

Nouveau transport collectif innovant

L'INGÉNIERIE AU SERVICE DE LA VILLE DE DEMAIN

Comment améliorer les transports urbains dans la ville de demain ?

Dans des villes au trafic de plus en plus denses, polluées et saturées, il devient urgent de repenser les mobilités.



EGGSTRAORDINAIRE



« Ouvrez une autre voie ! »

De nombreux avantages :

- Accessibles à tous, à toute heure.
- Rapides, sans changement de ligne, sans horaires à respecter, sans bouchon.
- Silencieuses et écologiques, sans émission de polluants.
- Flexibles, s'intégrant dans l'espace urbain existant sans lourds travaux d'infrastructure.
- Des trajets directs sans correspondance.
- Un fonctionnement autonome, à la demande par smartphone.
- Une intégration verticale au dessus de la route, d'un parc, d'une rivière, réduisant l'emprise au sol.
- Un coût d'installation et de maintenance réduit grâce au rail passif.

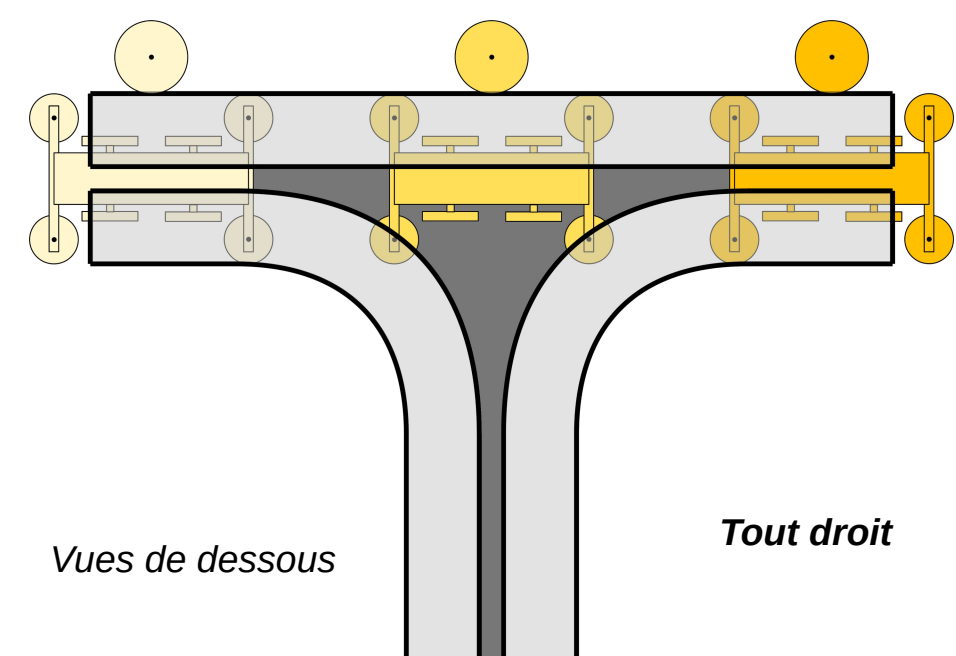
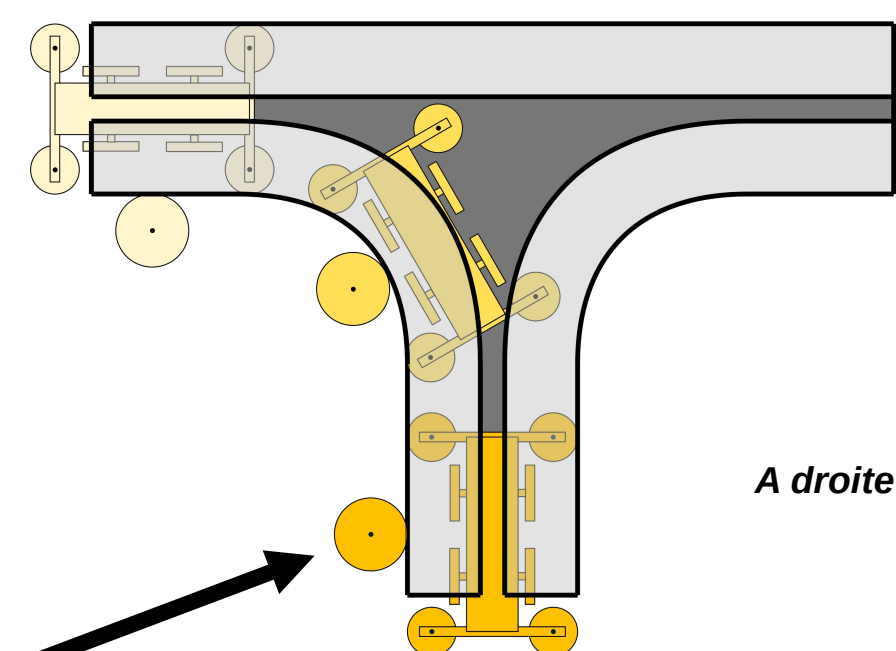
Une innovation technologique :

avec le rail suspendu 100 % passif, c'est le véhicule lui-même qui choisit la direction à prendre

À la différence des systèmes traditionnels à aiguillage actif, ici le rail reste fixe (pas de mécanique de bascule).

Grace à une roue supplémentaire extérieure au rail, le véhicule sélectionne seul la route à suivre : à droite, à gauche ou tout droit.

Cela rend le système plus fiable et moins coûteux.



ACADÉMIE
DE NICE

Liberté
Égalité
Fraternité

lycée
Guillaume
Apollinaire



UPST

