

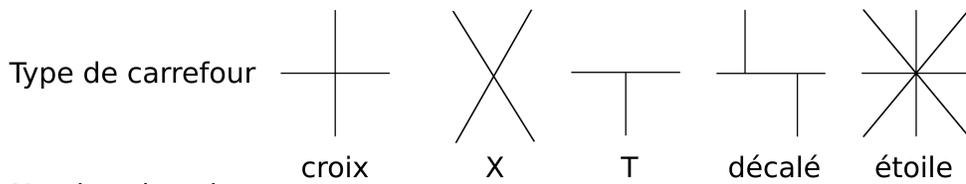
Le carrefour dont vous êtes le héros

Audiodécrire un carrefour pour une personne en situation de déficience visuelle

Ce travail est issu d'une série d'entretiens avec des personnes en situation de déficience visuelle et des professionnels de la mobilité réalisés entre mars et juillet 2020.

Description générale

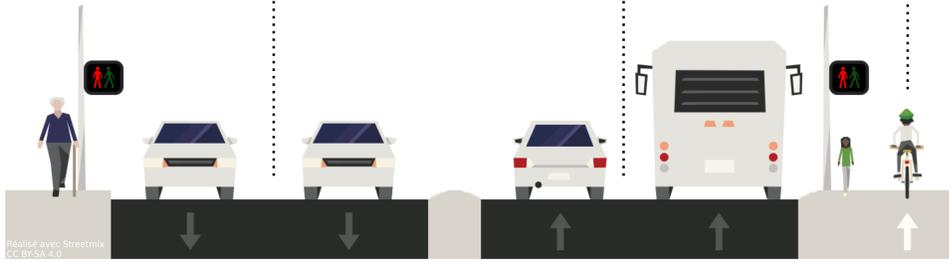
Pour **comprendre** la configuration générale du carrefour



Nombre de voies

Types de voies

Sens de circulation



Feu piéton

Voie traversée

Îlot central

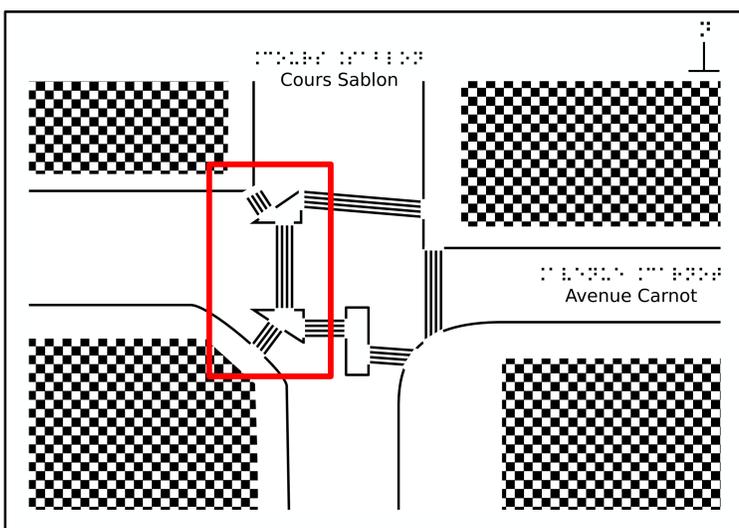
Abaissé de trottoir

Bande d'éveil de vigilance

Piste cyclable sur trottoir

Pour **s'orienter** et **se déplacer** lors d'une traversée

Description de chaque traversée

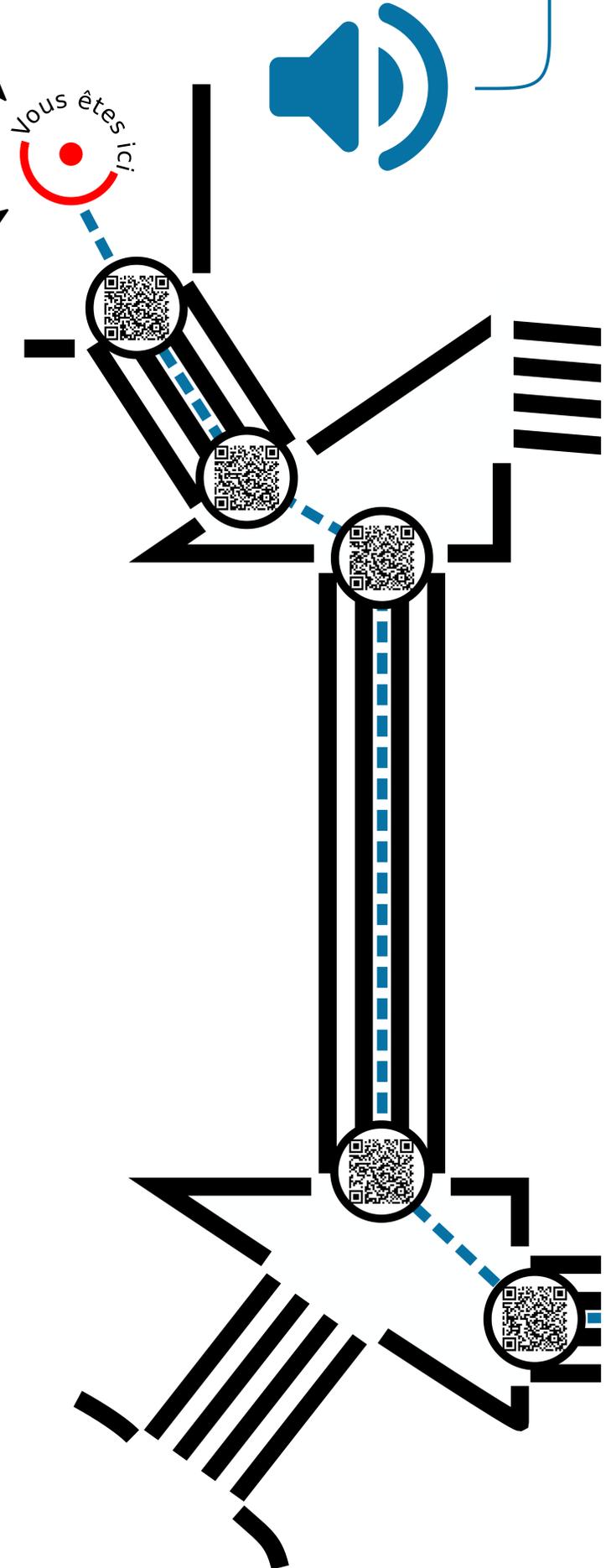


Carte thermogonflée d'un carrefour

D'après Durga Martin, 2017

Bibliographie

- [1] Gaunet, F., Briffault, X., 2001. *Méthodologie de spécification pour un système informatique de guidage verbal : le déplacement des déficients visuel en ville*, in: *Epique 2001*. Presented at the Epique 2001, IRCCyN, pp. 133-143.
- [2] Touya, G., Bucher, B., Falquet, G., Jaara, K., Steiniger, S., 2014. *Modelling Geographic Relationships in Automated Environments*, in: Burghardt, D., Duchêne, C., Mackaness, W. (Eds.), *Abstracting Geographic Information in a Data Rich World: Methodologies and Applications of Map Generalisation*, Lecture Notes in Geoinformation and Cartography. Springer International Publishing, Cham, pp. 53-82.
- [3] Ratelle, J.-A.C.A., 2019. *Manuel d'intervention en orientation et mobilité*. Les Presses de l'Université de Montréal.



Accédez au démonstrateur par le lien suivant : <https://carrefours.activmap.limos.fr/publications/cartomob2021/>

