

Nom de l'entreprise	Nom de l'innovation	Description de l'innovation	Ville	Province
2G Robotics	ULS-100	Scanner au laser sous-marin capable de numériser en trois dimensions des milieux sous-marins.	Waterloo	Ontario
AMITA Corporation	MedPost	Logiciel permettant aux autorités en matière de santé publique de tous les paliers gouvernementaux de consulter et de partager en temps réel des données essentielles sur les victimes d'épidémie.	Ottawa	Ontario
Bombardier Transport Canada Inc.	TrackSafe	Système conçu pour réduire les dangers posés par l'inspection et l'entretien des voies ferrées en permettant aux employés ferroviaires d'avoir une meilleure connaissance de leur environnement.	Mississauga	Ontario
Bubble Technology Industries Inc.	Radbump	Détecteur de rayonnement dissimulé dans un dos d'âne afin de déceler la présence de matières radioactives illicites.	Chalk River	Ontario
CriSys Limited	Gestionnaire de préparation aux désastres, d'intervention lors de désastres et de reprise après un désastre, fondé sur les besoins humanitaires et capable de donner des instructions et d'effectuer un suivi dynamique	Plan de préparation aux désastres fondé sur les besoins humanitaires et communautaires, et intelligence artificielle adaptative basée sur des règles et utilisée pour faire la synthèse, la diffusion et le suivi en temps réel de plans détaillés d'intervention lors de désastres et de reprise après un désastre selon la situation.	Markham	Ontario
CVT CORP	Groupe électrogène diesel à vitesse variable	Les modèles de 50 kW et de 125 kW permettent des économies de carburant de 10 à 50 % et un RCI après moins d'un an.	Sainte-Julie	Québec
DataGardens	Système « Cloud Federation »	Système permettant la migration et la protection de machines virtuelles d'un site à l'autre.	Edmonton	Alberta
Engineering Services Inc. (ESI)	Tracker Un robot mobile composé de modules	Robot mobile composé de modules afin d'en permettre un vaste éventail d'applications multitâche.	Toronto	Ontario
ERACTS Inc. (et GAO RFID Inc. comme sous-traitant et partenaire stratégique)	Mise en mode « actif », accès, gestion et localisation en temps réel d'étiquettes RFID UHF passives	Localisation en temps réel d'inventaires et suivi tridimensionnel d'événements au moyen d'étiquettes passives de type RFID Gen2.	Toronto	Ontario
Extreme Spill Technology	Récupérateur de déversements pétroliers océaniques	Récupérateur de déversements pétroliers efficace à haute vitesse et en présence de vagues hautes, de courants rapides et de glace.	Halifax	Nouvelle-Écosse
GestureTek Inc.	Application d'affichage sur tableau numérique GestPoint Maestro 3D	Système de caméra tridimensionnelle pour tableaux réseautés, commandés à distance par pointage et conçu des collaborateurs situés à deux endroits différents.	Toronto	Ontario
Inversa Systems	Tomographie à rétrodiffusion assistée par ordinateur	Utilisation d'un rayonnement rétrodiffusé pour produire une image de défauts présents à l'intérieur d'infrastructures industrielles essentielles.	Island View	Nouveau-Brunswick

Nom de l'entreprise	Nom de l'innovation	Description de l'innovation	Ville	Province
Ionics Mass Spectrometry Group	Analyseur moléculaire 3Q	Spectromètre de masse quadripolaire triple très performant, facile à utiliser et doté d'une interface pour instrument de CL à deux sources.	Bolton	Ontario
Kinova	Jaco	Bras robotisé manipulateur à six axes doté d'une main à trois doigts, pilotable par différentes interfaces de contrôle.	Montréal	Québec
LED Roadway Lighting Ltd.	Lampadaire à DEL avec dispositif GPS amélioré	Lampadaires à DEL avec gradation et mise sous tension ou hors tension par GPS et bloc d'alimentation amélioré.	Halifax	Nouvelle-Écosse
MDA Systems Ltd.	Exploitation automatisée d'images animées	Outils logiciels d'exploitation automatisée conçus pour obtenir des produits de géo-répérage à partir de vidéos aériennes à des fins de surveillance et de reconnaissance.	Richmond	Colombie-Britannique
Paradigm Shift Technologies, Inc.	Technologie écologique innovatrice de prolongement de la durée de vie de systèmes aériens essentiels	Mise au point et démonstration de dispositifs écologiques conçus pour prolonger la durée de vie du système de mitrailleuse du F-35, soit un composant important qui empêche l'ensemble de l'aéronef d'être considéré comme un appareil écologique.	Toronto	Ontario
SageData Solutions Inc.	INSPEC	Outil électronique mobile et intelligent pour la surveillance et la supervision de la réparation ou de l'inspection de matériel dont l'identification, la conformité et l'étalonnage sont essentiels.	Ottawa	Ontario
Virtual Marine Technology Inc. (VMT)	Simulateur multitâche MissionQuest (MissionQuestMT) de formation maritime	Le simulateur MissionQuestMT est conçu spécialement pour la formation maritime des équipages tactiques de petites embarcations de la Garde côtière, de la Marine et d'organismes d'application de la loi en mer.	St. John's	Terre-Neuve-et-Labrador