

FC



recyclage



recycling

recyclage ■ recycling

## QUI SOMMES NOUS

- FCM Recyclage Inc est une compagnie entièrement canadienne qui opère 6 installations de recyclage électronique dans 4 provinces.
- En 2015, FCM a traité plus de 100 000 tonnes d'électronique générés partout au Canada. L'objectif de FCM est de minimiser la quantité de déchets électroniques qui pénètrent dans le flux normal des déchets et qui sont envoyés dans les décharges. Grâce à notre partenariat avec divers fournisseurs en aval, nous avons été en mesure de réduire la quantité de produit qui se rend dans une décharge à moins de 2 % du volumes collecté.
- Toutes nos usines sont certifiées par diverses autorités afin d'atteindre ou de dépasser toutes les normes réglementaires canadiennes et sont actuellement dans le processus de se qualifier pour répondre à une nouvelle norme internationale plus stricte «R2».

# NOS INTALLATIONS

- Lavaltrie, Québec
  - FCM Recyclage, Siège social
  - FCM Recyclage, 30,000 pi. ca. 35 employés
  - FCM Déchiquetage, 30,000 pi. ca. 19 employés
- Cornwall, Ontario
  - FCM Recyclage, 120,000 pi. ca. 45 employés
  - FCM Polymères, 25,000 pi. ca. 10 employés
- Vancouver, Colombie-Britannique
  - FCM Recyclage, 80,000 pi. ca. 45 employés
- Halifax, Nouvelle-Écosse
  - FCM Recyclage, 27,000 pi. ca. 21 employés
- Edmonton, Alberta
  - Partenaire Corporatif, Hi-Tech Recyclers



# NOTRE MISSION

Notre mission est de fournir aux entreprises et aux consommateurs un moyen de recycler qui est responsable et qui répond aux normes canadiennes et internationales pour la protection de l'environnement, la sécurité des données ainsi que la sécurité des travailleurs.

## NOTRE VISION

- Remettre à neuf les électroniques de façon efficace et sécuritaire.
- Devenir aussi performant que possible en repoussant les limites au niveau de la gestion et de l'automatization.
- Être reconnue comme un leader technologique dans l'industrie du recyclage.
- Desservir les grands marchés canadiens et américains.
- Offrir des services maximisés.
- Devenir verticalement intégré.
- Boucler la boucle du plastique.
- Innover, incuber et commercialiser de nouvelles technologies.

# NOS VALEURS

- Recyclage éthique
- Respect de la santé et de la sécurité
- Excellence industrielle
- Travail d'équipe
- Responsabilité sociale
- Innovateur
- Profitabilité durable

# POURQUOI RECYCLER?

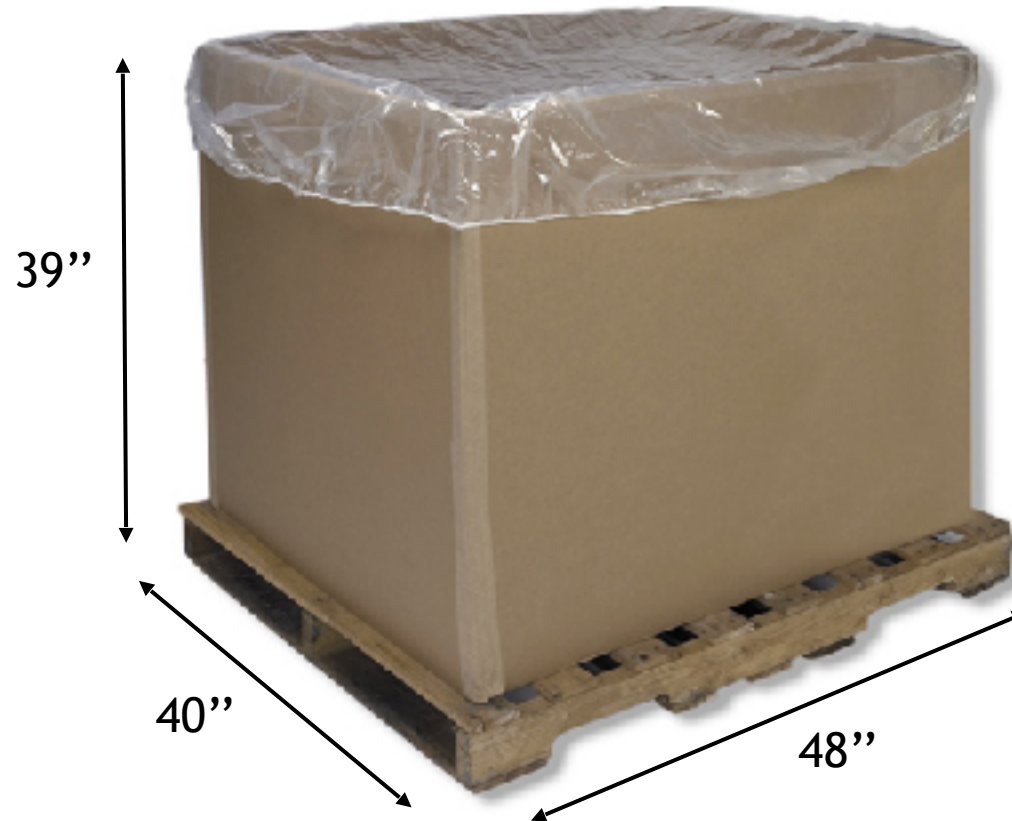
- Exigences légales qui visent à réduire la quantité d'électroniques envoyée dans les sites d'enfouissement.
- Responsabilité corporative d'agir avec éthique et de faire ce qu'il se doit.
- Responsabilité morale de protéger l'environnement.
- Vous démarquer dans l'industrie par le recyclage responsable.
- Réduire le risque de compromission des données.

# NOS SERVICES AUX ENTREPRISES

- Recycler en détruisant les équipements électroniques de fin de vie utile.
- Traitement sécuritaire des données par la destruction.
- Traçabilité complète, de la collecte jusqu'à la disposition finale.
- Service de collecte partout au Canada.
- Service haut de gamme.
- Service axé sur le besoin de chaque client.
- Plastique post-industriel (regrind) et plastique recycle (repro).

# Boite de récupération sur palette Pour appareils électronique de fin de vie

- Boite sur palette communément appelé, (Gaylord)
- Normalement d'une dimension de: 40" X 48" X 39"
- Par souci de sécurité, prévoir un espace sécurisé et accessible avec un appareil de manutention de palette communément appelé "Jigger"
- Maximiser le contenu en matériel, diminue l'empreinte carbonique de récupération. Pensez-y !
- Lors de la cueillette sécurisée par notre équipe de professionnels, nous remplacerons votre boite de récupération sur palette par une autre tout simplement.



## NOS SERVICE R2R

- Recycler les surplus et les électroniques désuets.
- Traitement sécuritaire des données par la destruction.
- Nous offrons des services logistiques incluant l'emballage et le transport.
- Bac personnalisé pour le storage intérieur/extérieur.
- Bac fermé et scellé pour la sécurité.
- Co-marquage disponible.
- Horaire régulier ou solutions adaptées à vos besoins.



## PRODUITS ADMISSIBLES

- Ordinateurs, portables, tablettes
- Moniteurs CRT & LCD
- Disques rigides
- Télévisions
- Imprimantes, copieurs, scanneurs
- Équipement de télécommunication
- Cellulaires
- Polystyrène (HIPS & PS)
- LDPE
- Équipements médicaux
- Équipements de diagnostique
- Équipements industriels
- Instruments de musique électriques
- Jeux électroniques
- Composantes électroniques
- Petits appareils électroménagers
- ABS
- PMMA

## LES PRODUITS ÉLECTRONIQUES DE FIN DE VIE RECYCLABLES

—  Ordinateurs portables

Ordinateurs portables; ordinateurs bloc-notes; tablettes électroniques; miniportables; mini-ordinateurs.

—  Appareils cellulaires et téléavertisseurs

Téléphones cellulaires, y compris ceux munis d'un appareil-photo ainsi que de fonction d'enregistrement vidéo et/ou audio; téléphones intelligents (réseau cellulaire); assistants numériques personnels munis d'un écran tactile (réseau cellulaire); terminaux

—  Téléphones conventionnels et répondeurs téléphoniques

Téléphones conventionnels avec ou sans fil employant la téléphonie à voix sur IP et les téléphones satellitaires; téléphones à hauts parleurs ou de conférence; répondeurs téléphoniques (à casque ou numériques).

—  Imprimantes, numériseurs, télécopieurs, photocopieurs et appareils multifonctions de bureau

Imprimantes de bureau; imprimantes avec station d'accueil pour appareils photo; imprimantes d'étiquettes, de code-barres et de cartes; imprimantes thermiques; numériseurs de bureau (y compris pour les cartes professionnelles, les chèques et les diapositives); télécopieurs de bureau; appareils multifonctions de bureau.

—  Ordinateurs de bureau

Ordinateurs de bureau (y compris ceux faisant office de serveurs); terminaux d'ordinateur; clients-serveurs légers ou mini-ordinateurs de bureau; serveurs de bureau/en tour.

—  Périphériques d'ordinateur et de console de jeux vidéo

Souris; souris de type boules de commande; claviers; pavés; pavés tactiles; lecteurs multimédias; routeurs/modems; disques durs externes; lecteurs de disquettes externes; lecteurs de disques optiques externes; pavés numériques; tablettes graphiques sans affichage; commutateurs HDMI; manettes de jeu (joystick); contrôleurs de console de jeux vidéo, "balance boards", senseurs et autres dispositifs d'entrée; duplicateurs de disques durs; dispositifs de stockage en réseau (NAS); adaptateurs de terminal média intégrés (EMTA); passerelles, points d'accès sans fil, commutateurs, prolongateurs de portée; câbles\*; connecteurs\*; chargeurs\*; télécommandes\*; cartes mémoires\*; clés USB\*; cartouches d'encre\*.

\*Ces produits sont acceptés dans les points de dépôt officiels de l'ARPE Québec mais ils ne sont pas assujettis d'entraîls.

## LES PRODUITS ÉLECTRONIQUES DE FIN DE VIE RECYCLABLES

### — Dispositifs d'affichage

Téléviseurs; moniteurs d'ordinateurs; dispositifs d'affichage professionnels; écrans de télévision en circuit fermé; ordinateurs tout-en-un; un dispositif d'affichage avec ordinateur intégré; tablettes graphiques avec écran >10 po; dispositifs d'affichage portables > 10 po.

### — Systèmes audio/vidéo portables/personnels

Radios AM/FM et satellitaires portables; radios-réveils; chaînes stéréo portatives incluant celles pouvant se connecter à un Internet sans fil; magnétophones et enregistreurs portables; compris CD, MP3, radio FM ou autres fonctions audio; numériseurs de cartes professionnelles/négatifs photographiques portables; imprimantes portables (ex. : imprimantes de photos portables); caméras web; autres numériques; écrans portables – taille d'écran < 10"; emmagasineurs de sons, d'images et d'ondes; lecteurs de code-barres portables; émetteurs-récepteurs portables de service de radiocommunication familial (FRS)/services radio-mobile général (GMRS)/émetteurs-récepteurs portables/électro portable de bande publique (CB); systèmes de jeux vidéo portables; lecteurs de livres électroniques; récepteurs numériques (radio) satellitaires portables; projecteurs multimédias portables; systèmes de localisation (GPS) portables conçus pour des activités de loisirs et de sports (p. ex. un GPS de randonnée); antennes HD; systèmes de surveillance vidéo/caméras pour bébé; interphones de surveillance pour bébé; odomètres.

### — Systèmes audio/vidéo non portables

Magnétoscopes (VCR); projecteurs vidéo; projecteurs numériques; enregistreurs vidéo numériques (DVR); enregistreurs vidéo personnels (PVR); lecteurs/enregistreurs de disques non portables (DVD, Blu-ray, etc.); lecteurs/graveurs de disques laser; câbles et récepteurs satellites/décodeurs; convertisseurs; radios AM/FM et satellitaires non portables; lecteurs multimédias multifonctions non portables; caméras de sécurité analogiques et numériques pour la sécurité résidentielle ou en circuit fermé pour tout autre usage résidentiel; amplificateurs; égaliseurs de fréquence; tables tournantes/tourne-disques; systèmes de haut-parleurs audio; autres lecteurs/enregistreurs de musique audio numérique; combinés de chaînes d'audio cassette non portables; systèmes de karaoké; projecteurs multimédias non portables; lecteurs/enregistreurs multimédias; ensembles de systèmes de haut-parleurs; consoles de jeux vidéo non portables (raccordées à une télévision ou à un écran) et non destinées à un usage commercial.

### — Ensembles de cinéma maison

Équipements audio et vidéo de cinéma maison vendus sous un même emballage provenant d'un fabricant d'équipement d'origine (OEM) et où figure un seul code-barres, y compris les périphériques d'appareils audio et l'équipement audio et vidéo vendu en ensemble/paquet pour utilisation à des fins résidentielles ou non.

### — Systèmes audio/vidéo et de localisation pour véhicules

Composants audio et/ou vidéo et de localisation du marché secondaire pour véhicules, y compris : radios, lecteurs de DVD, CD et/ou cassettes conçus pour être encastrés (y compris ceux avec des fonctions intégrées de radio satellitaire et/ou de GPS); amplificateurs; égaliseurs de fréquence; haut-parleurs; systèmes de lecteurs vidéo; dispositifs d'affichage vidéo (y compris ceux avec des syntoniseurs intégrés); caméras de vision arrière; systèmes de localisation conçus pour être utilisés dans un véhicule, qu'ils soient encastrés ou non (autonomes) (p. ex. récepteurs et composants de GPS automobiles ou marins); haut-parleurs de plafond; haut-parleurs encastrés au mur.



# NOS CERTIFICATIONS

- FCM est le premier recycleur d'électroniques Canadien à avoir toutes leurs installations certifiées R2.
- FCM possède les certifications ISO:9001, 14001 et OHSAS 18001.
- FCM est un processeur qualifié pour tout les programme Provincial au Canada.
- FCM a été audité par le Bureau de la Qualification des Recycleurs (BQR) et est certifié comme transformateur primaire par l'Association pour le Recyclage de Produits Électroniques (ARPE).
- FCM a été audité par Product Care Association et est certifié comme premier processeur pour Canadian Electrical Stewardship Association (CESA).
- Tout le réseau d'entreprises de traitement en aval de FCM a été audité et approuvé par le BQR.

# RÉDUCTION DU RISQUE

AVANT



APRÈS



# RAPPORTS DISPONIBLES

- CERTIFICAT DE DESTRUCTION
  - Prix: \$75
  - SANS FRAIS POUR LES CISSS
  - SUR DEMANDE LORS DE LA COLLECTE

Lavaltrie, le 12 décembre 2016

Att. Gilles Marcotte  
FCM Recyclage  
91 rue Boisjoly  
Lavaltrie (QC)  
J5T 3L8

## Certificat de Recyclage:

La présente est pour vous certifier que le matériel décrit comme "Moniteurs, ordinateurs et/ou imprimantes" que nous avons reçu le 9 décembre 2016, a été détruit et recyclé pour la valeur des métaux et du plastique contenu. Il n'y aura aucune revente ou réutilisation de ces items de notre part.

<u>Numéro de lot:</u>	12345
<u>Demande de collecte :</u>	12345
<u>Date de réception:</u>	9 décembre 2016
<u>Description:</u>	Moniteurs, ordinateurs et imprimantes
<u>Poids:</u>	123 Kg.
<u>Unités:</u>	1 palette

Veuillez contacter votre représentant pour de plus amples informations.

---

Karine St Jean  
FCM Recyclage Inc.

# RAPPORTS DISPONIBLES

## ■ CERTIFICAT DE RÉCEPTION

- Prix: \$75
- SUR DEMANDE LORS DE VOTRE COLLECTE

Quant	Description	Tracking	Packaging	000 Shops	000 Tons	000 Net
1	CAT A - BROKEN DISPLAY DEVICES			776.0	89.0	887.0
		55917	F Bag	192.0	22.0	170.0
		55918	B-Bag	107.0	12.0	95.0
		55919	B-Bag	271.0	31.0	240.0
		55920	L-Bag	116.0	14.0	102.0
17	CAT A - DISPLAY DEVICES			4,742.0	306.0	4,436.0
		55925	S-Bag	221.0	17.0	204.0
		55926	S-Bag	735.0	17.0	718.0
		55927	S-Bag	243.0	17.0	226.0
		55928	S-Bag	181.0	15.0	166.0
		55929	S-Bag	250.0	15.0	235.0
		55930	S-Bag	583.0	14.0	569.0
		55931	S-Bag	223.0	17.0	206.0
		55932	S-Bag	741.0	17.0	724.0
		55933	S-Bag	150.0	17.0	133.0
		55934	S-Bag	773.0	15.0	758.0
		55935	S-Bag	793.0	15.0	778.0
		55936	S-Bag	538.0	14.0	524.0
		55937	S-Bag	270.0	15.0	255.0
		55938	S-Bag	201.0	17.0	184.0
		55939	S-Bag	455.0	17.0	438.0
		55940	S-Bag	338.0	17.0	321.0
		55941	S-Bag	734.0	15.0	719.0
11	CAT C - FRONTIERS, PERIPHERALS & UTILITIES			3,720.5	282.0	3,438.5
		55922	L-Bag	211.0	22.0	189.0
		55923	F-Bag	277.0	22.0	255.0
		55924	F-Bag	228.0	27.0	201.0
		55925	F-Bag	214.0	22.0	192.0
		55926	F-Bag	317.0	22.0	295.0
		55927	B-Bag	710.0	22.0	688.0
		55928	S-Bag	570.0	14.0	556.0
		55929	S-Bag	343.0	14.0	329.0
		55930	S-Bag	299.0	17.0	282.0
		55931	S-Bag	293.0	17.0	276.0
		55932	S-Bag	775.0	17.0	758.0
		55933	S-Bag	725.0	15.0	710.0
		55934	S-Bag	570.0	14.0	556.0
		55935	S-Bag	272.0	15.0	257.0
Shipment Totals:				9,211.5	680.0	8,531.5
				Weight Check		
				Shipped Net 0017.0		
				Received Net 0011.0		
				Diff 06.0		

Page 1 of 1

# RAPPORTS DISPONIBLES

## ■ CERTIFICAT D'EXPÉDITION

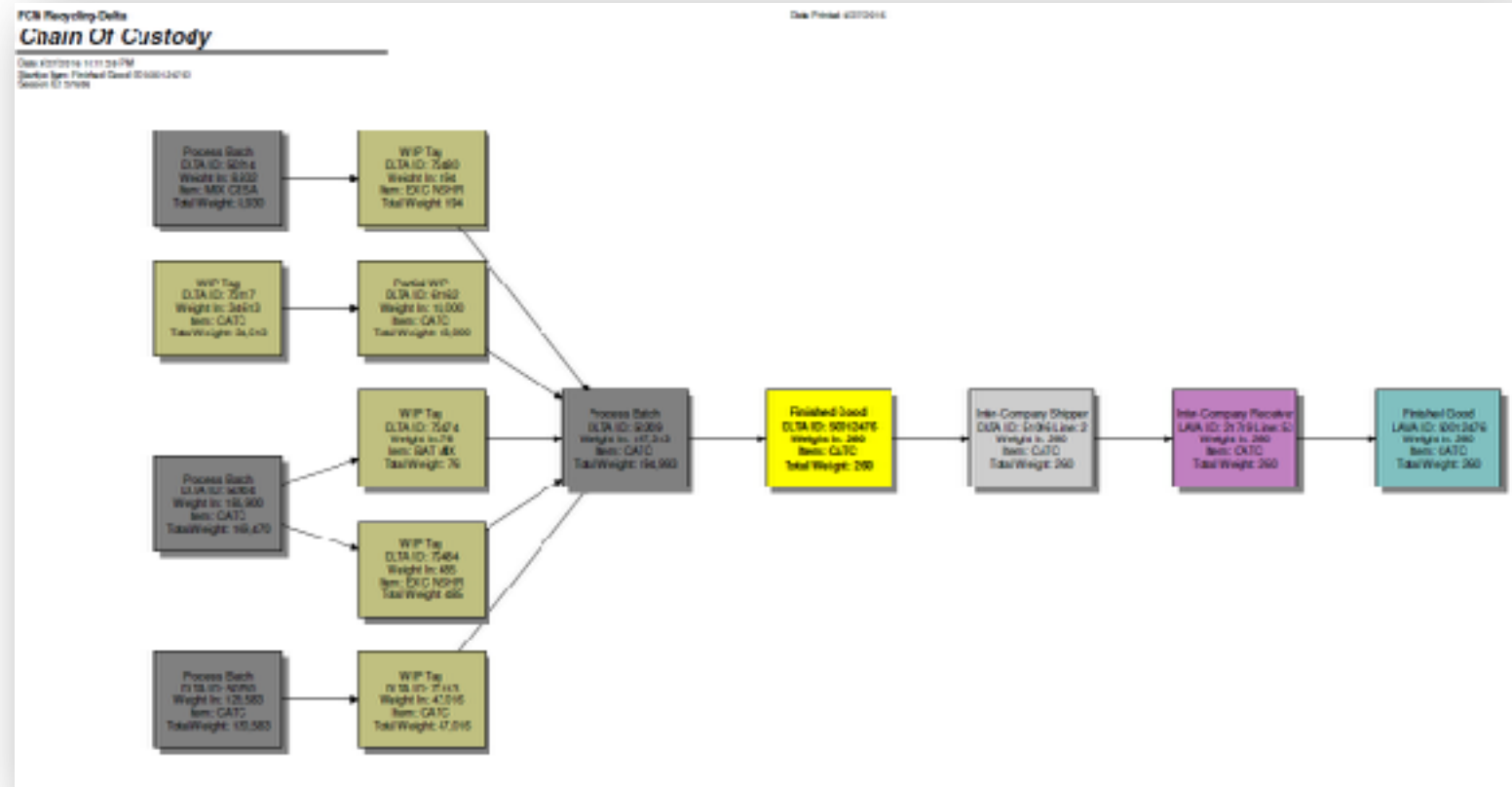
- Prix: \$75
- SUR DEMANDE LORS DE LA COLLECTE

Quant	Description	Tracking	Packaging	SW Cont	SW Twe	SW Net
1	RECYC MB-H-I			11,292.8	200.0	11,492.8
		88718728	Cuivre #	1,245.0	21.0	1,266.0
		88718441	Cuivre #	1,178.0	21.0	1,199.0
		88718495	Cuivre #	1,120.0	21.0	1,141.0
		88722471	Alu #	444.0	21.0	465.0
		88722441	Alu #	715.0	21.0	736.0
		88722464	Alu #	747.0	21.0	768.0
		88722426	Alu #	375.0	21.0	396.0
		88722411	Alu #	427.0	21.0	448.0
		88722406	Alu #	476.0	21.0	497.0
		88722455	Alu #	424.0	21.0	445.0
		88722417	Alu #	476.0	21.0	497.0
		88722479	Cuivre #	420.0	21.0	441.0
		88722416	Alu #	363.0	21.0	384.0
		88722489	Cuivre #	420.0	21.0	441.0
1	TONER			3,954.8	212.0	4,166.8
		88722492	Alu #	403.0	21.0	424.0
		88722414	Alu #	378.0	21.0	399.0
		88722497	Cuivre #	274.0	21.0	295.0
		88722476	Alu #	374.0	21.0	395.0
		88722474	Cuivre #	406.0	21.0	427.0
		88722477	Alu #	328.0	21.0	349.0
		88722471	Cuivre #	424.0	21.0	445.0
		88722487	Cuivre #	341.0	21.0	362.0
		88722474	Cuivre #	366.0	21.0	387.0
		88722478	Cuivre #	353.0	21.0	374.0
		88722487	Cuivre #	406.0	21.0	427.0
		88722461	Alu #	374.0	21.0	395.0
		88722468	Alu #	274.0	21.0	295.0
				<b>39,282.8</b>	<b>848.0</b>	<b>40,130.8</b>

Page 1 of 1

## ■ CHAÎNE DES FLUX DE MATÉRIAUX

- Prix: \$200
- SUR DEMANDE AVANT VOTRE ENVOI



# FCM POLYMÈRES

Le premier en son genre

- Le premier au Canada qui recycle les électroniques afin de produire une matière qui sera utilisée dans un produit final.
- Le premier au Canada qui n'exporte pas le plastique recyclé des électroniques vers la Chine ou pays en développement.
- Procédure sans perte et sans envoi au site d'enfouissement.
- Production de plastique post-industriel (regrind) et plastique recyclé (repro) de types HIPS, ABS et PC-ABS pour l'utilisation dans le moulage par injection et extrusion, destiné aux marchés Canadien et Américain.



# NOTRE ÉQUIPE DE DIRECTION

- Andrew Rubin, Président
- Mark Busgang, COO
- Valerie Cherrier, Contrôleur
- Luc Chayer Jr., Directeur des ventes, Commodités
- Andre Lauzon, Directeur de la Logistique et du Transport
- Jack Rabbior, Directeur en Environnement
- Nicka Lavallee, Ressources humaine
- Mahmood Mehrabzadeh, Vice-Président R&D FCM Polymères
- Gilles Marcotte, Vice-President des Ventes et Marketing

## POURQUOI FCM?

- Recycleur certifié, ce qui réduit le risque de compromission de sécurité au niveau des données et assure que la transformation soit effectuée dans le respect de l'environnement.
- Entièrement conforme aux règlements fédéraux, provinciaux ainsi que ceux de l'industrie.
- Application de procédures, utilisation de système de traçabilité et contrôle de sécurité de données à la fine pointe de la technologie.
- Destruction complète des données.
- Entreprise qui offre un service complet.
- Dessert toutes les provinces au Canada.
- Infrastructure de grande entreprise avec un service attentionné.
- Solutions personnalisées pour tous les besoins, grands ou petits.



**VOTRE PARTENAIRE POUR UN AVENIR PROPRE**  
**info@fcmrecycling.com**  
**(877) 979.2227**