Atelier créativité vidéo pour les data
(dans le cadre d'Air Citizen - Cité des Sciences)
4 septembre 2019

- Air Citizen
  - Capteur
    - Mesure par laser du nombre de molécules par mètre cube
    - Fabriqué avec un Arduino
    - Ca capte les particules d'une certaine taille
    - Unité : PM (Particul Meter)
    - Données enregistrées sur une carte SD
  - Ballades
    - Ce qui compte c'est plutôt la durée d'exposition que le niveau
    - Un logiciel permet de convertir les données en représentation cartographique et graphique
  - Documentation visuelle des ateliers
    - Photos
    - Vidéos
      - Petits films d'animation faits avec le Do-dock
      - Captations vidéo d'actions
      - "Data tangible"
        - Phisicalisation de la data
        - Travail des designers
        - Physicaliser ce qui est abstrait
          - De façon autre que la carte ou le graphe
      - Elle est là de façon "sauvage" à chaque fois
- Vidéo
  - Comment on valorise ce que l'on capte ?
  - Quel statut on donne au capteur vidéo ?
  - Comment on lui donne une valeur de partage ?
- Présents
  - Laurence Allard
  - Benoît Labourdette
  - Xavier Baudoin
  - Sami Zerzeri
  - Anne-Laure Mayer
  - Ovadia Bismuth
  - Innocent Twagirumukiza
- Outils
  - Modelio
    - Fait plein de choses
    - Open Source
    - Mind mapping entre autres
  - Mind mapping
    - Mind manager
    - Xmind
    - Framindmap
  - Encodage vidéo
    - Handbrake
      - https://handbrake.fr/