

→ LE NUMÉRIQUE AU SERVICE DU VÉLO, LE VÉLO AU SERVICE DES HABITANTS ET DE L'ENVIRONNEMENT AU TRAVERS DU NUMÉRIQUE

Le numérique et le vélo : un couple détonant !

Laissez-vous surprendre par différentes animations qui montrent comment citoyens et vélo oeuvrent à un monde plus durable, par l'intermédiaire du numérique et des données. Tout au long de la journée, découvrez des ateliers pratiques dans le cadre de « l'Infolab spécial Vélo » Ouvert à tous, de 7 à 77 ans !

◇ PROGRAMME ◇

10h-12h30 : cartographie numérique "vélo" : objectif, produire la meilleure carte numérique pour un usage facilité du vélo (voir détails au dos)


13h00 : "Dataviz avec les pieds" : une performance collective et individuelle unique : combiner le pouvoir de la foule et le pouvoir des nombres (voir détails au dos)


Toute la journée sur le stand "Infolab Vélo" :

Le vélo, le grand ami de la mesure de la qualité de l'air : démonstration de capteurs, ateliers de mesure, etc.

Moi, mon vélo et Sceaux : Et si on partageait notre expérience personnelle du vélo à Sceaux ?

Venez cartographier vos trajets, vos coups de coeur, vos peurs, vos dangers, vos limites infranchissables, vos envies, vos challenges. La carte alimente le débat citoyen autour de la place du vélo à Sceaux, une restitution complète en est faite aux habitants et aux élus.

 **Quand ?** Le samedi 21 mai lors de la journée "Vélo en ville"

 **Où ?** Au jardin de la Ménagerie - 70 Rue Houdan, 92330 Sceaux

CARTOGRAPHIE NUMÉRIQUE "VÉLO"

Des groupes de participants arpentent la ville pour cartographier tout ce qui a trait au vélo à Sceaux : pistes, stationnements, arceaux, zones 30, fontaines, revêtements, pentes, etc.

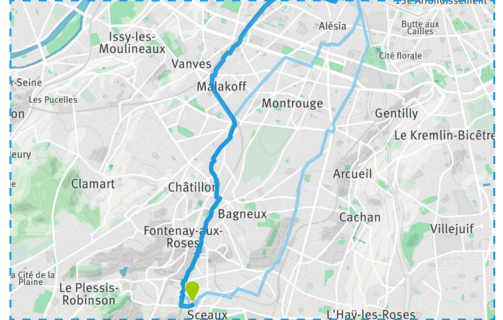
Les informations sont ensuite saisies dans OpenStreetMap, l'équivalent de Wikipedia pour la cartographie (une cartographie collaborative mondiale ouverte). Elles alimenteront ainsi des outils collaboratifs citoyens comme geovelo.fr.



OpenStreetMap.org
La carte libre et participative



Une cartopartie autour du stationnement à vélo
<http://www.cc37.org/>



Les différents trajets en vélo pour aller à Paris
geovelo.fr

DATAVIZ AVEC LES PIEDS

Guidé par un animateur au microphone, chaque participant se positionne dans un immense puzzle humain formant une représentation graphique (une dataviz selon l'expression consacrée).

Ces dataviz racontent un aspect du vélo et permettent à chacun de se situer en tant qu'utilisateur en se comparant aux autres : "Combien de fois par semaine ?", "Mon ressenti sur la sécurité ?", "Le vélo plus pratique que" Autant d'exemples de questions qui pourront faire l'objet d'une dataviz !

Chaque figure est immortalisée afin de pouvoir être visualisée par tous.



Exemple de figure : représentation d'un usage par tranches d'âges
infolabs.io