

Equipe Recherche Opérationnelle et Logistique

Responsable : Youssef BENADADA

Membres permanents :

Youssef BENADADA

Abdellatif EL AFIA

Fatima Zahra MHADA

Fatima OUZAYD

Membres non permanents :

Rajaa AYADI

Jaouad BOUKACHOUR

Radouane CHIHEB

Issmail EL HALLAOUI

Ahmed HILLALI ALAOUI

Kawtar TIKITO

Axes de Recherche :

Problèmes de tournées de véhicules

Distribution

Planification des horaires

Problèmes portuaire

Développement des logiciels

Modélisation et simulation des systèmes manufacturiers et re-manufacturiers

Système de recommandation

Problème de transport aérien

Modélisation et Simulation de la chaîne logistique

Techniques de prévision

Programmation Stochastique

Doctorants :

AOUN Oussama : Contribution à la résolution des processus décisionnels de Markov dans le domaine de transport aérien : Algorithme et Application

BENSLIMANE Mohammed Taha : Problème de Distribution de produits pétroliers en grande quantité

BOUZBETA Safae : Contribution au Système de recommandation : Théorie et Application

EL AMRANI Mohammed : Problème de localisation P-médiane

EL HARRUCHI Anas : Problème de production

EL IDRISSE EL BOUZEKRI Adiba : Réduction des émissions de CO2 dans les problèmes de tournées de véhicules

HAMADA Zakaria : Modélisation et simulation de gestion de stock dans un système re-manufacturier

KABBAJ Mohamed Mustapha : Contribution à la Programmation stochastique : théorie et application

MEZOUAR Houda : Modélisation et simulation de la chaîne logistique

OUADI Khaoula : Application de la simulation et des métaheuristiques dans la résolution de certains problèmes logistiques

RAZOUK Chafik : Système à base de connaissances pour la gestion des risques liés au transport des conteneurs

SARHANI Malek : Contribution aux Techniques de prévision : Théorie et Application

ZENBI Omar : Contribution à la Planification de la maintenance des avions

Publications :