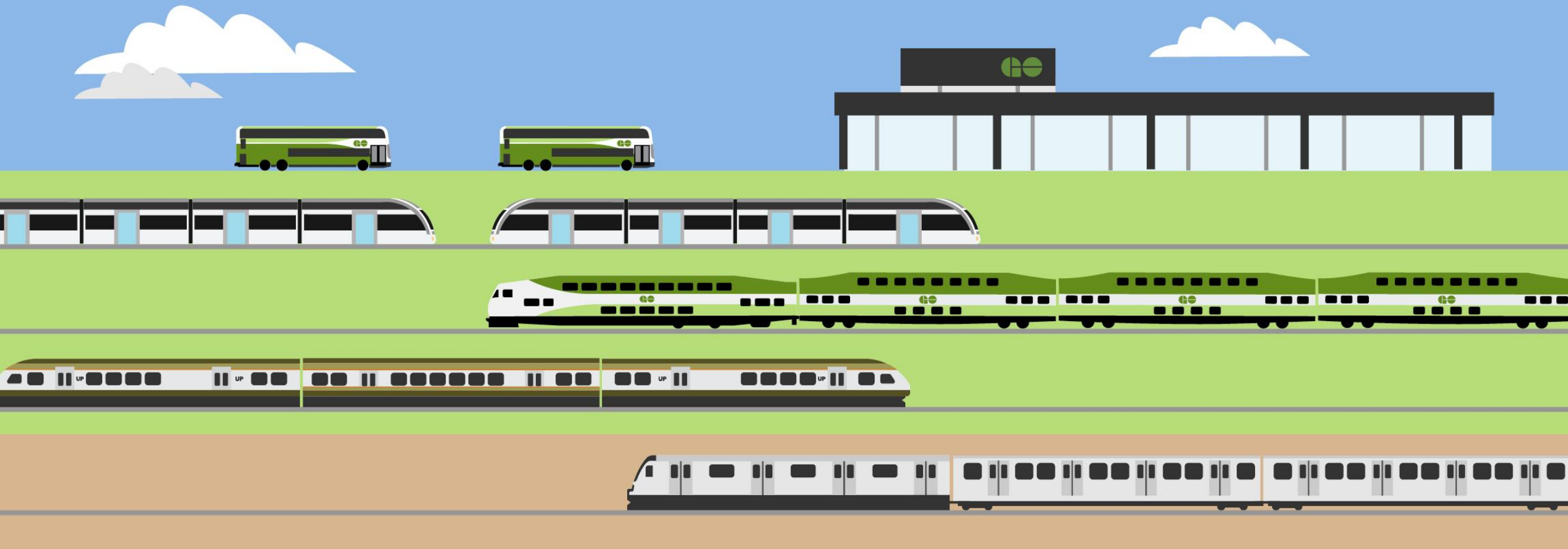
Programme Transport en commun dans votre communauté – Metrolinx et engagement civique, 5e année

METROLINX

YOUth Strategy

TRANSPORT EN COMMUN DANS VOTRE COMMUNAUTÉ – METROLINX ET ENGAGEMENT CIVIQUE, 5E ANNÉE



CE DONT NOUS PARLERONS AUJOURD'HUI!

1. Reconnaissance des terres
2. Qu'est-ce que Metrolinx?
3. Aperçu duprojet
4. Bâtir le transport en commun
5. Engagement communautaire
6. Sécurité
7. Activité
8. Questions

RECONNAISSANCE DES TERRES

Prenons un moment pour reconnaître que nous nous trouvons sur des terres qui ont été, et continuent d'être, la demeure de nombreux peuples autochtones, notamment les Anishnabeg, les Haudenosaunee et les Hurons-Wendat.

Nous sommes tous visés par les traités. Nombre d'entre nous sont arrivés ici en tant que colons, immigrants ou involontairement dans le cadre de la traite transatlantique des esclaves, dans cette génération ou dans les générations précédentes.

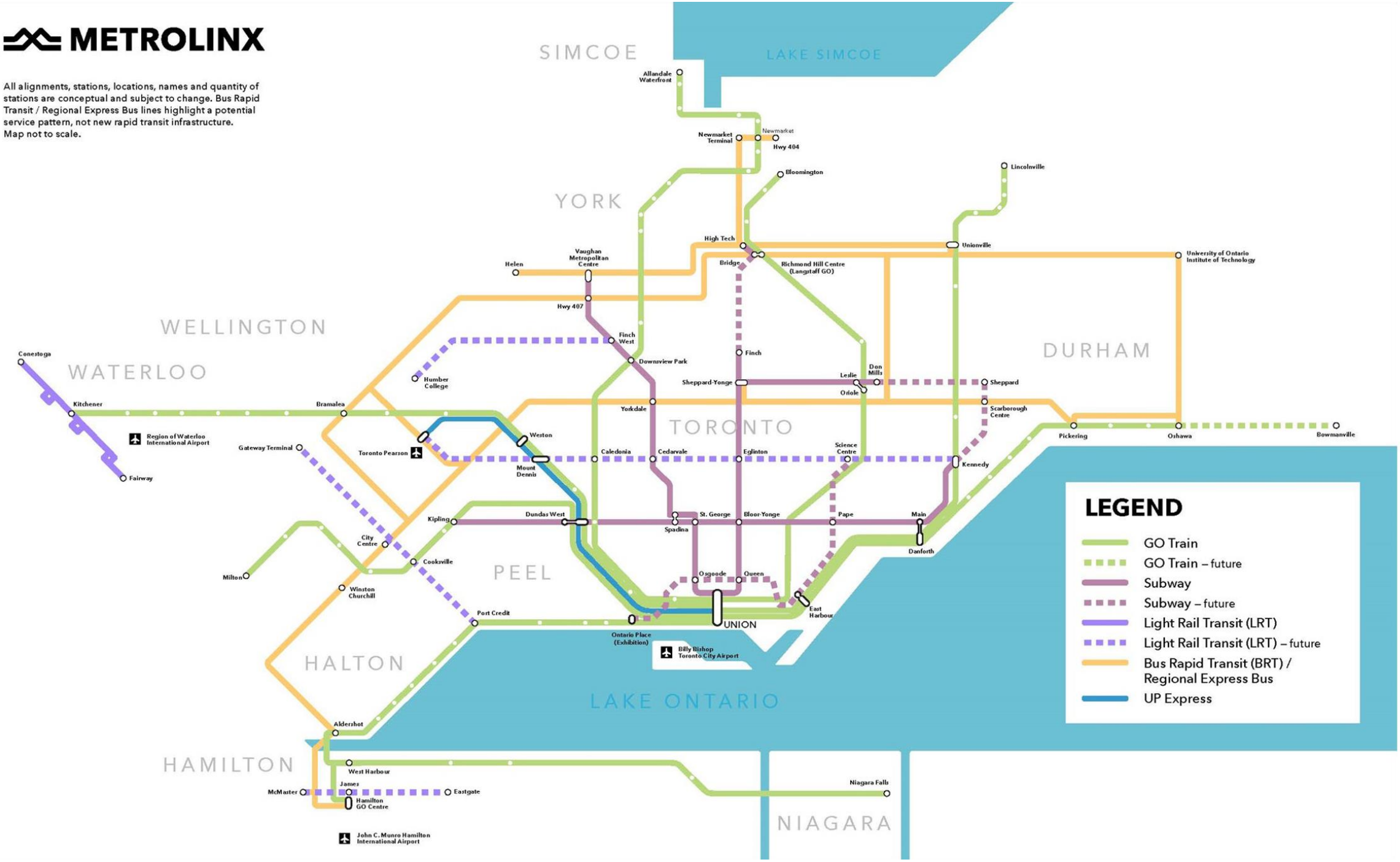
Nous reconnaissons les impacts historiques et continus de la colonisation et la nécessité de travailler à une réconciliation significative avec les premiers gardiens de ces terres.

Nous reconnaissons que Metrolinx exerce ses activités sur des territoires et des terres couverts par de nombreux traités qui affirment et valorisent les droits des communautés, des Nations et des Autochtones.

Nous comprenons l'importance de travailler à la réconciliation avec les premiers gardiens de ces terres. À Metrolinx, nous mènerons nos activités en nous fondant sur la confiance, le respect et la collaboration.

METROLINX

All alignments, stations, locations, names and quantity of stations are conceptual and subject to change. Bus Rapid Transit / Regional Express Bus lines highlight a potential service pattern, not new rapid transit infrastructure.
Map not to scale.



QU'EST-CE QUE METROLINX?

METROLINX

UP Union Pearson Express

GO

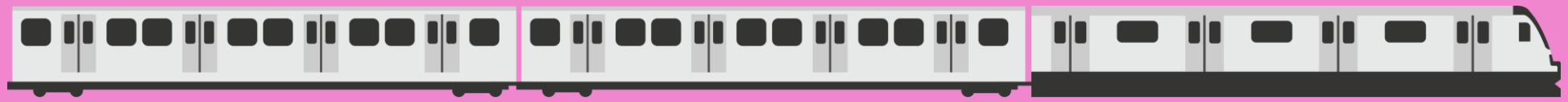
PRESTO

QUELS TYPES DE TRANSPORT METROLINX CONSTRUIT ET EXPLOITE?

Nous avons construit des lignes de service d'autobus rapide et exploité des autobus GO!

Nous construisons du transport léger sur rail!

Nous construisons des métros!



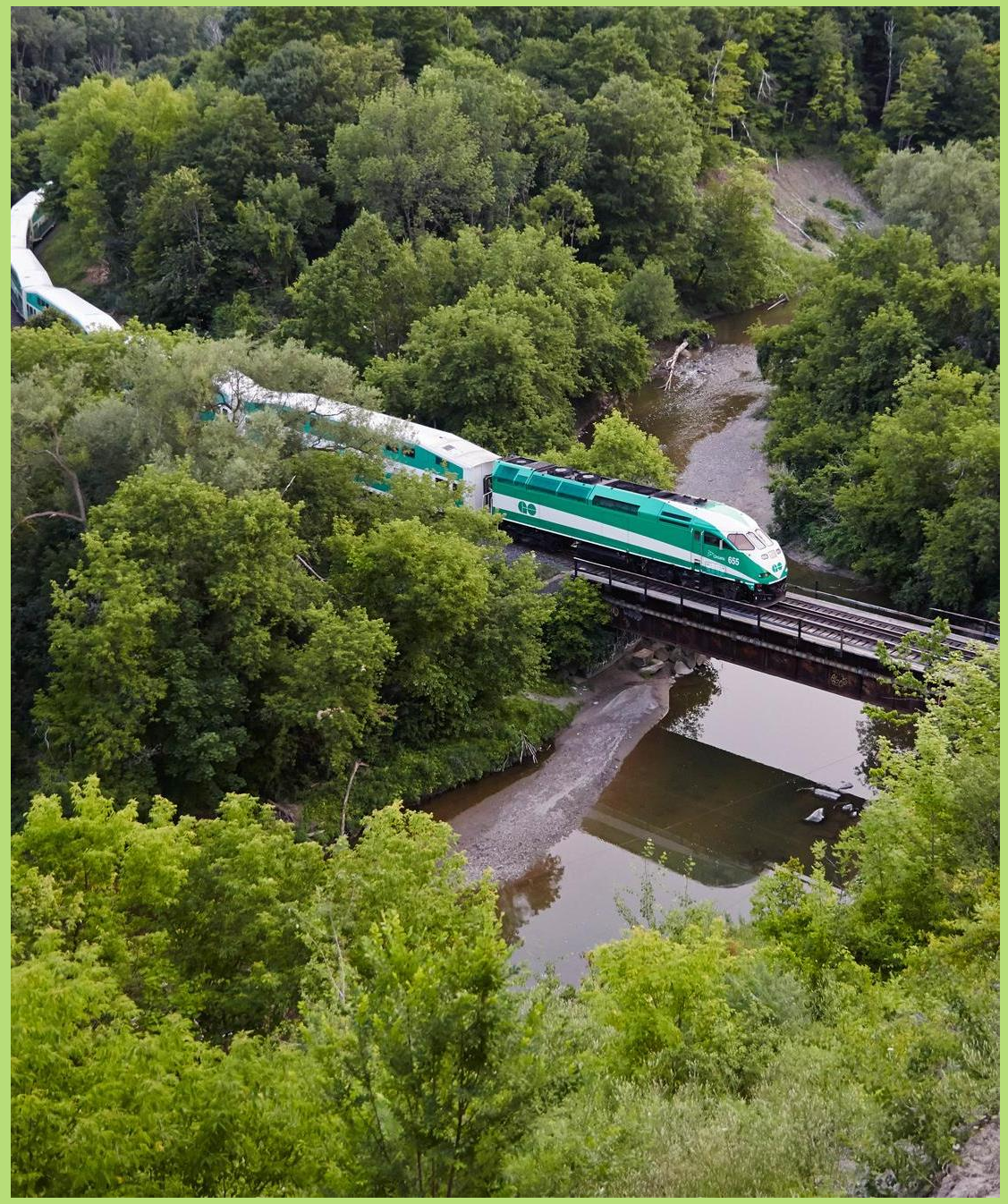
Nous construisons et exploitons l'UP Express!

Nous construisons des voies et exploitons des trains GO!

QU'EST-CE QUE L'EXPANSION DE GO?

Rendre les déplacements à travers la région élargie du Golden Horseshoe **meilleurs, plus rapides et plus faciles!**

- Nouvelles voies
- Plus de service avec des trains plus rapides
- Plus de gares
- Électrification
- Connexion aux réseaux de transport en commun locaux et régionaux.



METROLINX

The GO Expansion program will provide a range of improvements across the GTHA:

More all-day service

Service in both directions

Over 10,000 weekly trips from 3500 weekly trips in 2019

Trains every 15 minutes or better

Faster and more efficient fleet

New trains will reach speeds of 140km/h between stations, making the GO Train faster than taking a car in virtually every instance.

More accessible stations

Improvements to accessibility at GO Station making the GO train more accessible for all.

An expanded Union Station

Capacity for train and passenger movements for the rest of the century

QU'EST-CE QUE LE SERVICE D'AUTOBUS RAPIDE?

Des voies réservées

pour les autobus, ce qui signifie des temps de déplacement plus courts et un service de transport en commun plus fiable.

Une signalisation prioritaire

pour que les autobus continuent de circuler à l'heure.

Un service fréquent

avec un autobus toutes les 5 minutes ou moins pendant les heures de pointe.

METROLINX

QU'EST-CE QUE LE SAR?

Des voies réservées et des temps de trajet plus courts

Service fréquent

Grands arrêts de transport en commun semi-fermés avec paiement des tarifs avant de monter à bord.

Plus de signaux verts pour les autobus

Systèmes d'information pour les passagers

QU'EST-CE QUE LE TRANSPORT LÉGER SUR RAIL?

Des émissions presque nulles

sont produites par des véhicules légers sur rail électriques.

Des voies réservées

offrant un transport en commun sans heurts, rapide et fiable.

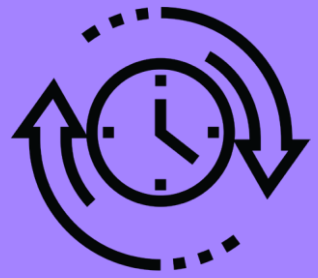
Polyvalent

Des véhicules légers sur rail polyvalents fonctionneront au niveau de la voie ou souterrain.

METROLINX

QU'EST-CE QUE LE TLR?

Des voies réservées et des temps de trajet plus courts



Service fréquent

Grands arrêts de transport en commun semi-fermés avec paiement des tarifs avant de monter à bord.

Le rail léger électrique réduit les émissions

Systèmes d'information pour les passagers

QU'EST-CE QU'UN MÉTRO?

Des émissions presque nulles

sont produites par de nouveaux véhicules électriques.

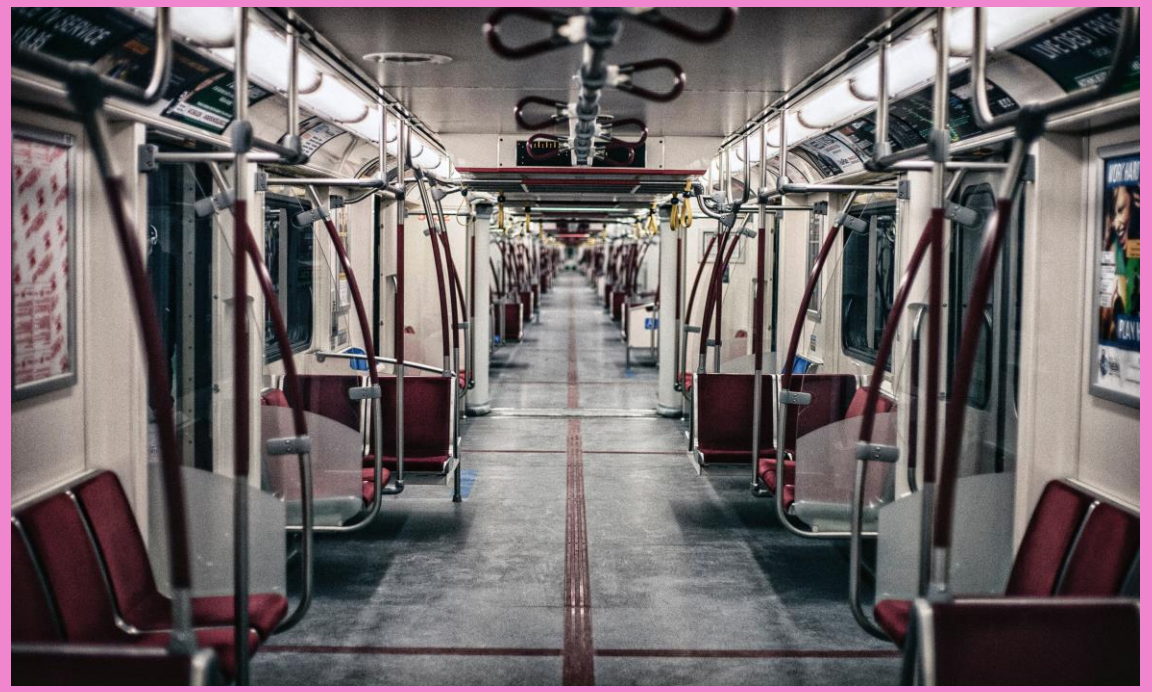
Moins de congestion

sur la route, les métros libèrent de l'espace pour d'autres véhicules, ce qui facilite les déplacements.

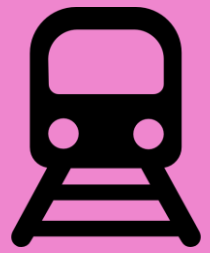
Transport en commun flexible et de grande capacité

De nouveaux véhicules de métro fonctionneront au niveau de la voie ou souterrain.

METROLINX



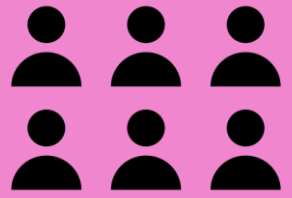
QU'EST-CE QU'UN MÉTRO?



Économies de temps de trajet

Trajets fr équents

Correspondances à d'autres options de transport en commun



Réduction de l'encombrement des heures de pointe

Systèmes d'information pour les passagers

Réduction des émissions de gaz à effet de serre

Saviez-vous que les enfants voyagent gratuitement à bord des services GO Transit?

Les enfants de 12 ans et moins voyagent gratuitement à bord des services GO Transit de la région élargie du Golden Horseshoe.

Alors, où pourriez-vous aller?

Le Ripley's Aquarium à Toronto

Un match des Blue Jays

Un match des Maple Leafs de Toronto

(chaque équipe ajoutera des éléments

QU’EST-CE QUE PRESTO?

Dites bonjour à de nouvelles façons d’accéder aux transports en commun avec votre carte PRESTO, PRESTO sans contact, vos billets électroniques PRESTO et vos billets PRESTO.

Disponible sur les agences de transport en commun participantes dans l’ensemble de la région du Grand Toronto et de Hamilton et Ottawa.

METROLINX

QU'EST-CE QUE PRESTO?

Instant

Take advantage of instant loads and instant balance checking with the PRESTO app.

Touchless

Tap to pay with one of our many touchless, contactless and cashless payment options.

Discounts

Enjoy PRESTO discount rates on your transit fare, especially if you're a student or senior.

OÙ IRIEZ-VOUS AVEC PRESTO (AVANTAGES)?

Économisez sur plus que le transport en commun avec PRESTO.

Découvrez où et comment vous pouvez utiliser votre carte PRESTO pour profiter des économies sur des attractions, des aventures et des expériences passionnantes.

Visitez le site www.prestocard.ca/avantages pour plus d'information.

POURQUOI DEVONS-NOUS CONSTRUIRE LE TRANSPORT EN COMMUN?

1. Le transport en commun peut faciliter la vie
2. Le transport en commun peut vous faire gagner du temps
3. Il peut être meilleur pour l’environnement
4. Le transport en commun peut être plus sécuritaire
5. Il répond mieux aux besoins d’une population croissante

GOUVERNEMENT MUNICIPAL

Services qui améliorent localement notre vie

Exemples :

- Bibliothèques
- Routes
- Parcs
- Collecte des déchets

GOUVERNEMENT PROVINCIAL

Responsable des questions qui touchent toute la province

Exemples :

- Ressources naturelles
- Éducation
- Autoroutes
- Énergie

GOUVERNEMENT FÉDÉRAL

Responsable des questions qui touchent tout le pays

Exemples :

- Bureaux de poste
- Banques
- Défense nationale
- Immigration

Ajoutez le logo municipal correspondant à la zone de la présentation.

Ontario

Canada

QUI PARTICIPE À LA CONSTRUCTION DU TRANSPORT EN COMMUN?

Ingénieurs

Architectes

Planification

Gouvernement

Entrepreneurs

Constructeurs

Communicateurs

Communauté

QU'EST-CE QUE LA MOBILISATION COMMUNAUTAIRE

Saviez-vous que Metrolinx dispose d'une équipe dédiée à la mobilisation communautaire pour votre région?

L'équipe de mobilisation travaille avec les membres de la communauté pour répondre aux questions sur les projets. Vous pouvez nous voir lors d'événements locaux, à des marchés fermiers, à des bibliothèques et à des marches communautaires.

Metrolinx valorise les commentaires que nous recevons de la communauté, et vous les étudiants faites partie de la communauté en général. Cela signifie que vos réflexions et opinions peuvent aider à façonner l'avenir du transport en commun!

Remplacez les photos ci-dessus par des photos de votre équipe!

QUELS TYPES DE MACHINES CONSTRUISENT LE TRANSPORT EN COMMUN?

FAITES LA CONNAISSANCE DE *DIGGY SCARDUST*, UN TUNNELIER UTILISÉ POUR CRÉER LE TUNNEL POUR LA FUTURE EXTENSION DU MÉTRO À SCARBOROUGH.

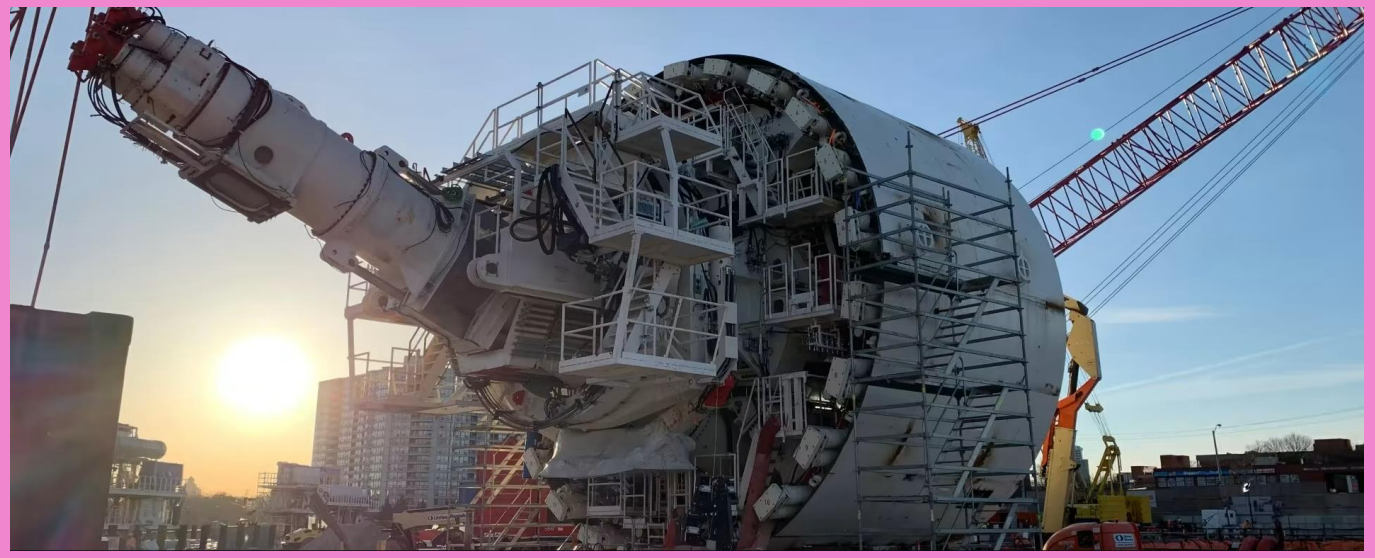
Des engins de battage sont utilisés pour mettre de grands poteaux dans le sol qui peuvent supporter les nouvelles gares et les nouveaux bâtiments pour des TLR et des métros.

Des camions à vidange sont utilisés pour enlever la terre du creusement de tunnels ou construire des gares souterraines.

Des excavateurs sont utilisés pour creuser des trous ou transporter de l'équipement lourd autour du chantier de construction.

METROLINX

POUVEZ-VOUS NOMMER CETTE MACHINE ET SON UTILISATION?



QUELS TYPES DE MACHINES CONSTRUISENT LE TRANSPORT EN COMMUN?

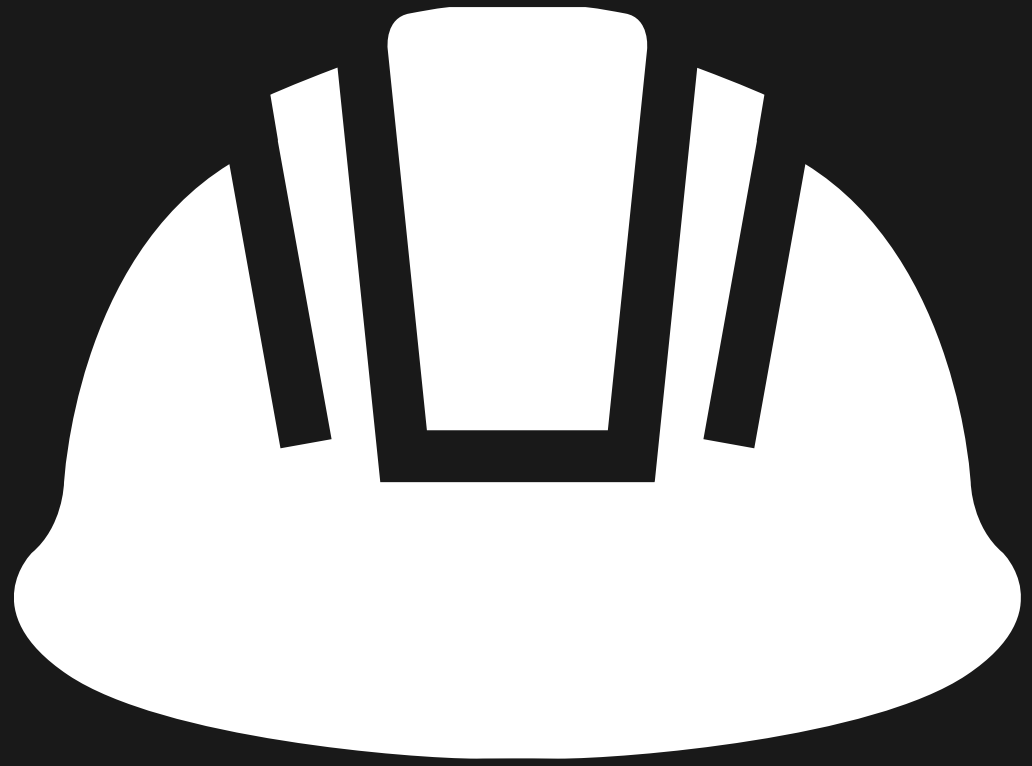
Les camions à benne, les chargeuses frontales et appareils de forage, les camions à vide hydraulique et les mini excavateurs sont des véhicules de construction communs utilisés pour construire le transport en commun.

Fait amusant : Un camion à vide hydraulique peut contenir plus de 1 500 gallons d'eau!

Fait amusant : Une chargeuse frontale moyenne peut transporter jusqu'à 1,6 tonne de terre!

Moment de sécurité

Comment restez-vous en sécurité dans votre communauté?



1. Demeurez derrière la ligne jaune

2. Attention aux espaces

3. Faites attention

PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT (PPE)

SAFETY ON THE CONSTRUCTION SITE

Hard Hat

Hard hats or safety helmets protect from possible head injury due to falling debris and other related incidents.

Construction Vest

Every construction personnel wears a reflective safety vest to protect them from possible hazard due to lighting, weather changes, and other risks to enhance their visibility on site.

Protective Boots

Safety boots with steel toe cap coverings and soles protect feet from possible injuries.

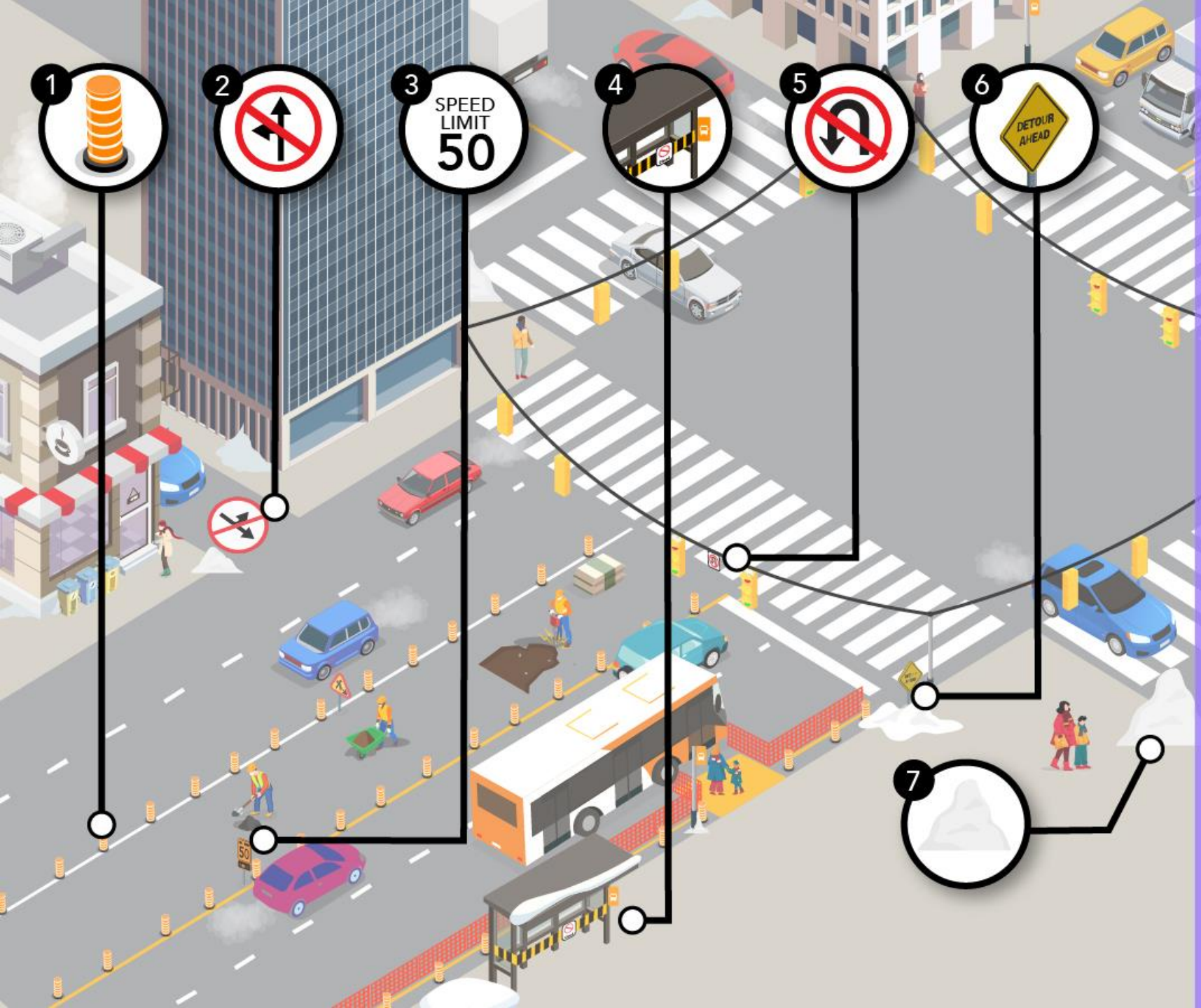
Safety Glasses

Safety glasses or goggles reduce the potential risk of exposing the eyes and face from hazards.

Gloves

Safety gloves protect personnel when handling rough, sharp and excessive coarse materials.

METROLINX



SAFETY AROUND CONSTRUCTION

1. **Traffic barrels guide motorists around construction sites**
   Traffic barrels indicate areas of active construction, do not cut through, move or relocate barrels.

2. **No left turns permitted**
   Left hand turns are prohibited in some areas along Hurontario Street due to construction. Signs will indicate turning restriction for motorists where applicable.

3. **Be mindful of speed limits**
   Speed limits are reduced to 50km near active construction sites to protect onsite workers.

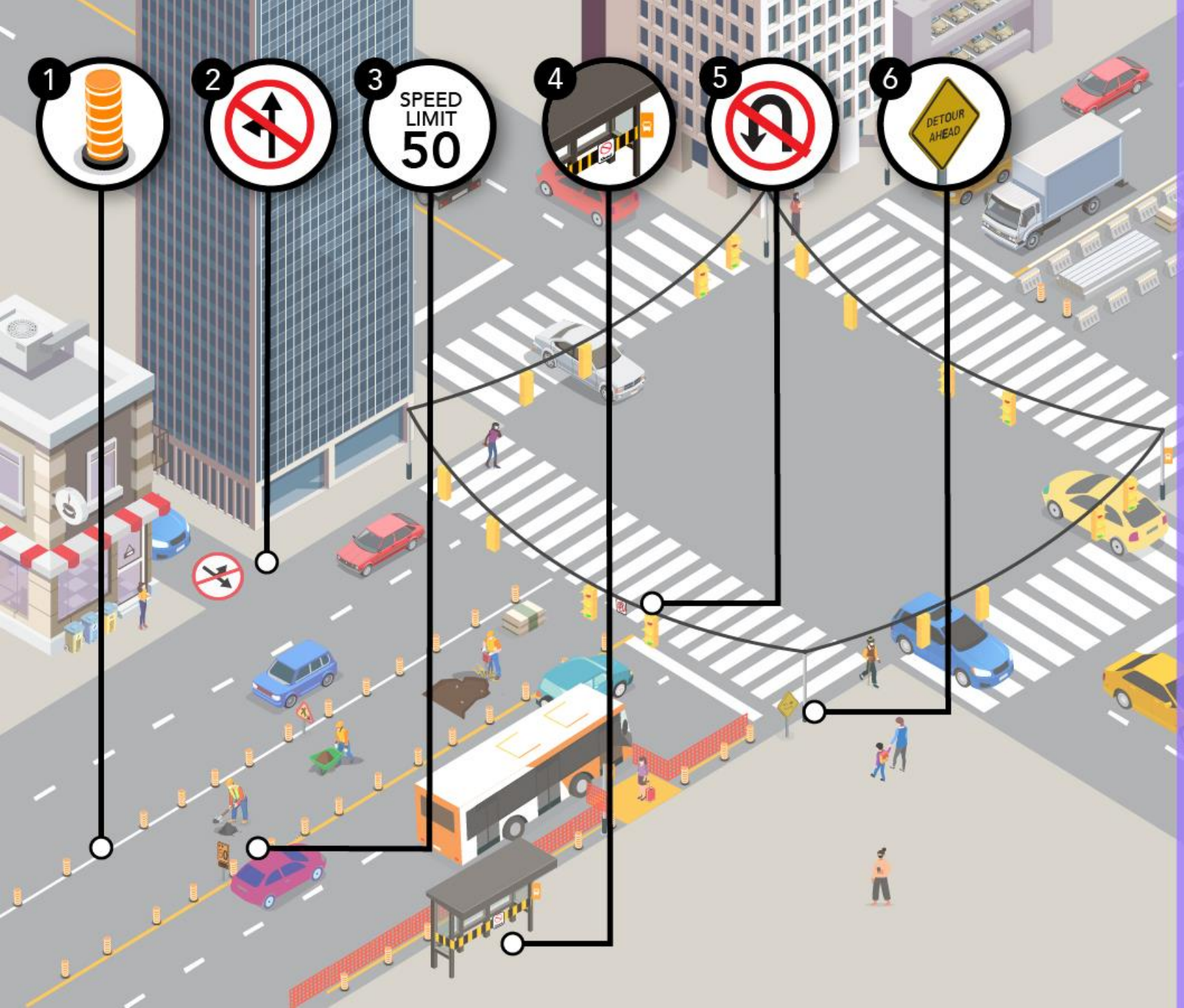
4. **Temporary bus platforms have been installed**
   During construction, temporary bus boarding platforms have been installed for your safety. Wayfinding and bus stop markers direct passengers to the stop location.

5. **No U-turns permitted**
   U-turns are prohibited near active worksites for the safety of you and your passengers. Please pay close attention to signage prohibiting U-turns.

6. **Pay attention to detours**
   Signs directing pedestrians and cyclists safely around work zones have been placed near active construction sites.

7. **Snow and icy condition**
   Snow and ice can lead to hazardous conditions. Make sure to take your time and drive cautiously in such conditions. If walking, make sure to watch out for any slippery surfaces to avoid slips and falls.

METROLINX



SAFETY AROUND CONSTRUCTION

1. **Traffic barrels guide motorists around construction sites**
   Traffic barrels indicate areas of active construction, do not cut through, move or relocate barrels.

2. **No left turns permitted**
   Left hand turns are prohibited in some areas along Hurontario Street due to construction. Signs will indicate turning restriction for motorists where applicable.

3. **Be mindful of speed limits**
   Speed limits are reduced to 50km near active construction sites to protect onsite workers.

4. **Temporary bus platforms have been installed**
   During construction, temporary bus boarding platforms have been installed for your safety. Wayfinding and bus stop markers direct passengers to the stop location.

5. **No U-turns permitted**
   U-turns are prohibited near active worksites for the safety of you and your passengers. Please pay close attention to signage prohibiting U-turns.

6. **Pay attention to detours**
   Signs directing pedestrians and cyclists safely around work zones have been placed near active construction sites.

METROLINX

METROLINX

ROAD SAFETY

1. **Be mindful of your surroundings**
   Avoid distractions such as cellphones, headphones and other devices that take your eyes (and ears) off the road and pay close attention to nearby cyclists, pedestrians and vehicle traffic.

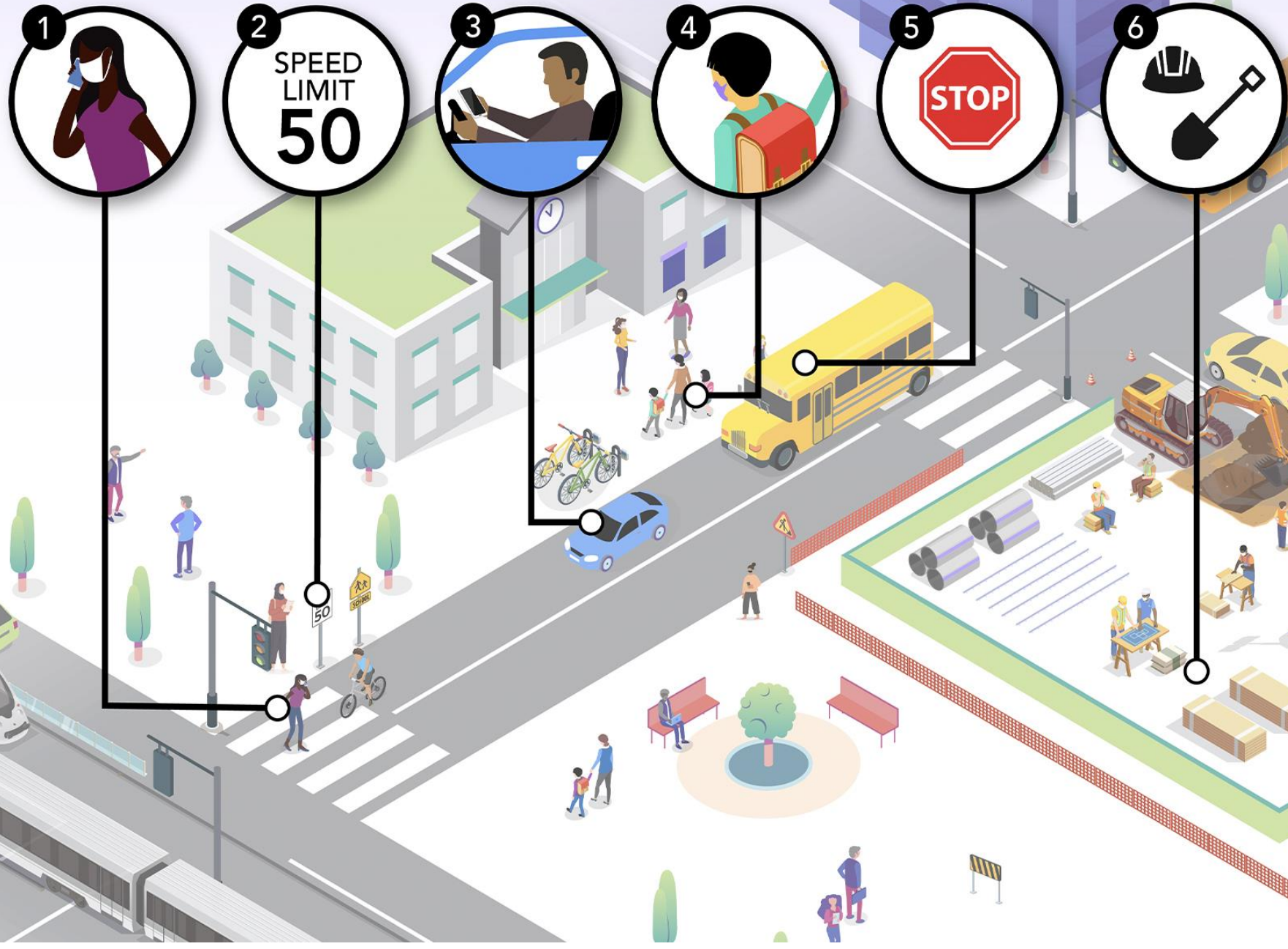
2. **Be mindful of speed limits**
   Obey speed limits, especially in school zones.

3. **Don't text while travelling**
   Avoid using cell phones and other distractions while driving, walking and cycling.

4. **Wear a mask**
   Make sure to keep a safe distance from others, and wear a mask when entering school property.

5. **Watch out for school buses**
   Always stop for school buses that are loading or unloading children.

6. **Don't take shortcuts**
   You may be directed around construction areas, pay close attention to signs and only cross the street at designated crosswalks and intersections.



PANNEAUX DE SÉCURITÉ ROUTIÈRE

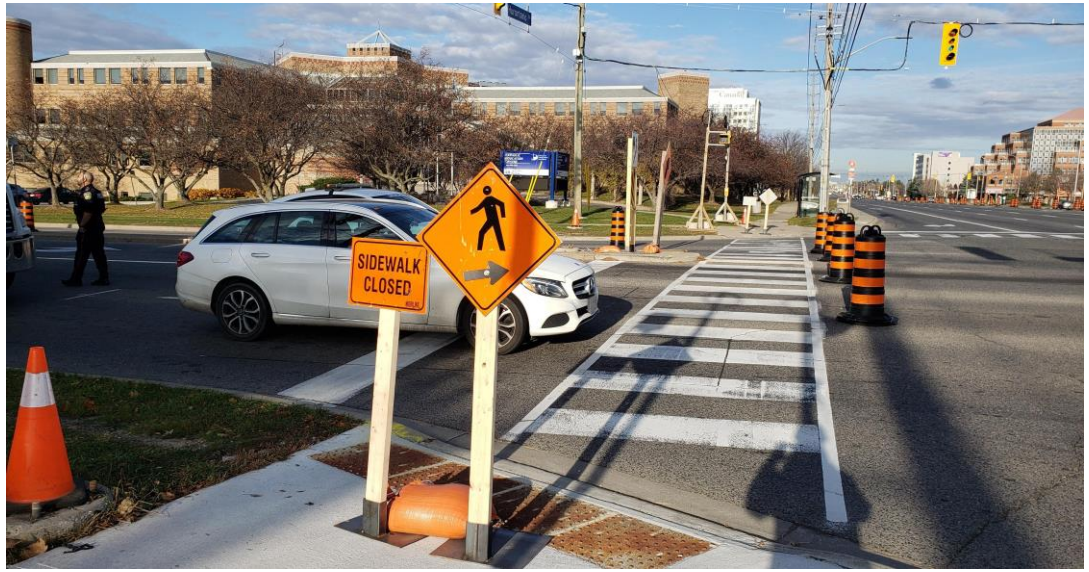
Travaux de construction devant, soyez conscient des changements

Passages pour piétons. Il peut y avoir une zone indiquant le passage pour piétons spécifique.

Contrôleur routier devant. Conduisez lentement et surveillez les instructions.

Travaux routiers devant

QUE SIGNIFIENT CES PANNEAUX?



LA SÉCURITÉ EST UNE RESPONSABILITÉ PARTAGÉE

La construction et les véhicules de construction sont agréables à regarder en action, mais il n'est JAMAIS sécuritaire d'entrer dans une zone de construction! **Pouvez-vous indiquer pourquoi ce serait dangereux?**

LA SÉCURITÉ EST UNE RESPONSABILITÉ PARTAGÉE

SÉCURITÉ AUTOUR DU TRANSPORT EN COMMUN

Les loisirs et les activités ferroviaires ne vont pas ensemble!

Écouter de la musique ou jouer sur un appareil mobile près de la voie ferrée peut vous empêcher d'entendre des trains

En attendant sur un quai de train, tenez-vous bien derrière la ligne jaune

En restant derrière la ligne jaune, vous restez à une distance sûre des trains qui arrivent ou qui partent.

Ne courez pas devant ou derrière un autobus

Poursuivre des autobus peut entraîner des accidents et des blessures. Veuillez attendre le prochain autobus.

SÉCURITÉ AUTOUR DU TRANSPORT EN COMMUN (SUITE)

Attention aux espaces

Faites attention aux espaces entre le quai et le train lors de l'embarquement et du débarquement.

Si vous trouvez un trou dans la clôture le long des rails, faites-le-nous savoir!

Les clôtures sont là pour vous protéger des trains et des voies.

Traverser illégalement les voies peut entraîner des blessures graves ou même la mort

Aux passages à niveau, utilisez les passages à niveau désignés; ils sont conçus pour vous protéger. Et ne vous précipitez jamais pour passer en avant d'un train.

L'ours GO et nos agents chargés de l'application des règlements

Passages à niveau entre Courtice Road

Spécialistes des voies sur la ligne GO de Lakeshore East

Passages à niveau près du pont Rouge Hill (Pickering)

SÉCURITÉ AUX PASSAGES À NIVEAU

Qu’est-ce qu’un passage à niveau? Un passage à niveau est l’endroit où une voie ferrée et une route se croisent au même niveau.

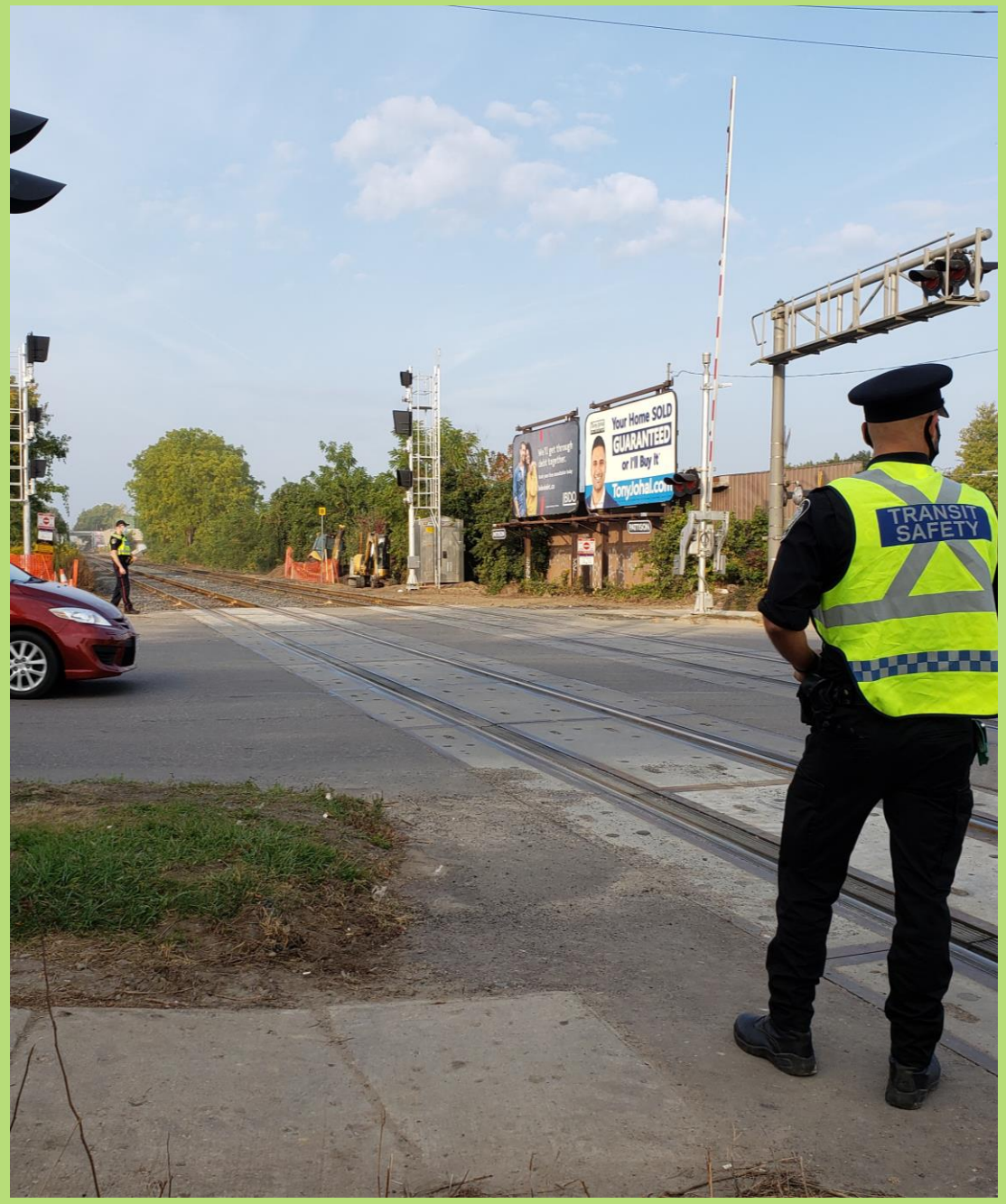
Il existe plus de 50 passages à niveau dans les couloirs appartenant à Metrolinx! Certains sont situés au cœur de la ville, d’autres le long de la ceinture verte.

SÉCURITÉ AUX PASSAGES À NIVEAU

Vous pouvez être grièvement blessé en traversant illégalement les voies ferrées! N'oubliez pas, un train peut arriver à tout moment et dans n'importe quelle direction.

Assurer votre sécurité

- Empruntez toujours les passages désignés
- Prêtez attention aux panneaux et aux signaux
- Ne vous précipitez jamais pour passer en avant d'un train



METROLINX

CHOISISSEZ LE BON CHEMIN À TRAVERS LE PASSAGE À NIVEAU!

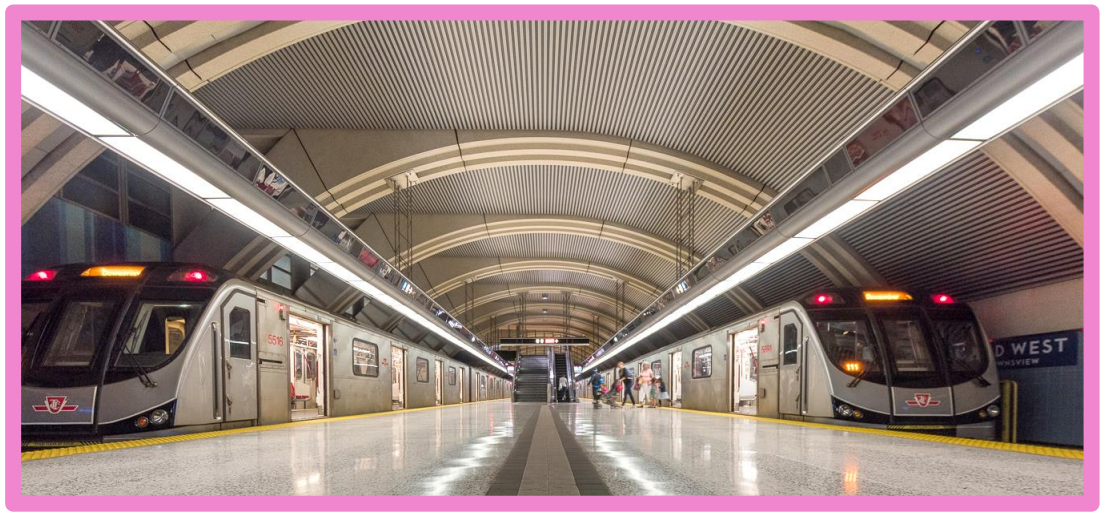
A) ~~Abbey devrait traverser le chemin d'arbres pour passer au-dessus de la voie ferrée~~

B) Abbey devrait utiliser le passage à niveau marqué pour traverser la voie ferrée

C) ~~Abbey traverse les voitures pour traverser la voie ferrée~~

La bonne réponse est B! Vous ne pouvez traverser les voies ferrées qu'aux passages à niveau marqués!

SÉCURITÉ DU MÉTRO



- Restez **bien** derrière la ligne jaune
- Soyez vigilant, **évitez les produits électroniques** et enlevez vos écouteurs
- Faites attention aux carillons de porte et aux feux clignotants avertissant la fermeture des portes. **Ne montez pas à bord du train une fois que les carillons commencent à sonner.**
- **Ne descendez pas sur la voie ferrée**. Avertissez un employé de la TTC en uniforme si quelque chose tombe sur la voie ferrée.

METROLINX

SÉCURITÉ DU TLR

Les conseils de sécurité sont similaires à ceux du train

MAIS

le TLR partage la même route sur laquelle vous conduisez, vous faites du vélo et marchez!

Les rails ne sont pas toujours derrière des clôtures, ou dans sa propre zone désignée

et pénétrer sur la voie de guidage est **interdit à tout moment.**

Cela signifie que vous devez faire preuve d'une **extrême prudence** lorsque vous vous déplacez autour ou à travers d'une ligne du TLR

METROLINX

SÉCURITÉ DU TLR – TRAVERSE

- Traversez la rue aux passages pour piétons **désignés** ou aux intersections
- Regardez des deux côtés et obéissez à la signalisation **en tout temps**

****le transport en commun a une signalisation différente de celle des voitures****

- Attendez le signal de marche et que **TOUTE** la circulation s'arrête complètement avant de traverser
- Ne soyez pas sur votre téléphone ou appareil électronique pendant que vous traversez afin de rester en **alerte**!

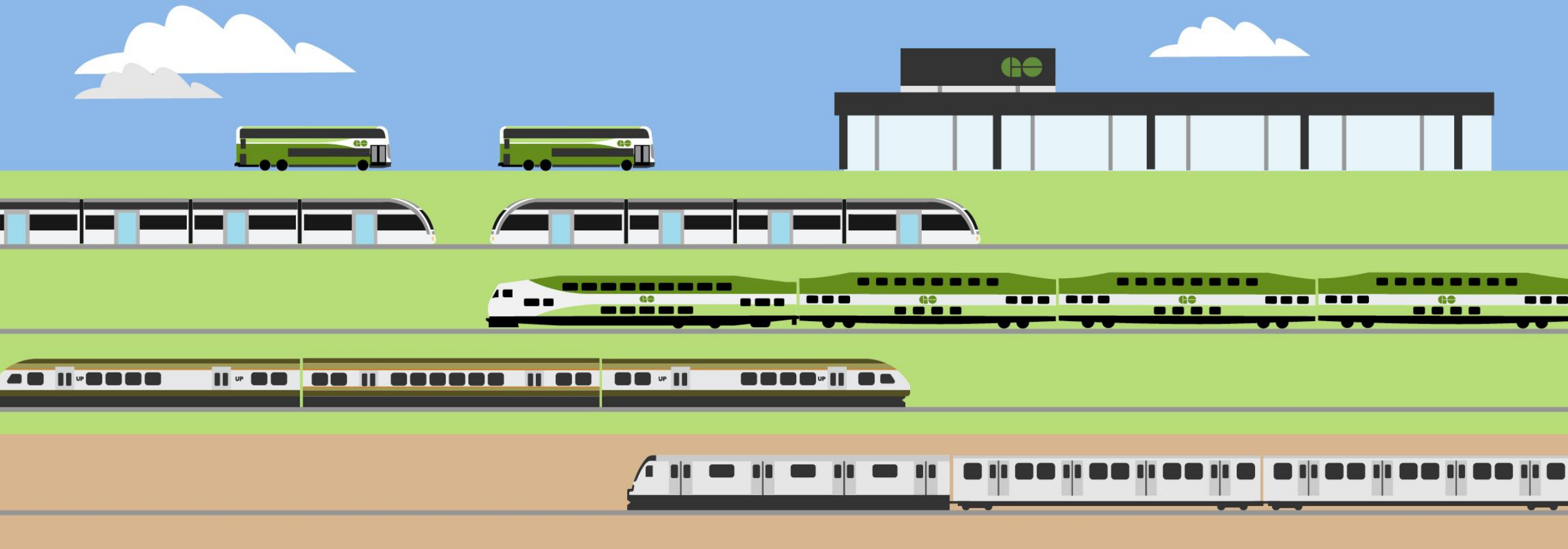
METROLINX

SI LE TRANSPORT EN COMMUN POUVAIT VOUS EMMENER N'IMPORTE OÙ, OÙ IRIEZ-VOUS?

ACTIVITÉ : UTILISEZ VOTRE IMAGINATION ET DESSINEZ VOTRE LIEU DE RÊVE ET LE TRANSPORT EN COMMUN QUE VOUS PRENDRIEZ POUR VOUS Y RENDRE!

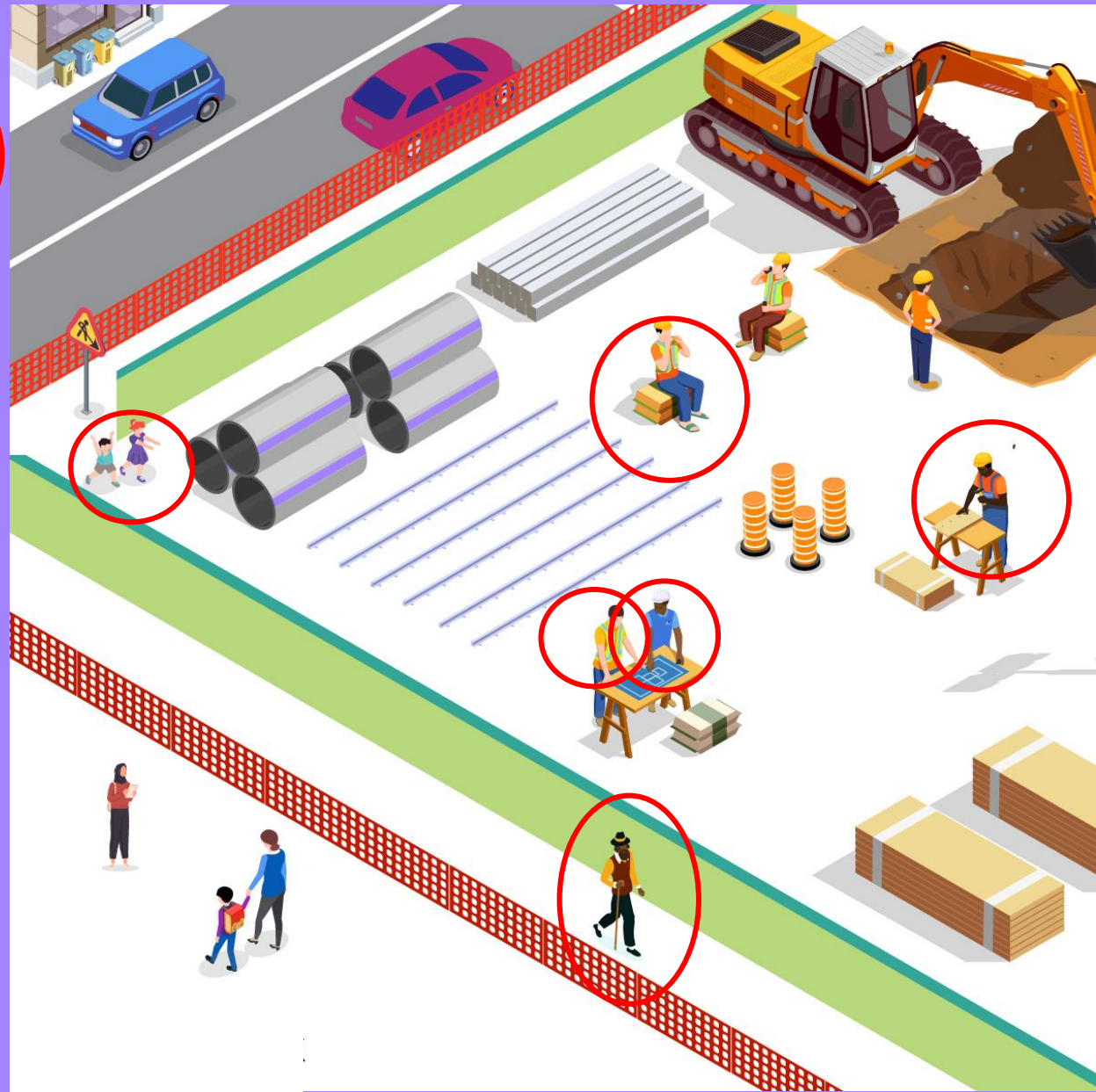
TROUVEZ LES MOMENTS DE SÉCURITÉ!

ACTIVITÉ : POUVEZ-VOUS REPÉRER TOUS LES PROBLÈMES DE SÉCURITÉ DANS CETTE PHOTO? REGARDEZ DE PRÈS ET LEVEZ LA MAIN POUR INDIQUER LES DANGERS QUE VOUS REMARQUEZ!



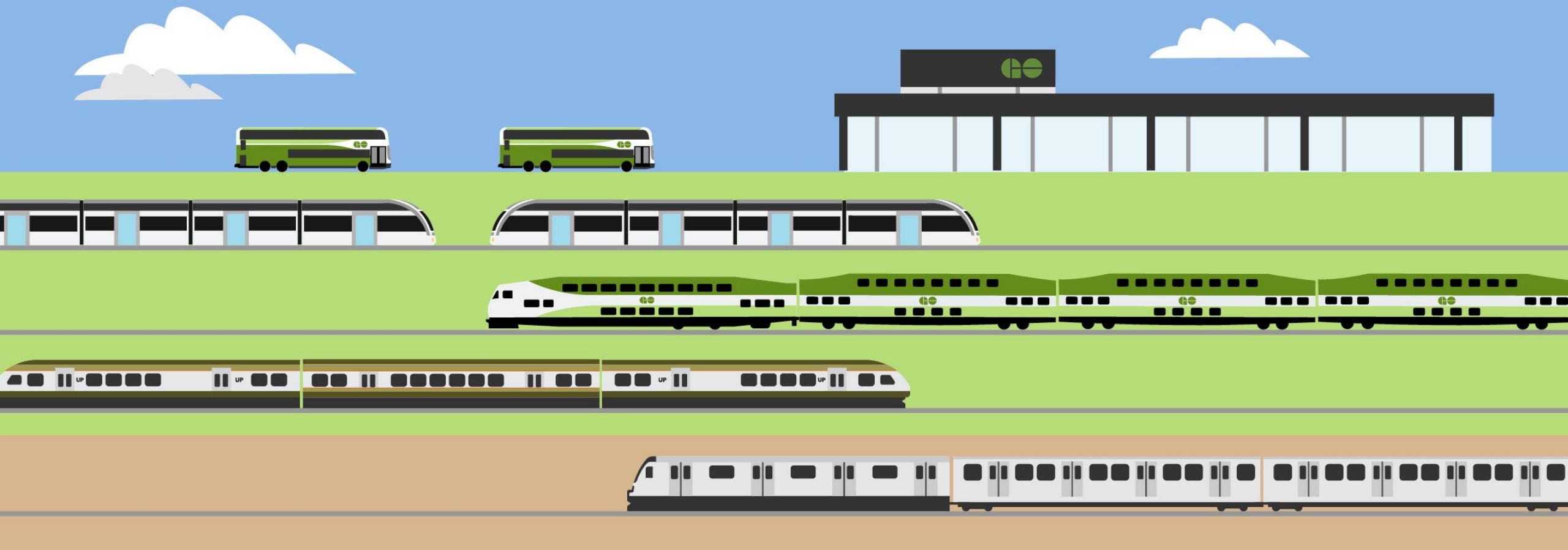
QUESTION : QUELS SONT LES MOMENTS DE SÉCURITÉ ICI?

RÉPONSE : QUELS SONT LES MOMENTS DE SÉCURITÉ ICI?



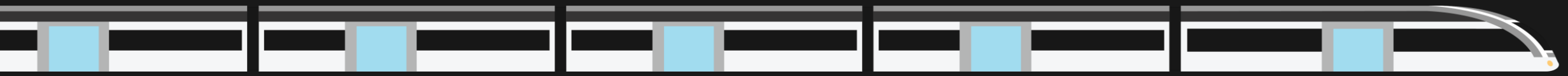
JEUX-QUESTIONNAIRE!

ACTIVITÉ : PRÉPAREZ-VOUS POUR UNE RONDE AMUSANTE ET ENGAGEANTE DU JEUX-QUESTIONNAIRE DE METROLINX! FORMEZ VOS GROUPES OU VOS ÉQUIPES, TESTEZ VOS CONNAISSANCES ET DÉCOUVREZ QUI SORT GAGNANT!



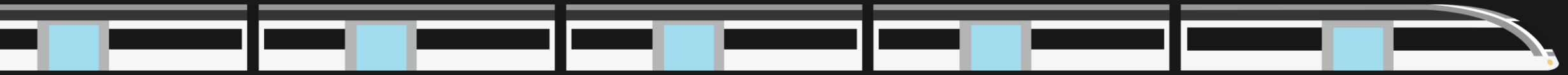
QUESTION 1

Quels sont les trois ordres de gouvernement qui participent à la construction du transport en commun?



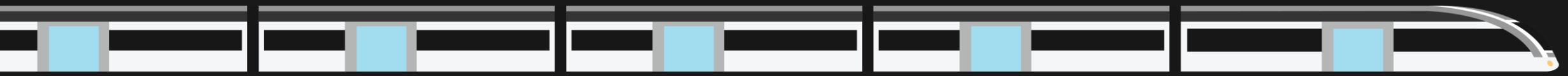
QUESTION 2

À quel niveau de gouvernement appartient Metrolinx?



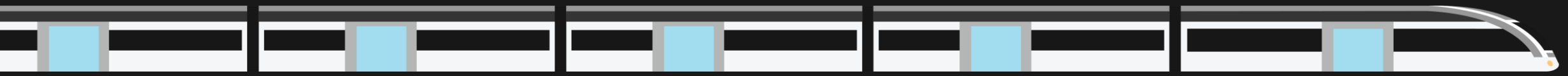
QUESTION 3

Quels types de transport en commun Metrolinx construit et exploite?



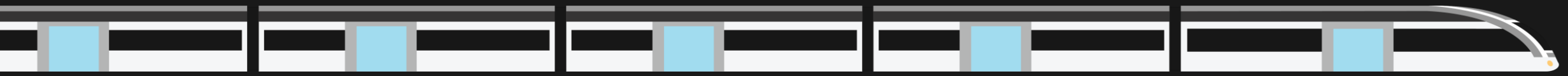
QUESTION 4

Pourquoi devons-nous construire le transport en commun?



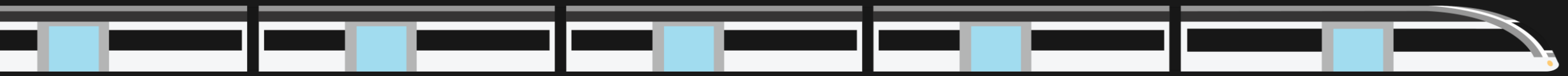
QUESTION 5

Qui participe à la construction du transport en commun?



QUESTION 6

Nommez une machine de construction participant à la construction du transport en commun?

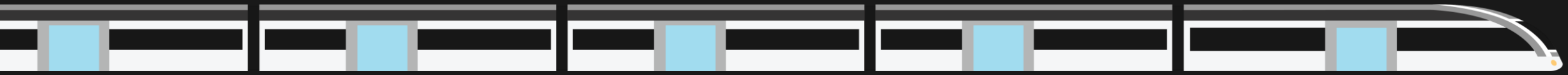


QUESTION 7

Que signifie ce panneau?

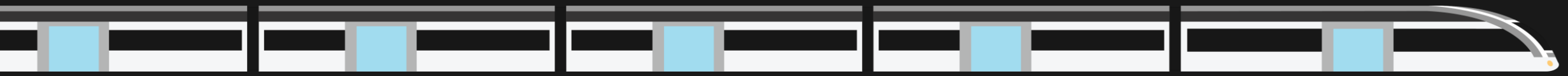
QUESTION 8

Faites-nous part d'un danger pour la sécurité que vous avez vu dans la présentation plus tôt!



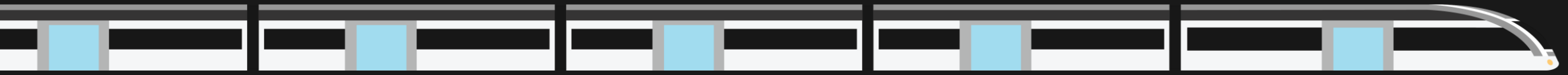
QUESTION 9

Que veut dire le dicton « le train arrive à tout moment »?



QUESTION 10

Nommez une façon que vous pouvez rester en sécurité en utilisant le transport en commun.



Des questions?

METROLINX