



Séminaire conjoint CIRRELT et le laboratoire FiMIS (Fiabilité, Maintenance et ingénierie des systèmes de production)

Claver Diallo

Professeur agrégé, département de génie industriel
Université Dalhousie, Halifax, Nouvelle Écosse



ENJEUX DE MAINTENANCE, FIABILITÉ ET LOGISTIQUE DANS L'INDUSTRIE DE LA RÉCUPÉRATION ET DU REMANUFACTURING

Résumé: La conception des chaînes d'approvisionnement en boucle fermée intégrant la récupération, le reconditionnement, la valorisation et la remise à neuf des produits en fin de vie a connu un essor fulgurant dû au contexte global lié à la nécessité d'assurer un développement durable des activités manufacturières et de logistique. L'optimisation de la qualité, fiabilité, maintenance lors des opérations de revalorisation et la détermination des garanties optimales à offrir sur les produits remis à neuf sont nécessaires pour assurer le succès économique et environnemental de cette industrie de la récupération et du «remanufacturing».

Ce séminaire passera en revue certains des principaux problèmes de maintenance, fiabilité et logistique dans cette industrie de la récupération. Nous présenterons ensuite quelques modèles d'aide à la prise de décision développés en réponse aux problèmes identifiés par notre équipe de recherche.

MARDI

18 JUIN 2019
10 h 00

Local 3370
Pavillon Adrien-Pouliot
Université Laval

Ouvert à tous

Organisateur:
Daoud Ait-Kadi

