abdelmjid Aitziane, Sofia Rachad, Zineb El Idrissi, Benayad Nsiri, Bahloul Bensassi et Wafaa Dachry	Analyse de la prévision de la demande et amélioration par modélisation graphique
171	Saoussen Ben Ammar et Taicir Loukil	Vers le développement d'un nouveau processus d'achat
185	Kawtar Akoudad et Fouad Jawab	Évaluation des coûts logistiques dans une chaîne d'approvisionnement



Colloque International De La Logistique Et Le Supply Chain Management

Faculté des Sciences et Technique de Tanger 26 et 27 Avril 2018 www.logistiqua.ma

Jeudi 26/04/2018	Session 1	Heure de début : 14h30
	Salle Andalous	Durée : 105 mn (15 mn/ ID)
Modérateurs: Pr. A. ABOUABDELLAH / Pr. D. SARSRI / Pr. M. FOURKA		

Atelier 2 : Logistique Hospitalière

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
30	Abderrahmane Moussaid, Abdelmounaim Aggour, Imane Mahroug et Ahmed Abou El Hassan	Qualification au service de la santé publique: cas de la dispensation de médicaments dans une pharmacie hospitalière au Maroc
36	Youness Frichi, Fouad Jawab et Said Boutahari	Elaboration d'une matrice associative de facteurs de satisfaction dans les établissements de santé et les activités de logistique hospitalière
42	Hajar Regragui, Naoufal Sefiani et Hamid Azzouzi	Améliorer la performance par la mesure: l'application de BSC et AHP dans l'organisation des soins de santé
69	Majda Felouati et Hicham Hrar	Exploration du fouet dans la chaîne d'approvisionnement pharmaceutique hospitalière au Maroc
88	Abderrahmane Ben Kacem, Oualid Kamach et Samir Chafik	La reconfigurabilité d'un centre hospitalier face à un afflux massif de victimes
101	Raida Ayadi, Mohamed Haykal Ammar et Kais Chaabane	Enquête de satisfaction sur la réception des patients à la maternité de Sfax
130	Ibn El Farouk Imane et Jawab Fouad	La normalisation des échanges de médicaments au sein des hôpitaux publics au Maroc: proposition d'un cadre de travail



Jeudi 26/04/2018

Session 1
Salle: Maroc 2

Heure de début : 14h30 Durée : 120 mn (15 mn / ID)

Modérateurs: Pr. S. ELFEZAZI / Pr. Z. ELFELSOUFI / Pr. M. M. DHIAF

Atelier 3 : Production & Maintenance

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
39	Mouna Benfssahi , Zoubir El Felsoufi et Abdelhay Haddach	Etude analytique du choix géographique des filiales multinationales et transfert des capacités de production sur la base de critères financiers
62	Hadri Abdelkader, Belkaïd Fayçal, Bennekrouf Mohammed, Bougloula Aimade Eddine et Smadi Hassan	Une approche efficace pour résoudre un problème de planification d'atelier
67	Fatima Hassani, Mustapha Hlyal et Jamila El Alami	Étude des problèmes d'équilibrage des lignes d'assemblage avec des ressources hétérogènes
74	Aicha Boumhand, Mohamed Hachimi et Rachida Abounacer	Algorithme génétique pour le problème de planification d'atelier avec maintenance préventive
98	Frakso Btissame, Mokhlis Ahmed, Elfezazi Saïd et El Hachadi Ahmed	Mesure de performance de maintenance basée sur l'approche de processus
108	Adil Aramja , Kamach Oulaid, Ahmed Derboul et Samir Chafik	Sélection de systèmes d'exécution de fabrication: étude de cas de l'industrie sidérurgique
146	Sara Mallah, Laurent Deshayes et Khalid Kouiss	Planification et contrôle en temps réel d'un système de fabrication flexible: modélisation d'un système cyber-physique à l'aide d'une étude de cas
148	Fayçal Belkaid et Mohammed Bennekrouf	Approche efficace pour le problème de planification de machines parallèles



Jeudi 26/04/2018

Modérateurs: Pr. Y. HANI / Pr. S.A. ADDOUCH / Pr. R. EL-ALAIJI

Session 1 Salle : 17 Février Heure de début : 14h30

Durée : 120 mn (15 mn / ID)

Atelier 4 : Logistique durable

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
13	Asmaa El Bouri Camel, Khalid Benhida et Saïd El Fezazi	Étudier le réseau d'éco-conception de chaîne d'approvisionnement durable
14	Ouafae Zerouali Ouariti et Jalila Bennouri	Les pratiques de développement durable dans la chaîne logistique dans le secteur agro- halieutique: Cas de la conservation des poissons.
59	Souad Abid-Eddine, Zahra Benabbou	La responsabilité sociale des entreprises et la mise en place de la chaîne d'approvisionnement verte. L'avenir de la logistique au Maroc
81	Jamal Elbaz, Batrich Hassan et El Bichri Fadila	Faut-il communiquer sur les pratiques environnementales? Le cas des prestataires de services logistiques (PSL)
90	Salima Hammadi et Brahim Herrou	Vers un modèle de gestion durable pour résoudre les problèmes de logistique de maintenance
95	Fouad Jawab et Youssef El Mokaddem	Enjeux Gouvernance Territoriale et Développement Durable (Analyse et évaluation de la compétitivité logistique de la région de Casablanca-Settat)
100	Khouloud Moalla, Diala Dhouib et Noura Beji	Aide multicritère au choix de la stratégie de développement durable d'un magasin d'alimentation alimentaire: cas de «Monoprix Sfax»
147	Mohamed El Idrissi, Charkaoui Abdelkabir et Echchatbi Abdelwahed	L'étude de l'impact des pratiques Green sur la performance globale de la chaîne logistique: approche collaborative



Jeudi 26/04/2018

Session 2
Salle: Lybia

Heure de début : 17h

Durée : 135 mn (15 mn/ ID)

Modérateurs : Pr. S. BENAMMOU / Pr. M. A. MALAMBO / Pr. J. ELBAZ

Atelier 1 : Transport & Logistique

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
8	Ouafae Zerouali Ouariti et Laila Zeroual	L'optimisation du délai de séjour des camions au port d'Agadir
40	Aida Bouzir, Habiba Abessalem et Saloua Benammou	Les facilités de transfert dans les stations de transport multimodal
41	Zehmed Karim et Jawab Fouad	Une analyse de la performance du transport public par bus et de ses facteurs déterminants: le cas des grandes villes marocaines
45	Sabar Moncif, Mohammed El Hammoumi, Bakraouy Hajar et Fadil Mouhcine	Le contexte réglementaire et institutionnel du transport routier des produits chimiques à l'échelle internationale, régionale et marocaine: État de l'art
64	Loukili Ahmed et Lissane Elhaq Saad	Un modèle intégrant une approche intelligente pour soutenir la stratégie nationale du port pour un horizon de 2030
92	Mohamed Choukri et Najat El Baroudi	pilotage inter-organisationnel: quelle réorganisation pour la zone portuaire?
93	Kamal Lakhmas et Abdelfettah Sedqui	Etude des modèles d'optimisation de la logistique portuaire
96	Ines Sridi, Hajera Bouguerra et Saloua Benammou	Analyse de la performance des ports Tunisien: Application de la Méthode de l'Entropie Maximum
99	Marwa Ben Moallem, Chema Derbel and Mohamed Haykal Ammar	Risks Management in Air Cargo Tunisian Company: Real Case Study



Jeudi 26/04/2018

Session 2

Salle: Maroc 2

Heure de début : 17H

Modérateurs: Pr. A. BOUKLATA / Pr. C. OKAR / Pr. A. F. OUAZZANI

Durée : 120 mn (15 mn / ID)

Atelier 2 : Logistique et Organisation

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
2	Mohammed Hicham Hamri, Ouafae Zerouali Ouariti et Ilham Rharoubi	Le contrôle de gestion inter-organisationnel d'une chaîne d'approvisionnement: le cas du secteur de la conservation du poisson de la région Souss-Massa au Maroc
31	Rabii Ouardaoui, Naoufal Sefiani et Omar Akouri	Modèle d'une démarche d'amélioration des processus de maintenance en intégrant l'optimisation Lean Six Sigma et Maintenance préventive
51	Fatima Ezzahra Sebtaoui, Ahmed Adri et Said Rifai	Revue de la littérature sur la mise en œuvre réussie de l'ECE dans les pays en développement: Obstacles et facteurs critiques de succès.
54	Rokaya Lachkhame et Fatima Ouazzani Chahdi	Le partage des valeurs, déterminant clé de la culture organisationnelle dans le contexte de la SCH: Cas de l'hôpital Cheikh Khalifa.
71	Najwa Laraje et Saad Lissane Elhaq	Méthodes de gestion de la chaîne logistique: un état de l'art
72	Kheireddine Abdelaziz et Bouchelaghem Abdelaziz	Amélioration de la méthode de réapprovisionnement à un point de commande d'un système productif fluctuant.
80	Imane Moufad et Fouad Jawab	Proposition d'une méthodologie de déploiement des aires de livraison
116	Abdelouahab Errida, Bouchra Lotfi et Elalami Semma	La conduite de changement lors de la mise en œuvre de projets d'amélioration de la logistique de chaîne: Cas d'une entreprise de travaux multiples techniques



Jeudi 26/04/2018

Session 2

Heure de début : 17H

Modérateurs : Pr. A. YASSINE / Pr. F. BELKAID

Atelier 3 : Logistique et Aide à la décision

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
12	Nawal Bensassi, Wafaa Dachry, Khacha Soufia et Hicham Medromi	Architecture multi-agents pour la gestion des flux de retour
35	Imad Belassiria, Mohamed Mazouzi, Saïd Elfezazi et Zakaria Elmaskaoui	Une comparaison des performances de l'algorithme génétique hybride et de voisinage appliqué au problème d'équilibrage de ligne d'assemblage
53	Fatima Zahraa Grine, Oulaid Kamach et Sefiani Naoufal	Un algorithme basé sur le système immunitaire artificiel pour résoudre le problème médian de l'allocation unique non pax
188	Hamdi Dkhil, Adnan Yassine et Diarrassouba Ibrahima	Optimisation du flux de véhicules de transport lors d'opérations de chargement / déchargement dans un terminal maritime roulier



Jeudi 26/04/2018

Session 2

Heure de début : 17H

Salle: 17 Février

Durée : 105 mn (15 mn / ID)

Modérateurs : Pr. O. KAMACH / Pr. T. VERONNEAU / Pr. B. AURELIJA

Atelier 4 : Evaluation & Performance

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
82	Ata Ghalem, Chafik Okar, Razane Chroqui et El Alami Semma	Mise en place d'un système de mesure du rendement dans le système ATM Étude de cas marocaine
114	HOUARI Habiba, SOUIER Mehdi, HASSAM Ahmed, SARI Zaki	Une analyse du comportement de l'intensification et de la diversification pour les variantes d'AG pour l'amélioration des performances des FMS.
121	Ait Lhassan Imad et Daanoune Rachid	Etude de l'impact des compétences et des pratiques de la chaîne logistique sur la performance de l'entreprise: Etude exploratoire auprès des entreprises industrielles de la ville de Tanger
150	Tarik Elamrani, Mustapha Ouardouz, Mina Amharref et Abdessamad Bernoussi	Vers un outil d'évaluation de la vulnérabilité des processus dans la gestion de projet dans un contexte industriel
183	Imane Moufad et Fouad Jawab	Performance de la proposition de transport de fret urbain pour un tableau de bord équilibré
190	Mohamed Mahjoub Dhiaf , Ali Haj Khalifa et Iyed Al Ghoul	Examen de l'impact des TIC sur les études de cas de performance de la chaîne d'approvisionnement du secteur alimentaire tunisien
194	Ata Ghalem, Chafik Okar, Razane Chroqui and El Alami Semma	Implementation of a Performance Measurement System in the ATM system: Success and failure factors Moroccan Case study



Vendredi 27/04/2018

Session 3

Heure de début : 11H

Salle : Lybia Durée : 120 mn (15 mn / ID)

Modérateurs : Pr. K. BENHIDA / Pr. A. BOUMANE / Pr. O. AKOURRI

Atelier 1 : Transport & Logistique

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
129	Saad Louaqad et Oulaid Kamach	Minimizing Tardiness costs in Transportation Job-shop Scheduling Problems with blocking constraints considering Job Due Dates and delay penalties.
131	Lamia Triqui Sari et Bochra Kaid Sliman	Gestion d'inventaire dans un réseau de distribution avec des échanges de produits en adoptant plusieurs véhicules de transport
152	Mounir Bensalah, Abdelmajid Elouadi et Hassan Mharzi	Intégration du BIM au chemin de fer - Revue critique de littérature et d'expériences
160	Romdhani Anis et Rafaa Mraihi	Infrastructures de transport, Accessibilité et Développement régional: Une enquête empirique sur les régions en Tunisie
165	Elkouhen Mhammed et Moumni Manar	Modèle allemand de gestion du fret aérien
178	Soufia Benhida, Ahmed Mir and Arnaud Knippel	Le problème de voyageur de commerce -version stochastique-
182	Imane Moufad and Fouad Jawab	AHP analysis for the classification of the constraints of the urban public transport Case of the city of Fez
184	Kawtar Akoudad and Fouad Jawab	Freight Transport Sector in Morocco. A Strategic Analysis



Colloque International De La Logistique Et Le Supply Chain Management

Faculté des Sciences et Technique de Tanger 26 et 27 Avril 2018 www.logistiqua.ma

Vendredi 27/04/2018

Session 3

Heure de début : 11h

Modérateurs : Pr. A. SEDQUI / Pr. I. IBN FAROUK

Salle : Andalous Durée : 45 mn (15 mn / ID)

Atelier 2 : Logistique Hospitalière

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
173	Ikram Ghernaout, Lamia Triqui Sari, Faycal Belkaid et Sidi Mohamed Meliani	Allocation et localisation des centres fixes dans la chaine hospitalière sanguine de la ville de Tlemcen
176	Anas Ziat, Sefiani Naoufal, Kamal Reklaoui et Hamid Azzouzi	Évaluation du rendement de la gestion de la chaîne d'approvisionnement durable de l'hôpital
187	Aurelija Burinskiene	Chaîne d'approvisionnement pharmaceutique: calendrier de développement



Vendredi 27/04/2018

Modérateurs : Pr. A. TALBI / Pr. M. OUARDOUZ

Session 3

Salle: Maroc 2

Heure de début : 11H Durée

: 30 mn (15 mn / ID)

	Atelier 3-a: Production & Maintenance			
N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article		
175	Salma Arabi, Anas Chafi et Mohammed El Hammoumi	Comment la direction peut-elle réussir dans une mise en œuvre de production allégée?		
180	Assia Sadiqi, Abdellah El Barkany et Ahmed El Biyaali	Etude comparative des problèmes d'ordonnancement simultané de la production et de la maintenance de durée variable		



Vendredi 27/04/2018

Session 3

Heure de début : 11H30

Modérateurs: Pr. S. LISSAN ELHAQ / Pr. R.MRAIHI

Salle : Maroc 2

Durée: 60 mn (15 mn / ID)

Atelier 3-b: Transport Urbaine

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
70	Leila Bourrich et Saad Lissane Elhaq	Centre de consolidation urbaine: Méthodes et stratégies - Revue de la littérature
77	Imane Moufad et Fouad Jawab	Les déterminants de la performance du transport de marchandises en ville; Une analyse empirique
126	Khalid Mekamcha, Mohammed Bennekrouf et Mehdi Souier	Amélioration de la collecte des déchets municipaux - Le cas réel du centre-ville de Tlemcen, Algérie
135	Bennekrouf Mohammed, Belkaid Fayçal, Mahrez Bilal et Derrouiche Abdelmounaïm	Amélioration de la collecte des déchets dangereux dans une zone urbaine. La collecte des huiles usées des moteurs thermiques dans la ville de Tlemcen en Algérie



Colloque International De La Logistique Et Le Supply Chain Management

Faculté des Sciences et Technique de Tanger 26 et 27 Avril 2018 www.logistiqua.ma

Vendredi 27/04/2018

Session 3

Heure de début : 11H Durée

Modérateurs: Pr. M. H. HAMRI / Pr. O. ZEROUALI

: 90 mn (15 mn / ID) Salle: 17 Février

Atelier 4 : Logistique & Entreprise

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
32	Hajar Bourhrib et Mohammed Amine Balambo	L'appropriation d'un ERP Orienté chaîne d'approvisionnement : Cas d'une entreprise agroalimentaire
44	Chahinaze Fikri Benbrahim, Jaber Elbouhdidi, Hajira Bakkali, Naoufel Cheikhrouhou, Naoufal Sefiani et Kamal Reklaoui	Vers une approche ontologique de la gestion des compenteces d'entreprise
113	Mariem Bouri, Lotfi Chraibi et Naoufal Sefiani	Sur l'évaluation du niveau de compétence individuel pour un gestionnaire de l'environnement: Cas du secteur de la logistique
123	Douaioui Kaoutar, Fri Mouhsene et El Alami Semma	L'interaction entre l'industrie 4.0 et la logistique intelligente: concepts et perspectives
166	Amani Anoiri, Elouadi Abdelmajid et Srifi Nabil	Investissement direct étranger: bilan du cas marocain
170	Jihane Abdessadak, Hicham Achelhi et Reklaoui Kamal	Innovation: Le lien et l'impact des variables «Knowledge management» et «Culture organisationnelle» sur la performance de l'entreprise



Vendredi 27/04/2018

Session 4
Salle: Lybia

Heure de début : 15h30

Modérateurs : Pr. A. BERNOUSSI / Pr. A. BENABDELHAFID

Durée : 30 mn (15 mn/ ID)

Atelier 1-a: Externalisation Logistique

N° I	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
65	Jabir Arif et Fouad Jawab	Externalisation des activités logistiques: analyse d'impact sur la performance des services logistiques
189	Nouhayla Hafidi, Abdellah El Barkany et Morad Mahmoudi	Optimisation du choix de sous-traitance dans le cadre de la maintenance intégrée en production



Vendredi 27/04/2018

Modérateurs : Pr. A. EL MHAMEDI / Pr. A. M. BOULANGER

Session 4
Salle: Lybia

Heure de début : 16 H

Durée : 75 mn (15 mn/ ID)

Atelier 1-b : Modélisation Logistique

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
5	Elhidaoui Sana, Benhida Khalid, Benabdelhafid Abdellatif, Hamani Nadia, Elfezazi Saïd et Yassine Azougagh	La modélisation de chaines logistiques: revue de littérature
151	Maryam Nejma et Abdelghani Cherkaoui	Une méthodologie qualitative basée sur la cartographie scientifique pour trouver des domaines de recherche fructueux: une illustration dans le domaine de la modélisation de la chaîne d'approvisionnement
177	Nassima Laaraj et Fouad Jawab	Approches de modélisation des accidents de la route: revue de la littérature
191	Abdelghani Saoud and Adil Bellabdaoui	DSS architecture for carrier collaboration using Big graph & IOT
193	HOUSSAINI Abdellah, HOUSSAINI Oussama, SAUVAGE Thierry	La fonction Achats et innovation : capital social et perspective réseau : Proposition d'un modèle théorique



Vendredi 27/04/2018

Session 4
Salle: Maroc 2

Heure de début : 15h30

Modérateurs : Pr. A. BELLABDAOUI / Pr. P. CONSTANT

Durée : 75 mn (15 mn/ ID)

Atelier 2 : Lean et Logistique

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
21	Sekkat Souhail, Sabor Jalal et Bahassou Lahcen	L'industrie 4.0 peut faciliter l'adoption d'une démarche Lean au sein d'une entreprise
38	Jaouad Abisourour, Abdelmajid Farchi, Badia Mounir et Mohsine Hachkar	Amélioration du pilotage de la performance des processus par le déploiement de coûts et des outils de gestion Lean dans un système SMI-QSE
66	Fadoua Tamtam et Amina Tourabi	Pratiques de service Lean dans le secteur bancaire marocain
89	Raja Elboq, Mustapha Hlyal et Jamila El Alami	Lean VS Six Sigma: Étude comparative et leviers d'intégration réussie
179	Ahmed Lfakir et Mohamed Fourka	Le Lean Manufacturing : Concept d'étude pour l'intelligence collective



Vendredi 27/04/2018

Session 4

Heure de début : 15h30

Modérateurs : Pr. L. CHRAIBI / Pr. N. SEFIANI / H. AZZOUZI

Salle: 17 Février Durée: 75 mn (15 mn / ID)

Atelier 3 : Logistique & Organisation

N° ID	Noms des Auteurs	Titre de l'Article
124	Sara Ait Bahom, Lotfi Chraïbi et Naoufal Sefiani	Identification des compétences d'un responsable qualité par la méthode AHP
125	Thrycia Tite	Démarche et outils d'intégration de la RSE dans la chaîne d'approvisionnement
140	Hajar Lhajjam, Hassan Elmrabet, Hamid Azzouzi, Naoufal Sefiani et Nahla Ihendyane	Contrôle de Qualité dans les Laboratoires de Biologie Médicale (LBM) : L'approche Maitrise Statistiques des Processus (MSP)
141	Youness Tribis , Abdeali El Bouchti et Houssine Bouayad	Gestion de la chaîne d'approvisionnement basée sur Blockchain: un aperçu
174	Houria Abouloifa, Echchatbi Abdelwahed et Abdelkabir Charkaoui	Evaluation de la maturité de la chaine logistique à travers les niveaux d'intégration