



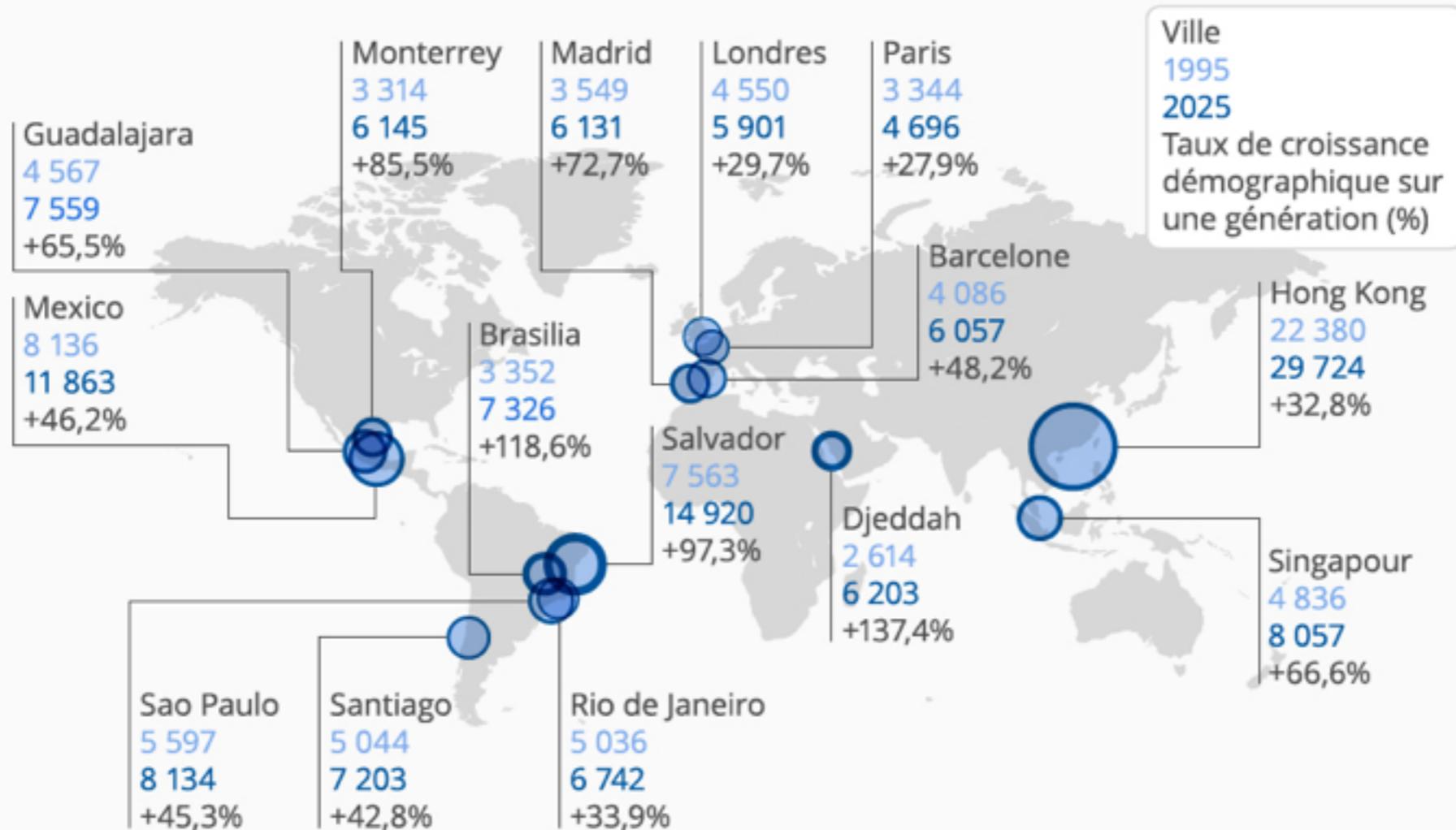
# Accessibilité Universelle et les situations de handicap

Un enjeu sociétal majeur.

La ville est devenue le lieu à vivre pour la plus grande partie des habitants de la planète.

## Les villes les plus densément peuplées au monde en 2025

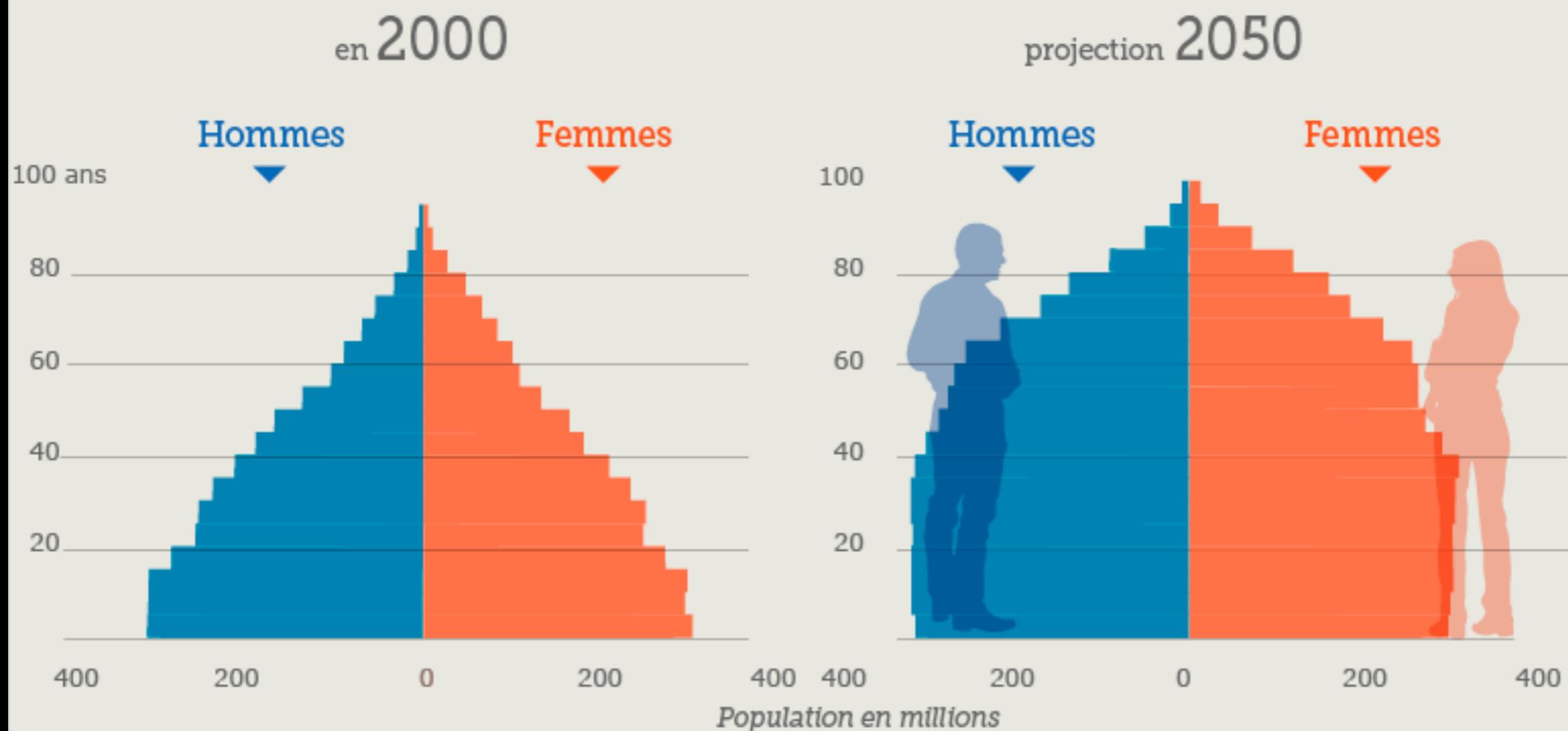
Population par km<sup>2</sup> en 1995 et 2025



Aujourd'hui nous vivons dans une société vieillissante,

## Vieillesse de la population à l'horizon 2050

PYRAMIDE MONDIALE DES ÂGES



Source : Nations Unis

07/08/2014

Infographie **LE FIGARO**

- Comment peut-on imaginer une ville qui soit « soutenable » sans qu'elle soit véritablement « accessible » pour tous?
- Une ville qui aura la capacité de pouvoir résister au passage du temps... (soutenable), une ville qui soit accueillante hors discriminations.

# Qu'est-ce qu'une ville inclusive ?



Une ville inclusive vise l'exercice en toute égalité des droits humains par un accès sans restriction aux espaces urbains et aux services. Elle tient compte des besoins, des désirs et des contraintes des citoyens et leur donne une place centrale dans les processus de gouvernance.

## • Objectif pédagogique :

- Sensibiliser à l'enjeu sociétal : la soutenabilité des villes dans une société vieillissante.
- Initier à la conception universelle , c'est associer l'accessibilité au projet, non pas comme une contrainte mais comme un réel enrichissement au projet en :
  - prenant en compte de la réglementation , la loi sur le handicap de 2005.
  - prenant en compte dans le projet architectural ou urbain la problématique de l'accessibilité à travers les quatre familles principales de handicap : moteur, visuel, auditif, neurologique, entreprenant des travaux pluridisciplinaires exemples entre professions de santé et métiers du bâtiment.
  - développant l'esprit d'analyse, en soulevant des questions et en apportant des solutions.

# Programme :

- Les familles de handicaps : en France, 12 millions de personnes en situation de handicap, 1,4 million déficient visuels et 0,8 million de personnes à mobilité réduite
- La loi 2005
- Mise en situation
- Présentation du site
- Diagnostique et Ad'Ap
- Développement du projet

# Mise en situation en extérieur



# Mise en situation en extérieur



# Mise en situation à l'intérieur



# Association Arc en ciel



Depuis sa création en 1858, par le Père Louis-Toussaint Dassy, l'Institut d'Education Sensoriel (IES) Arc-en-Ciel oeuvre pour l'accompagnement, l'enseignement et l'éducation des enfants et adolescents **déficients visuels.**

8, montée de l'Oratoire 13007 MARSEILLE

## Problématiques à développer :

- Chaîne de déplacement
- Accueil

# 4a Appréhender l'espace



**Le hall d'accueil,**  
Interventions spatiales et plan tactile,  
pour une meilleure accessibilité.



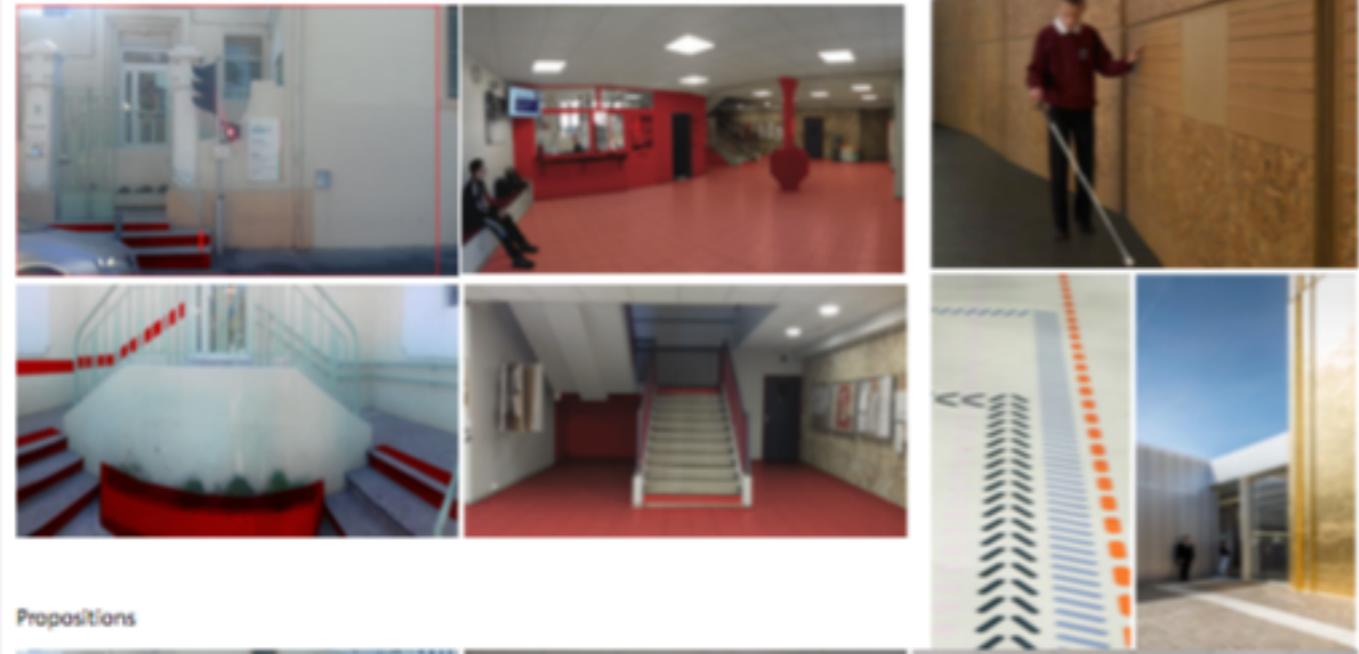
Diagramme/ Wayfinding, mieux s'orienter dans l'espace



Références liées au Wayfinding

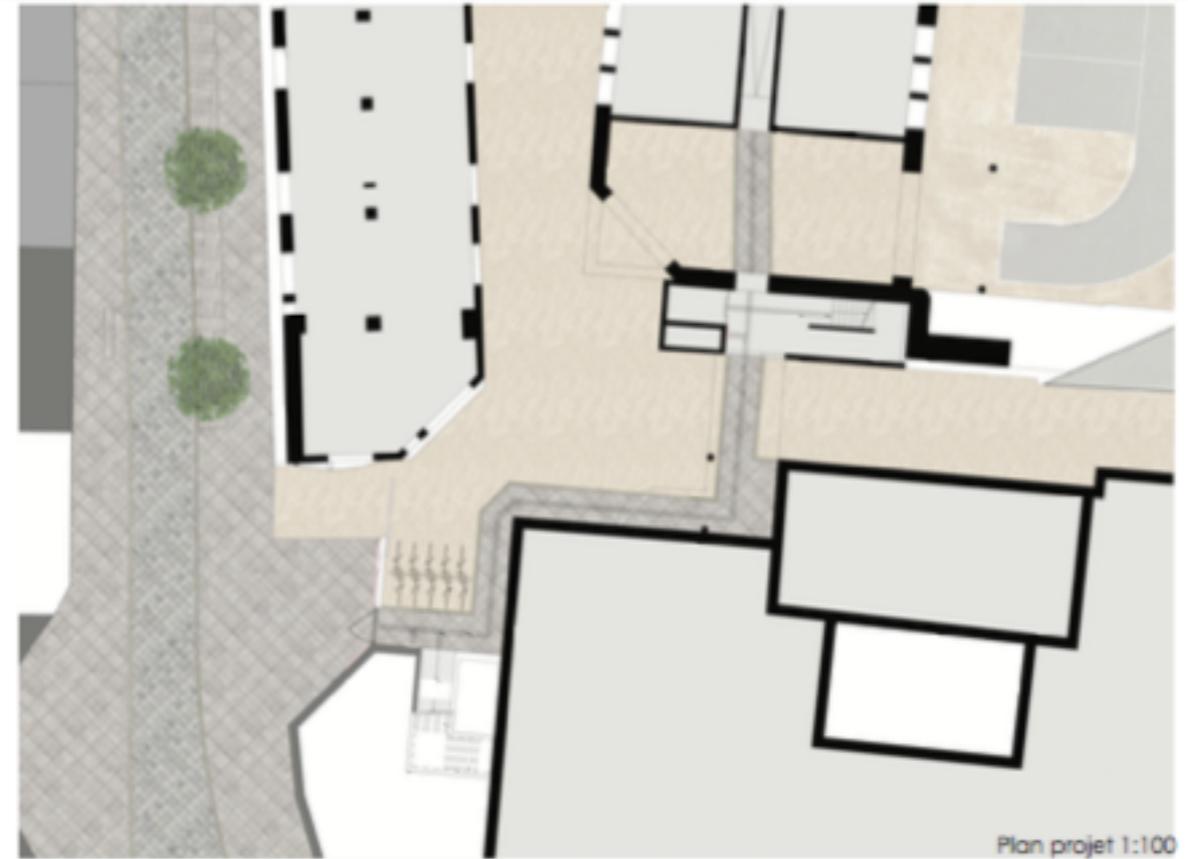
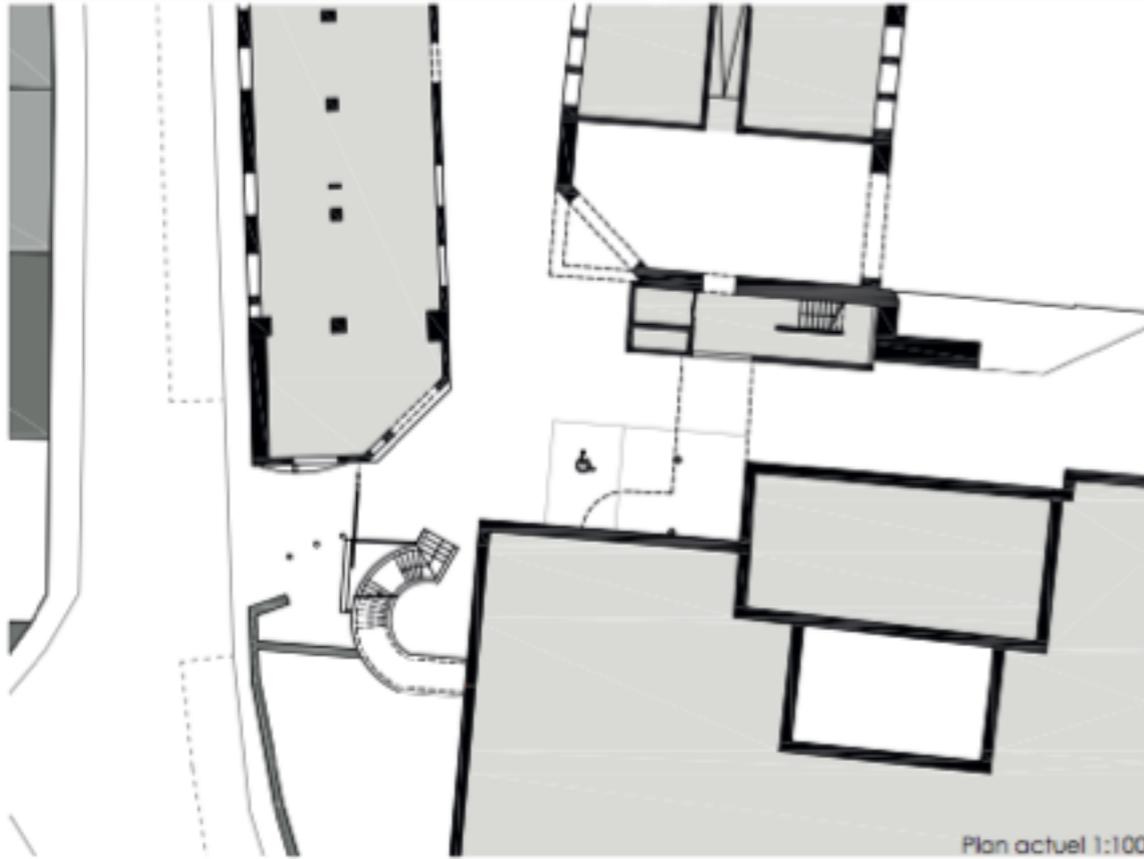


Constats



Propositions





Voie actuelle



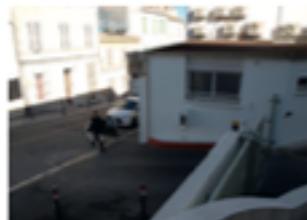
Entrée actuelle



Voie projeté



Entrée projeté



Entrée ouest rue vauvenargues



Cheminement piéton actuel



Passage couvert



Panneau informatif tactile



Roll de guidage



Troupe-l'oeil artistique

# 4b Toucher l'espace

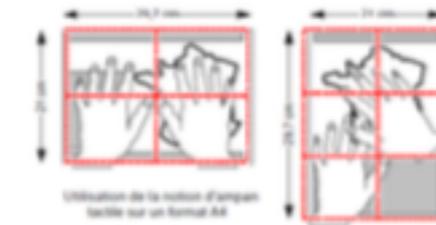


**Le Hall d'accueil,**  
Interventions spatiales et plans tactiles,  
pour une meilleure accessibilité.

Diagramme / Plan tactile lié aux divers usagers



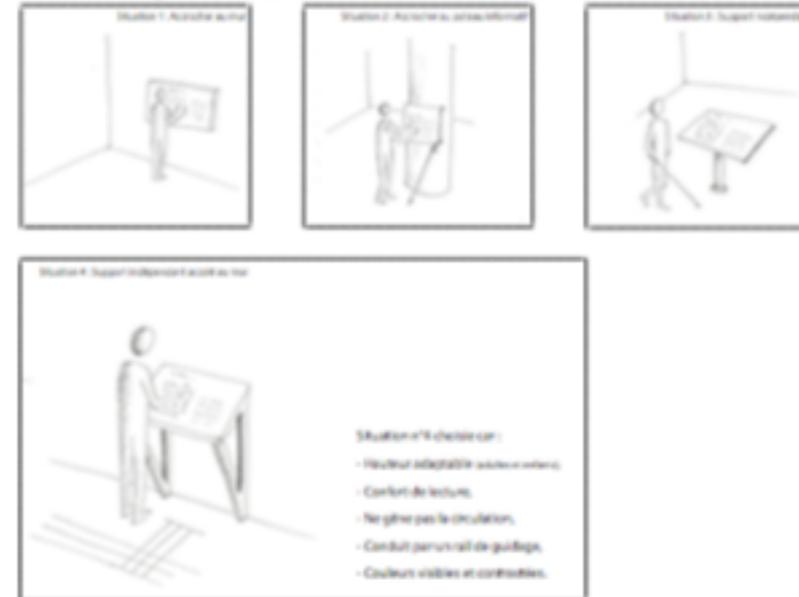
Références liées à l'élaboration du plan tactile



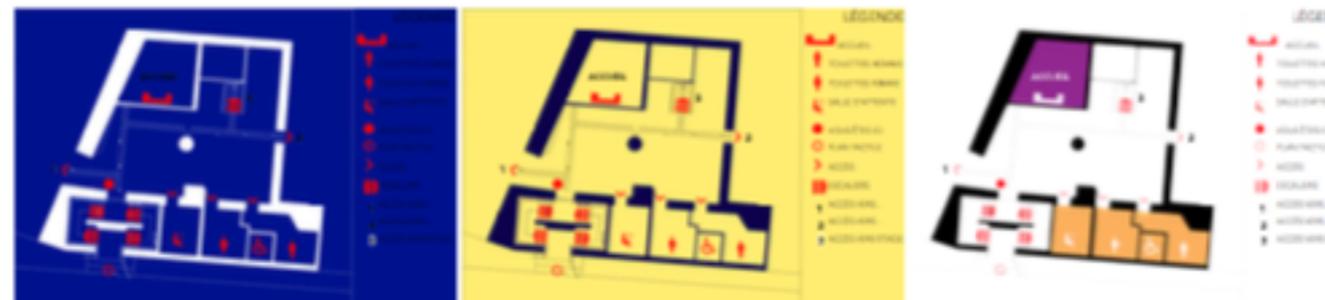
Grille d'évaluation du temps d'exploration globale du document  
Base de la mise en page interactive

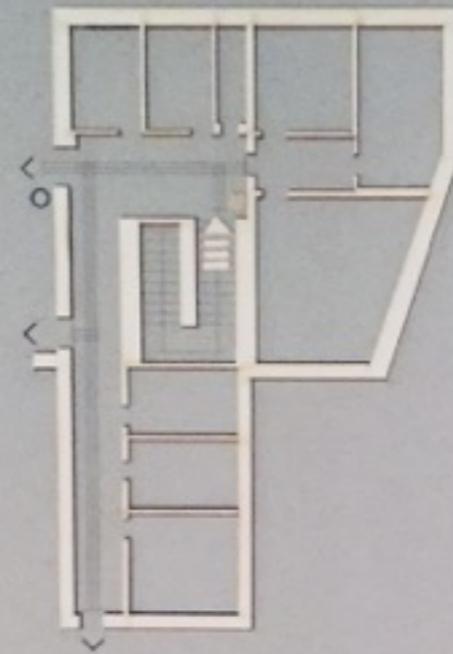


Scénarios d'aménagement pour le plan tactile



Test des contrastes de couleurs pour le plan tactile





- LEGENDE
- RAIL DE GUIDAGE
  - VOUS ÊTES ICI
  - PLAN TACTILE
  - > ACCES
  - ▧ ESCALIER



- LEGENDE
- RAIL DE GUIDAGE
  - VOUS ÊTES ICI
  - PLAN TACTILE
  - > ACCES
  - ▧ ESCALIER
  - ▩ ACCUEIL
  - ♿ SALLE D'ATTENTE
  - ♀ TOILETTES FEMME
  - ♂ TOILETTES HOMME
  - ♿ TOILETTES HANDICAPE

- **Intervenants extérieurs :**

- Ecole d'ergothérapie , association Creedat
- Association Arc en ciel /ou Valentin Haüy, Association Saphir
- Handitoit, etc.

- **Partenariat :**

