

HABBITER

Et s'il fallait tout remettre à plat ?



Pourquoi cette question ?

**Car nous vivons
deux révolutions
qui vont tout changer**

Les deux révolutions

**La première
révolution est industrielle**

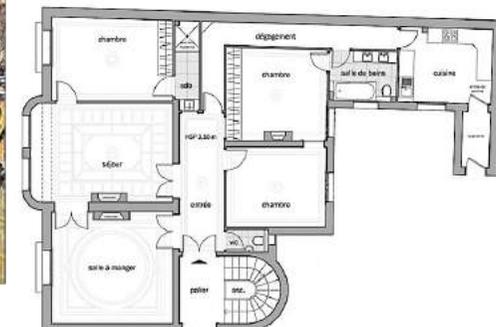
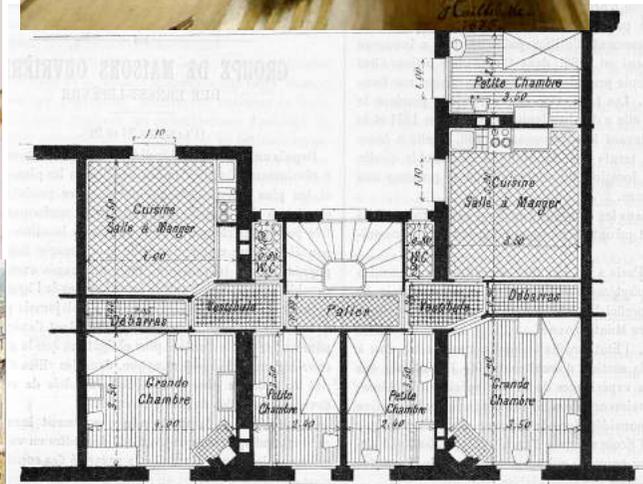
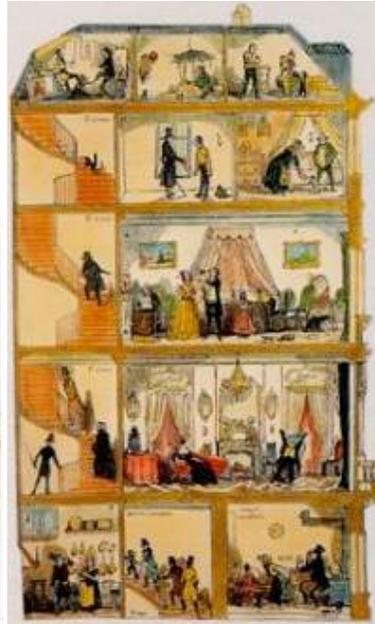
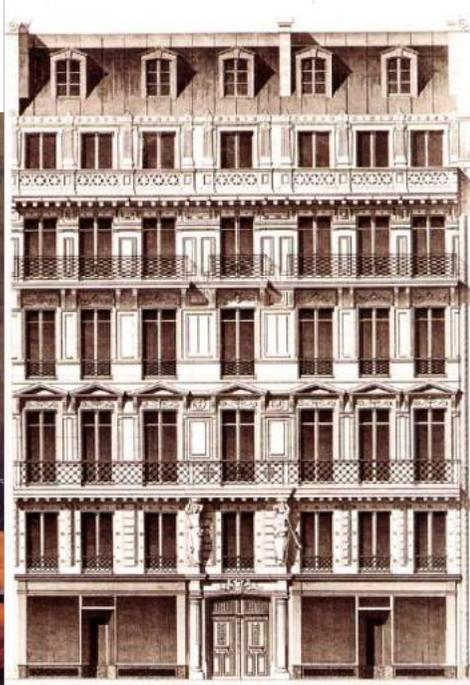
Rappel des faits

**La ville et le monde
dans lesquels nous vivons sont nés
des révolutions industrielles
du XIX^e siècle.**

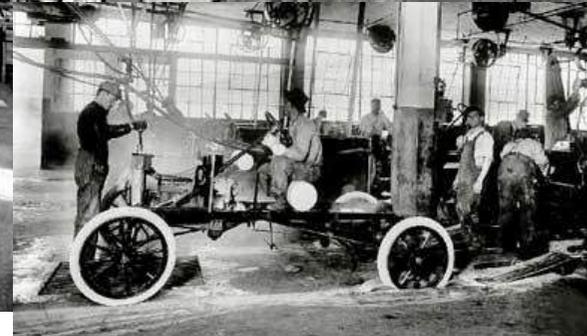
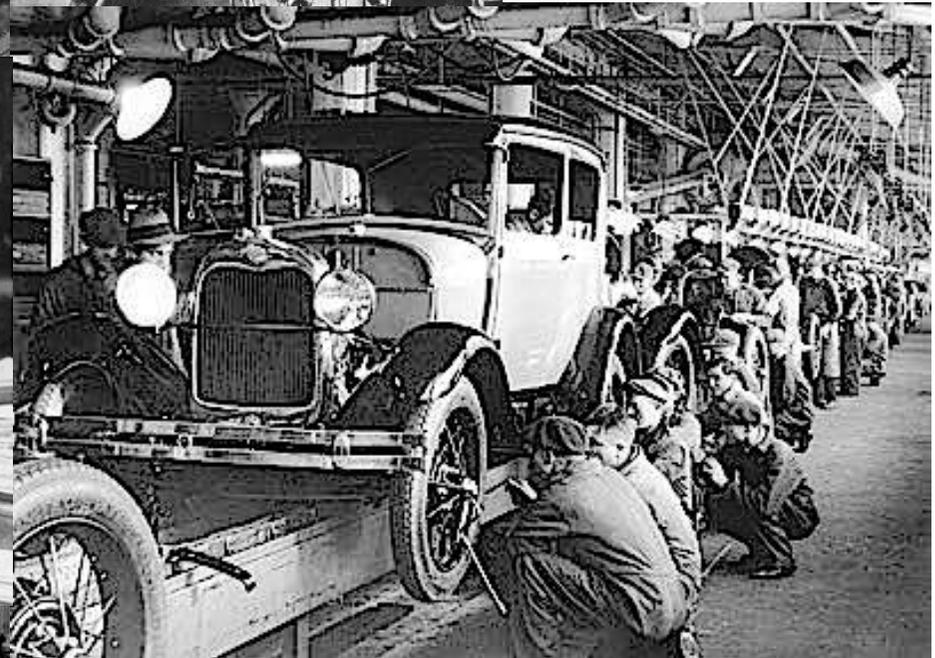
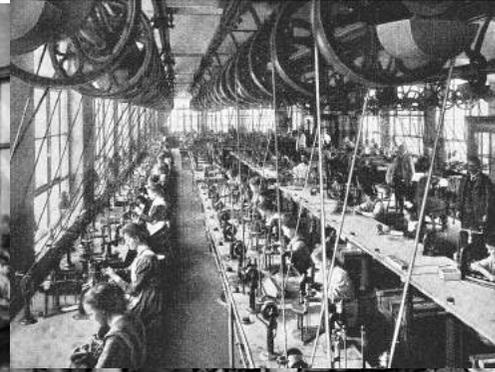
C'est au XIX^e siècle que s'inventent nos villes



C'est au XIX^e siècle que s'invente notre habitat actuel

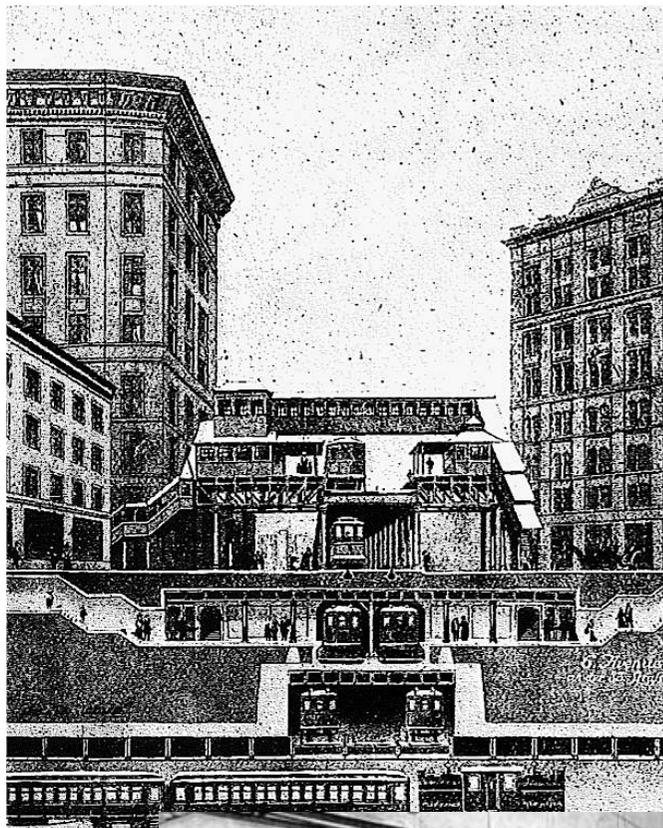
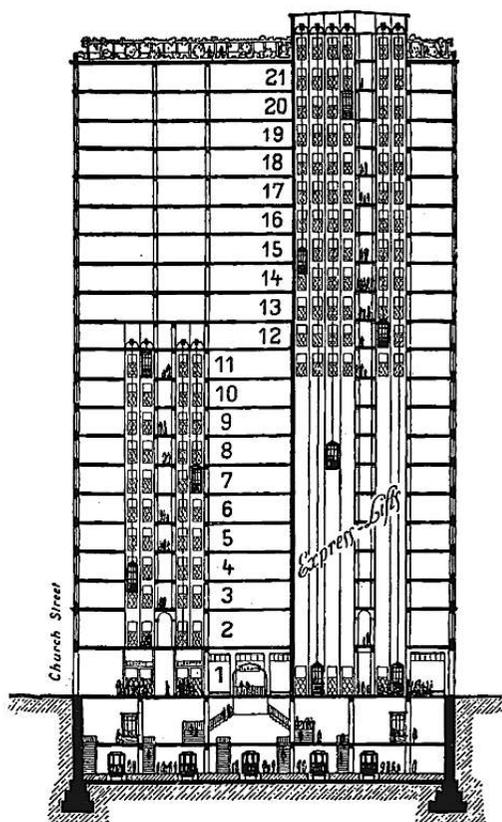


C'est au XIX^e siècle ...
... que s'inventent nos lieux de travail

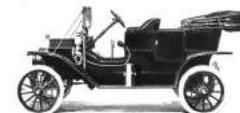


C'est au XIX^e siècle ...

... que s'inventent nos moyens de transports



A Complete Line of Model T's to Choose From

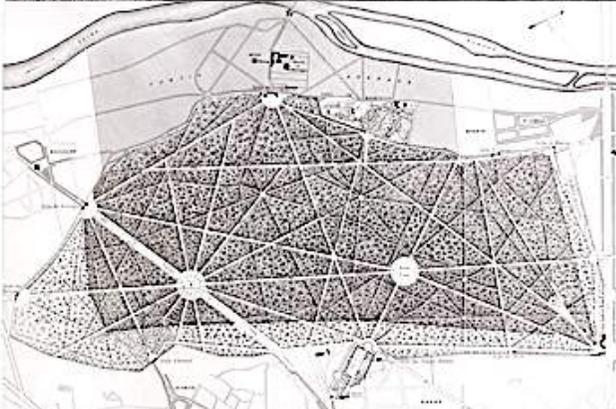
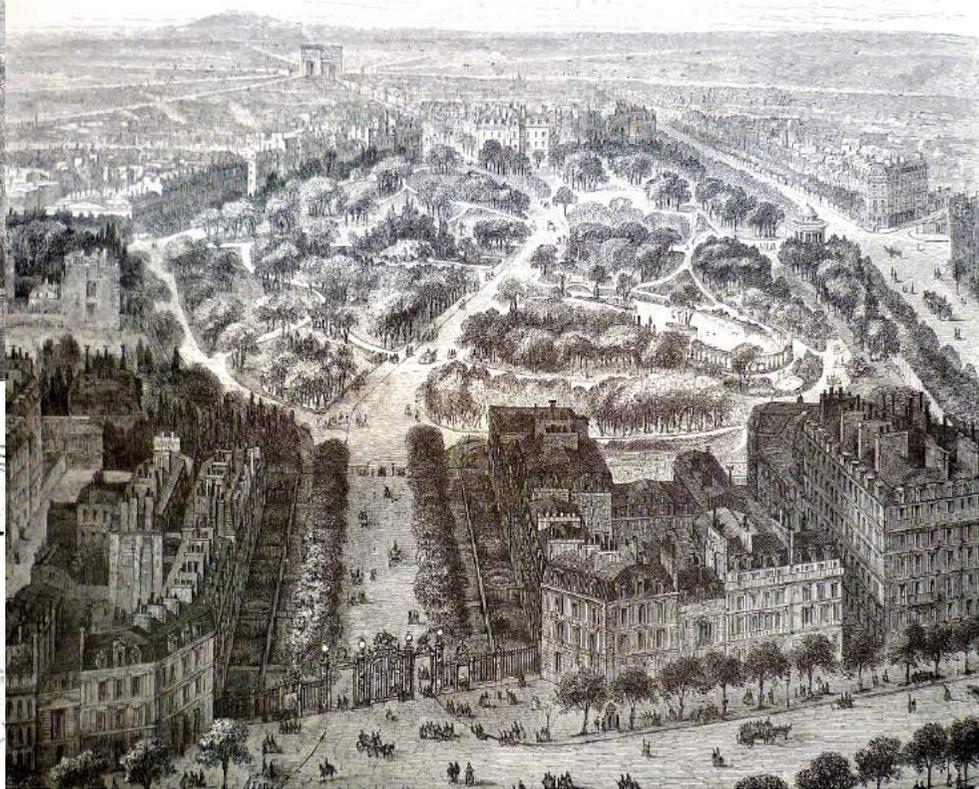


Ford Car Models Supply Every Demand



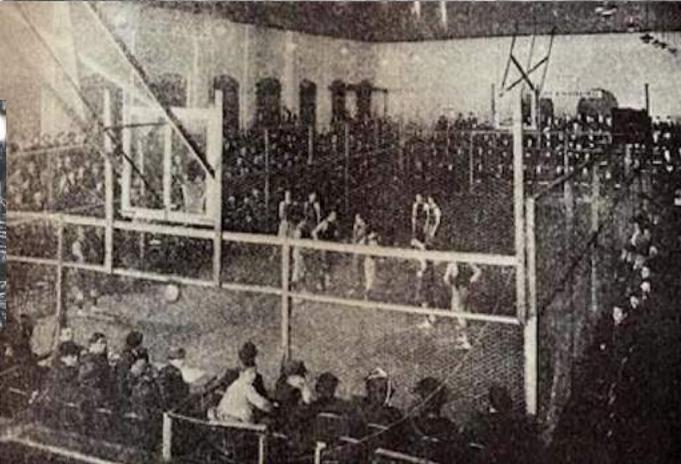
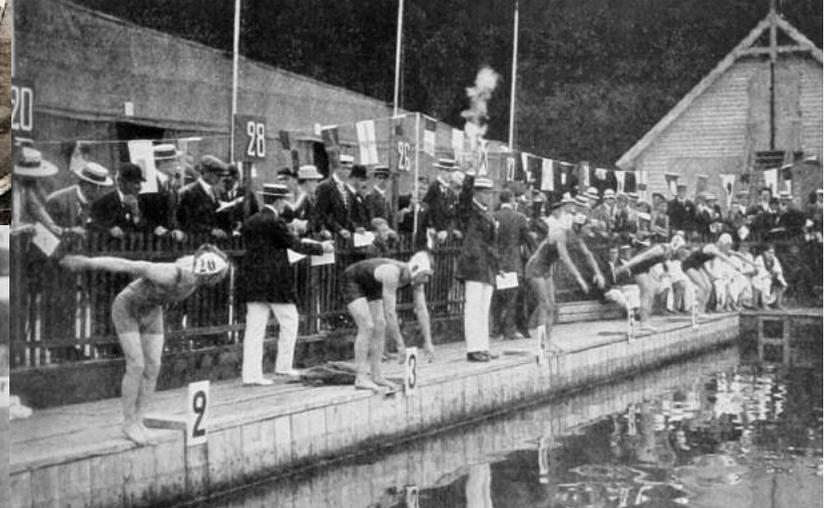
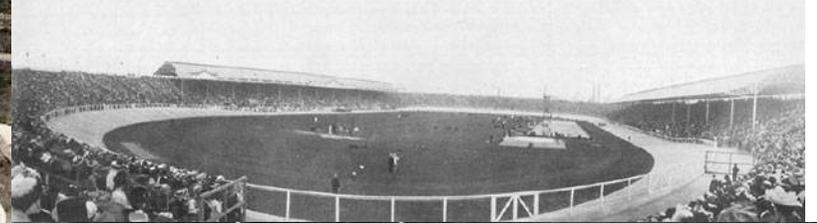
C'est au XIX^e siècle ...

... que s'inventent les lieux de la nature en ville



C'est au XIX^e siècle ...

... que s'inventent les enceintes sportives



Nous vivons dans des villes inventées au XIX^e siècle Dans les années 60/70, ça donne cela



Nous vivons dans des villes inventées au XIX^e siècle

La ville depuis le XIX^e, c'était ...

... des lieux pour habiter (des logements, des hôtels)

... des lieux pour travailler (des bureaux, des usines)

... des lieux pour consommer (des grands magasins)

... des lieux pour manger (des restaurants, des cantines)

... des lieux pour faire du sport (des stades, des piscines)

... des lieux pour s'amuser

(des cinémas, des cirques, parcs de loisirs...)

... des lieux pour se cultiver (des écoles, universités, musées)

**La mobilité était confinée dans des lieux précis
(les hôtels, les gares, les paquebots, les trains ...)**

Depuis deux siècles, c'était simple

Une fonction = lieu

La conviction

**Cette grille de lecture
ne fonctionne plus.**

**Le numérique a fait exploser
ce modèle depuis une vingtaine
d'années**

Conviction
Aujourd'hui ...

... c'est l'individu connecté
- et non plus le lieu fixe -
qui détermine
les fonctions de la ville



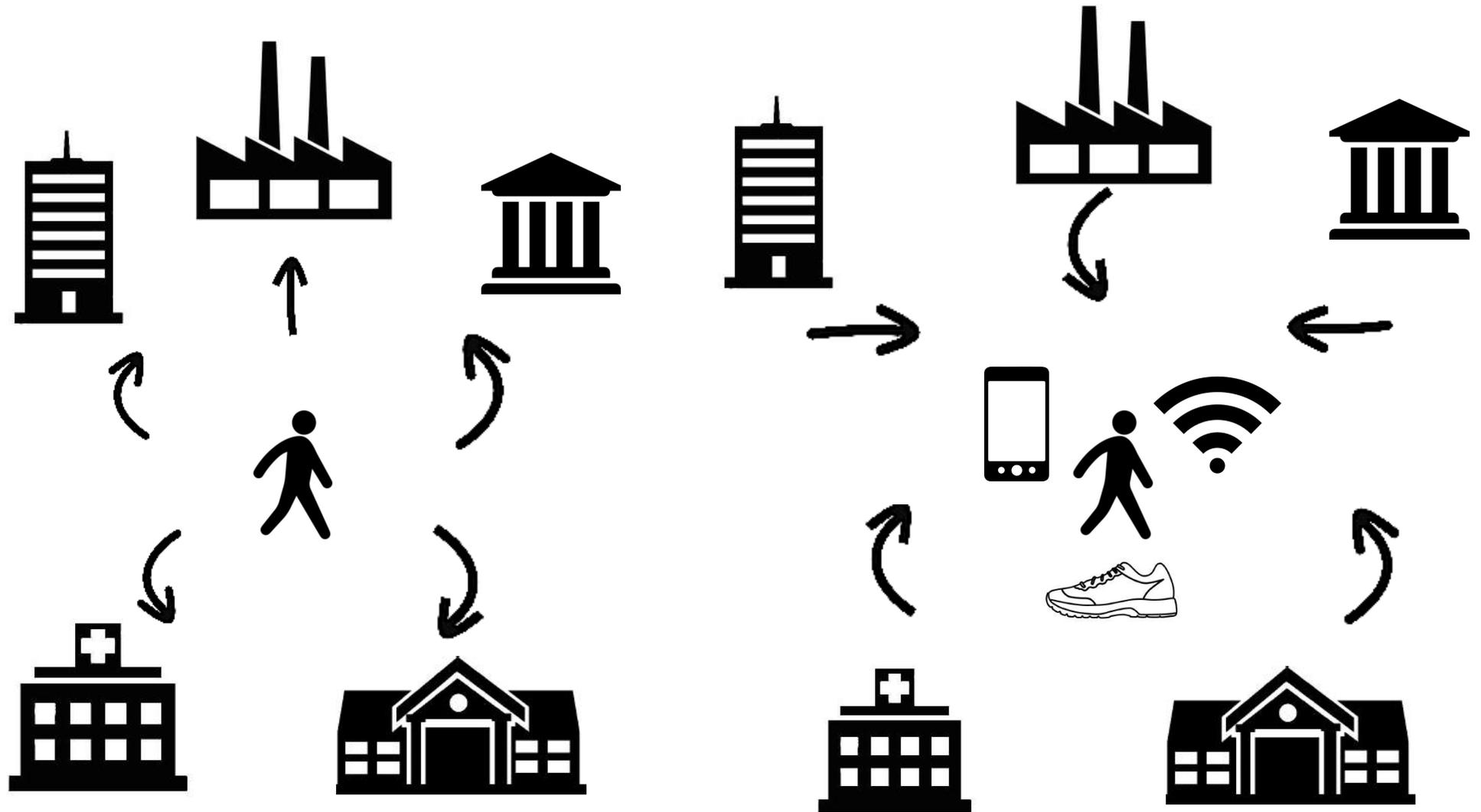
Quand la rue change de nature

C'est quoi un piéton ? une PME ambulante ?



La révolution de l'individu connecté

Du fixe dispersé ... au mobile intégré



Depuis plusieurs siècles

La révolution du XXI° siècle

Constat

Ce n'est pas anecdotique

La révolution en cours
L'émergence d'un nouveau temps

Pendant des millénaires,
c'est le temps religieux qui a dominé.



Depuis la révolution industrielle au XIX^e,
c'est le temps du travail qui dominait.



Aujourd'hui,
c'est le temps de l'individu
qui devient le temps dominant.



A chaque temps, un lieu symbolique

C'est quoi les lieux du temps de l'individu ?

Temps religieux

Les temples et les églises



Temps du travail

Les usines et les bureaux



Temps de l'individu

Le mobile et les baskets ?



Un constat

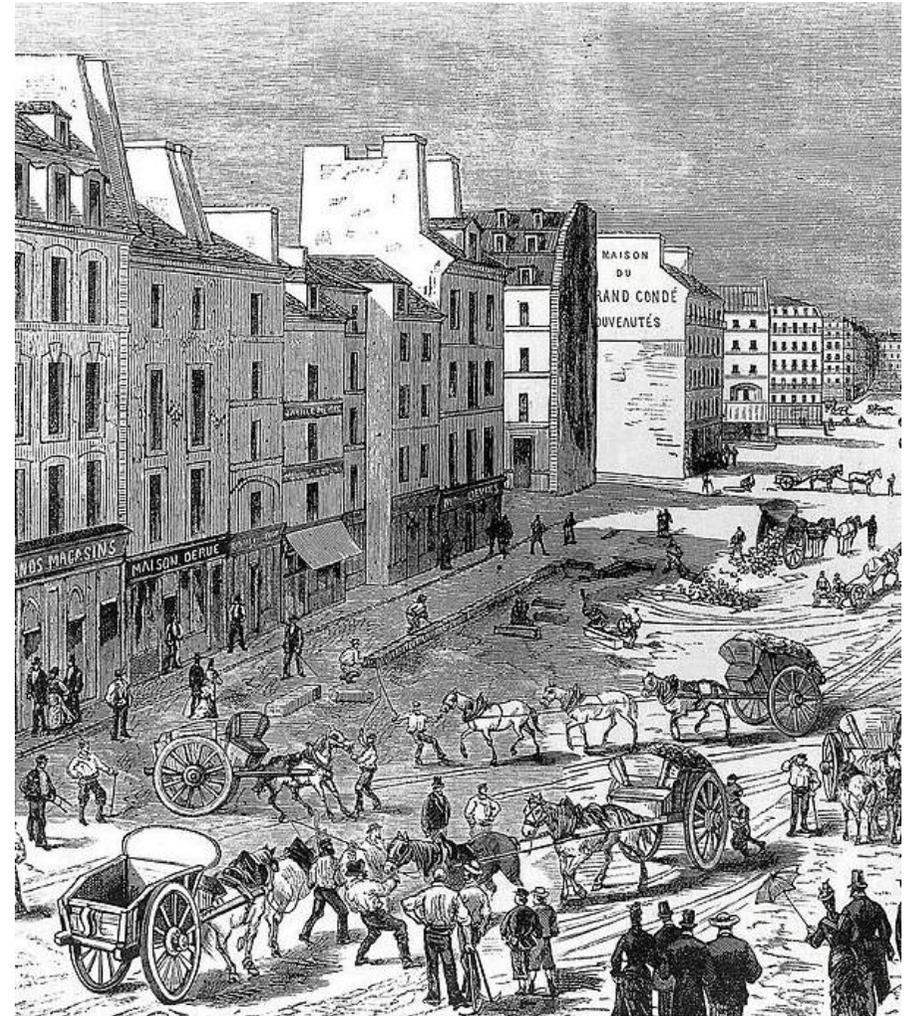
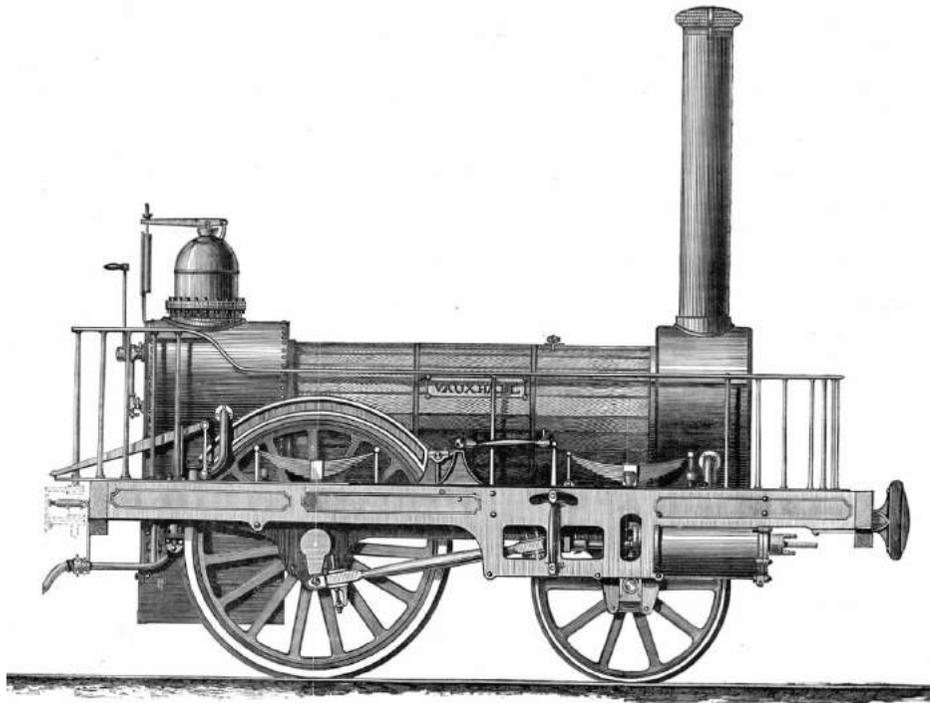
**Le Covid n'a fait
que renforcer et accélérer
la révolution du numérique**

**Petit rappel historique
sur les liens entre technologies et défis sanitaire**

L'histoire des révolutions urbaines

...

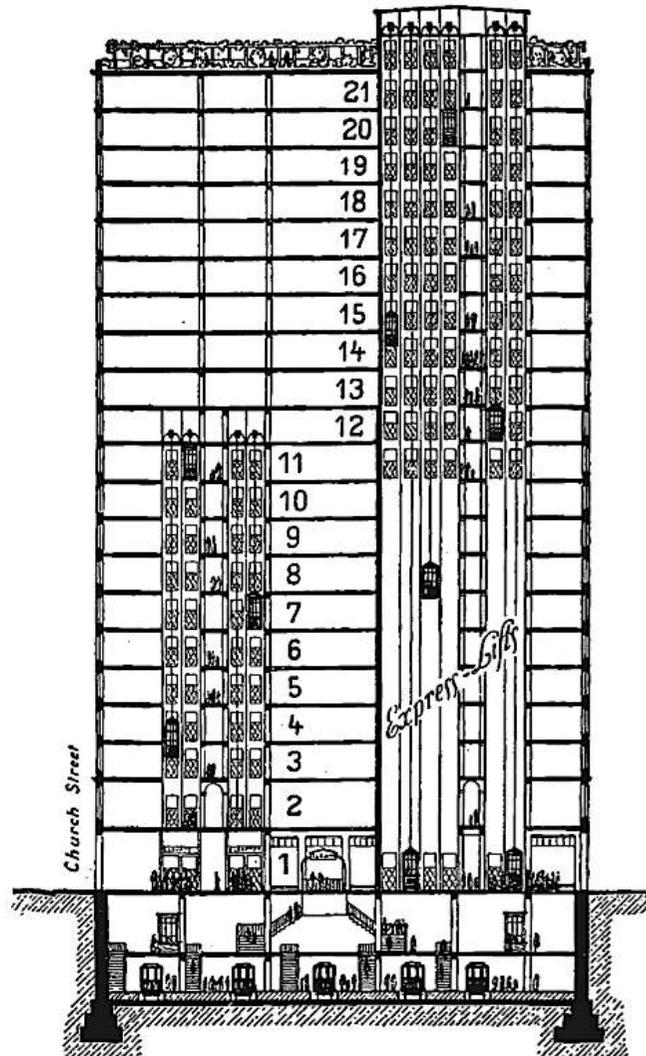
Quand révolution industrielle + révolution sanitaire Le Haussmannisme : la vapeur + la lutte contre le choléra



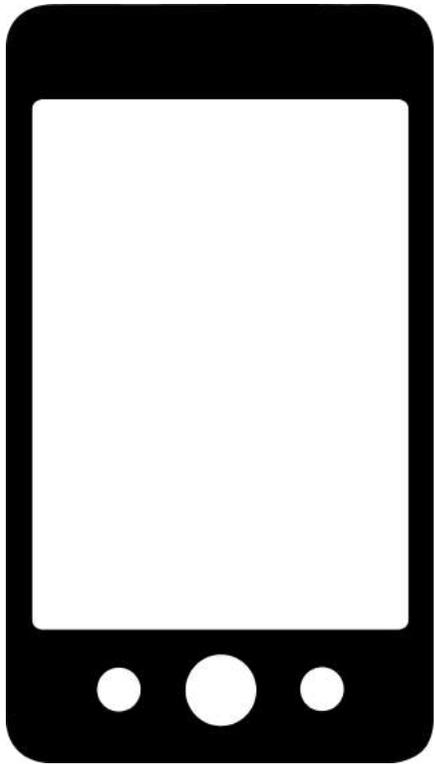
Quand révolution industrielle + révolution sanitaire

Le Manhattanisme :

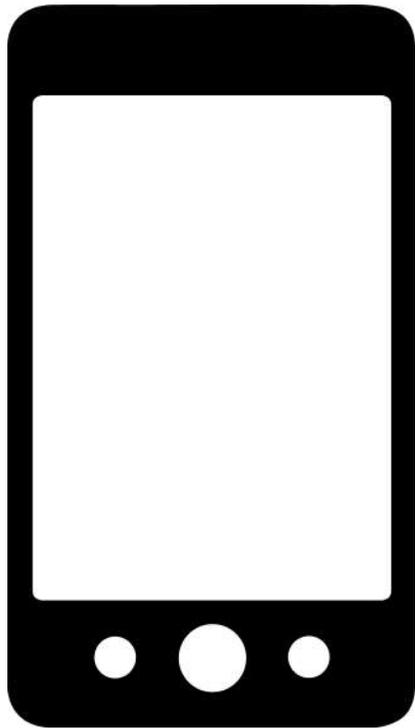
l'électricité + le soucis du bien être



Quand révolution industrielle + révolution sanitaire
Le Covidisme :
le numérique + distanciation des corps



La révolution de l'individu connecté Mais des corps ultra connectés



La big question

**Comment analyser les territoires
et leurs fonctions dans ces
nouvelles conditions ?**

Le péri-urbain comme nouvel idéal du travail ? C'est cela demain le pôle tertiaire du futur ?

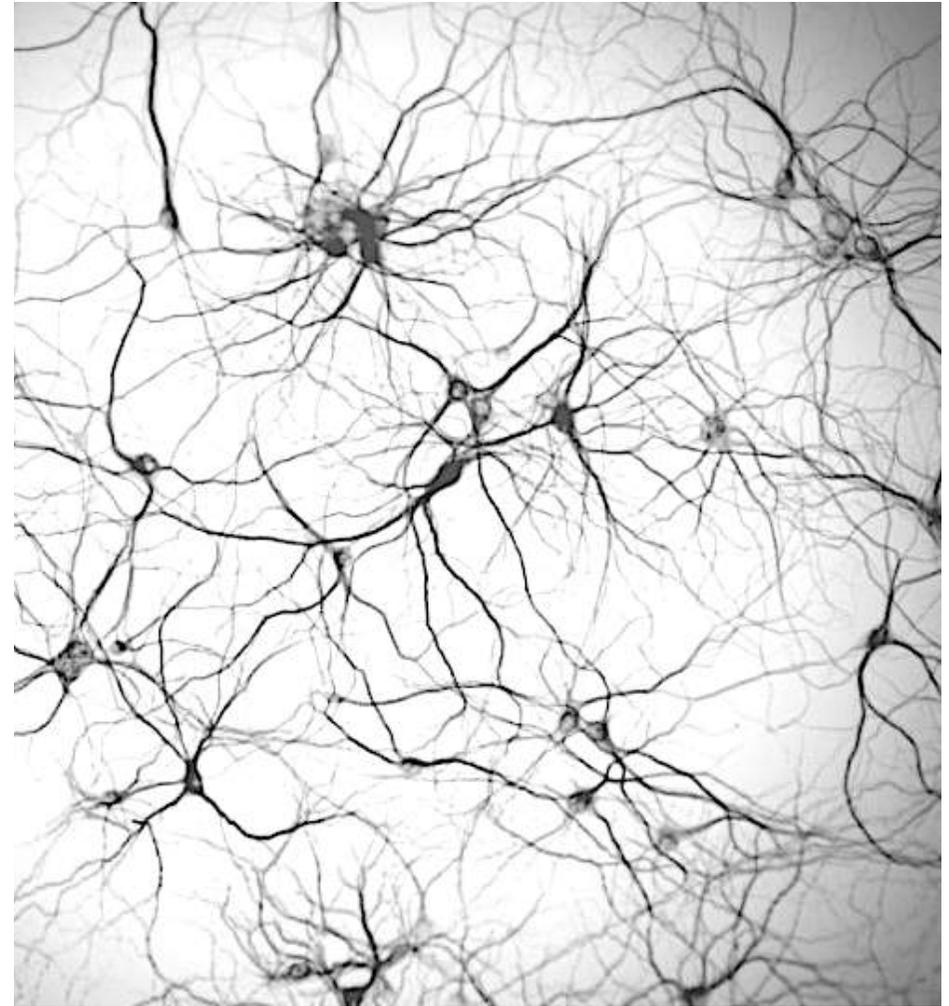
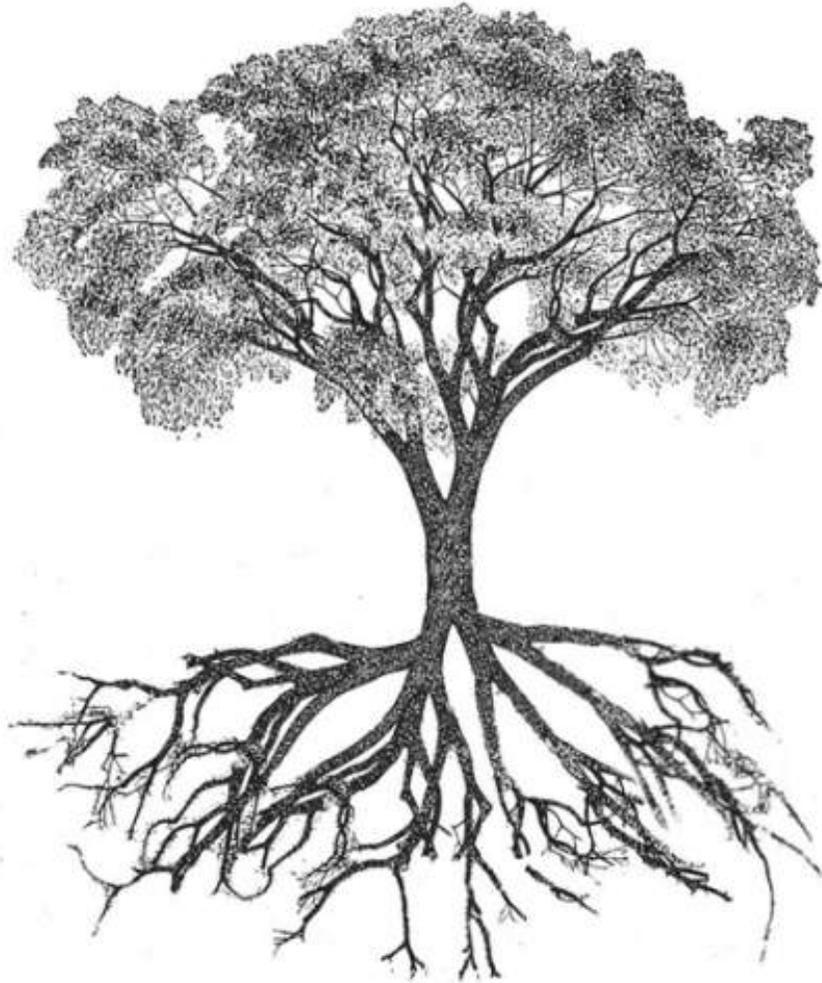


**La campagne comme nouvel idéal du travail ?
Les nouveaux concurrents des bureaux ?**



Tentative de théorisation de l'analyse du territoire

De l'arbre aux rhizomes



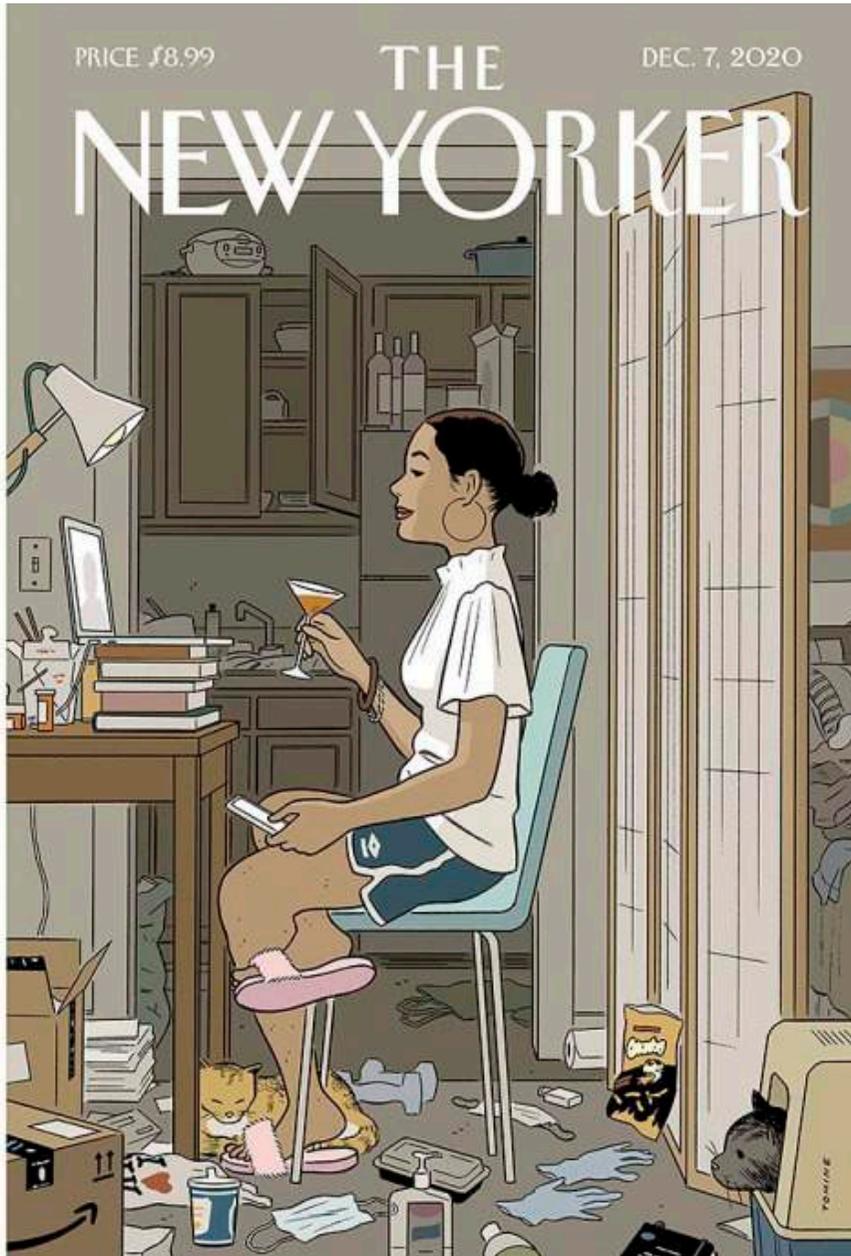
Les conséquences

**Un chamboulement total
de nos codes pour analyser
l'habitat**

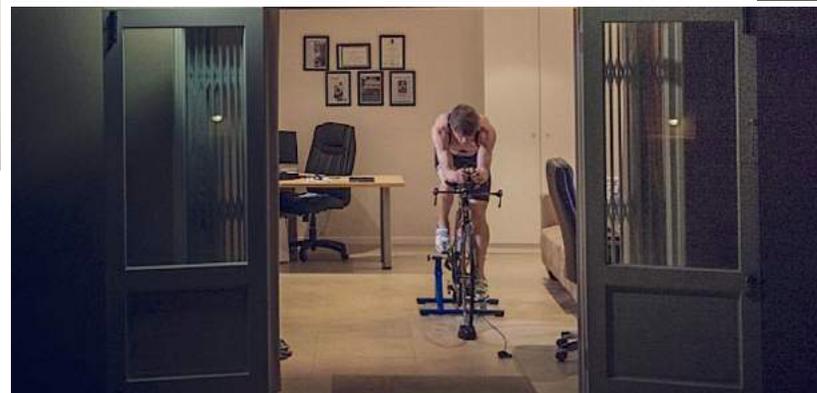
C'est quoi aller au travail En 1998, ça faisait rire !



Quand la Covid a mis les approches traditionnelles du travail à plat C'est quoi aujourd'hui aller au travail ?



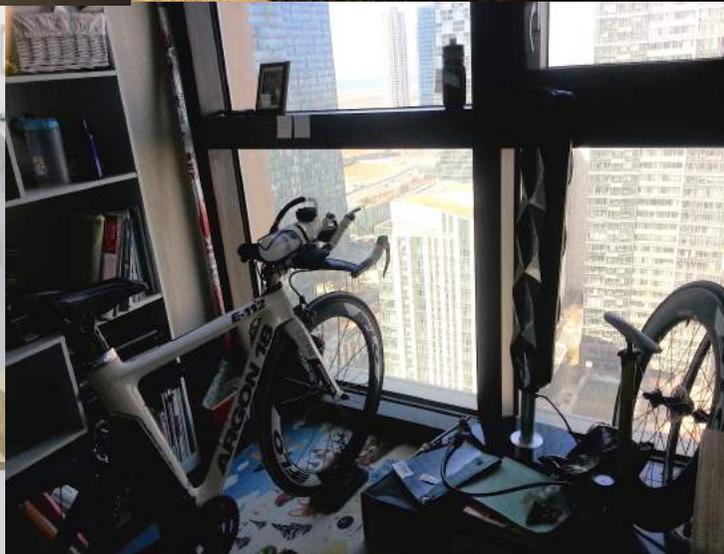
Quand le Covid accélère la révolution du numérique C'est quoi un logement aujourd'hui?



Quand le Covid accélère la révolution du numérique C'est quoi la spécialisation des pièces ?



On veut pouvoir tout faire chez soi La maison est devenue un gymnase ...



On veut pouvoir tout faire chez soi ... et le jardin un espace de navigation.



C'est quoi l'habitat aujourd'hui ?

New map of the city



NEW MAP OF THE CITY

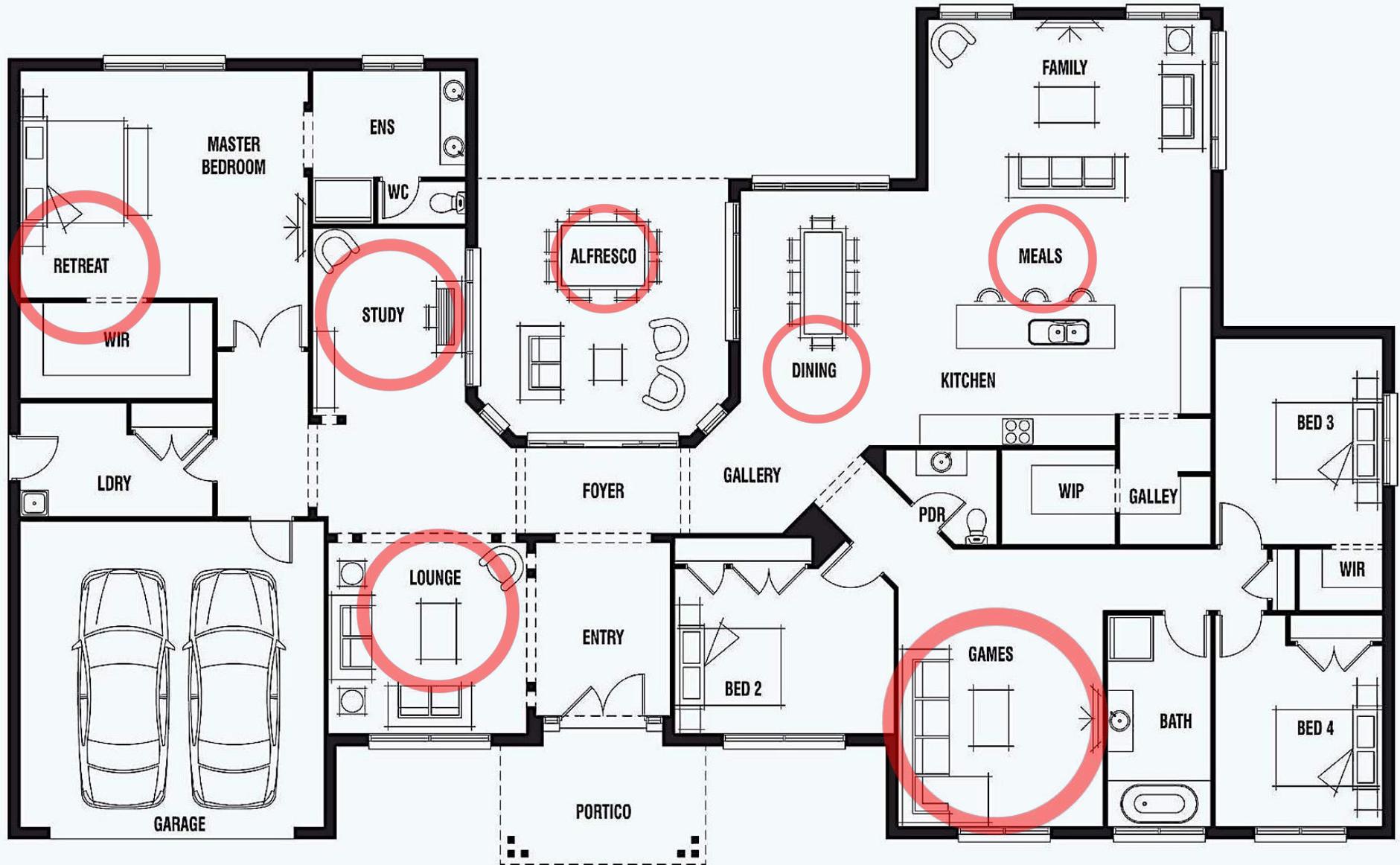
The most beautiful map to visit. #StayAtHome

ELPRO construction

Transit-City

C'est quoi penser l'habitat aujourd'hui ?

Des fonctions plus que des pièces



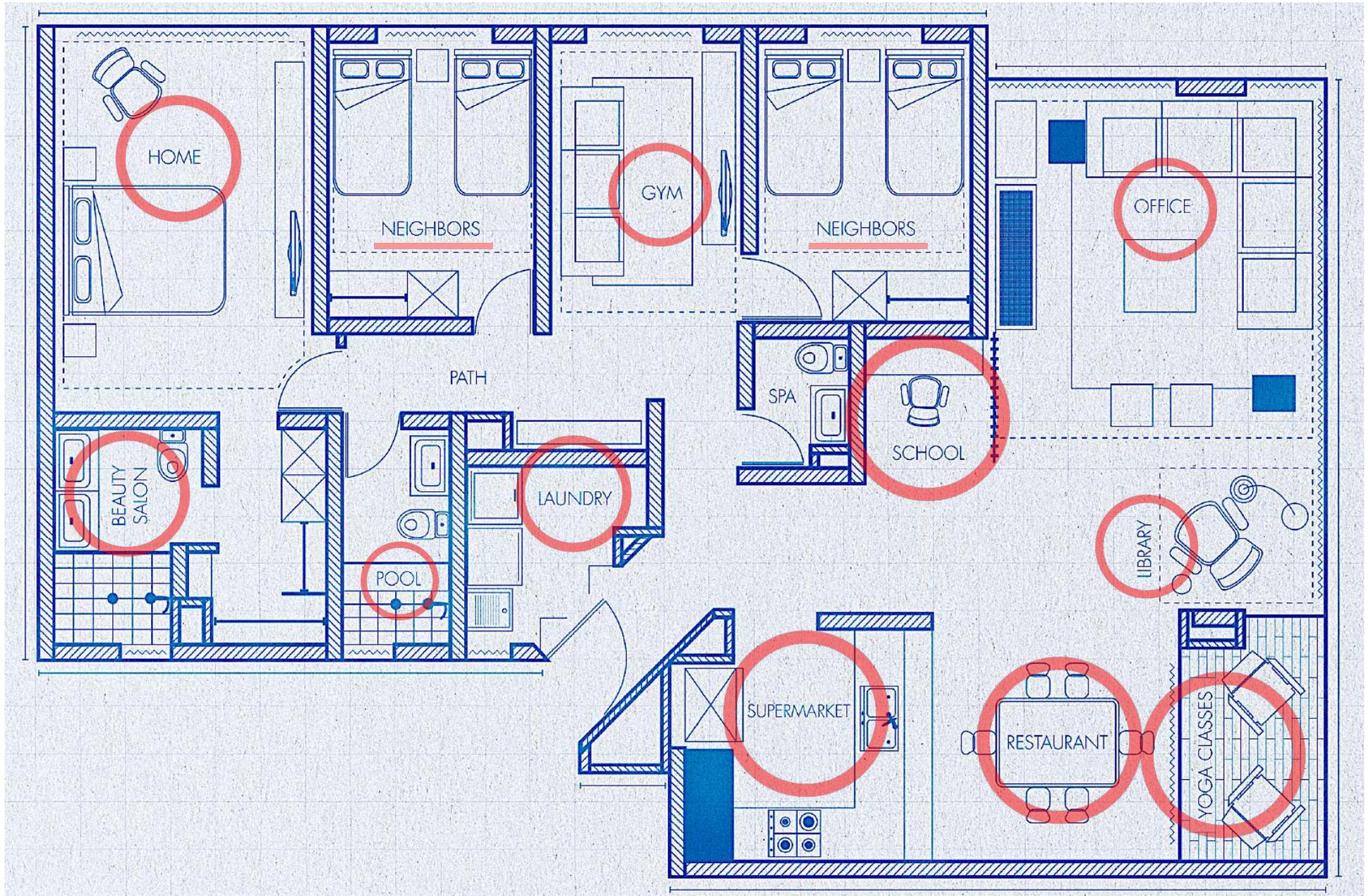
C'est quoi l'habitat aujourd'hui ? Le nouveau plan de la ville ?



YOUR NEW WORLD

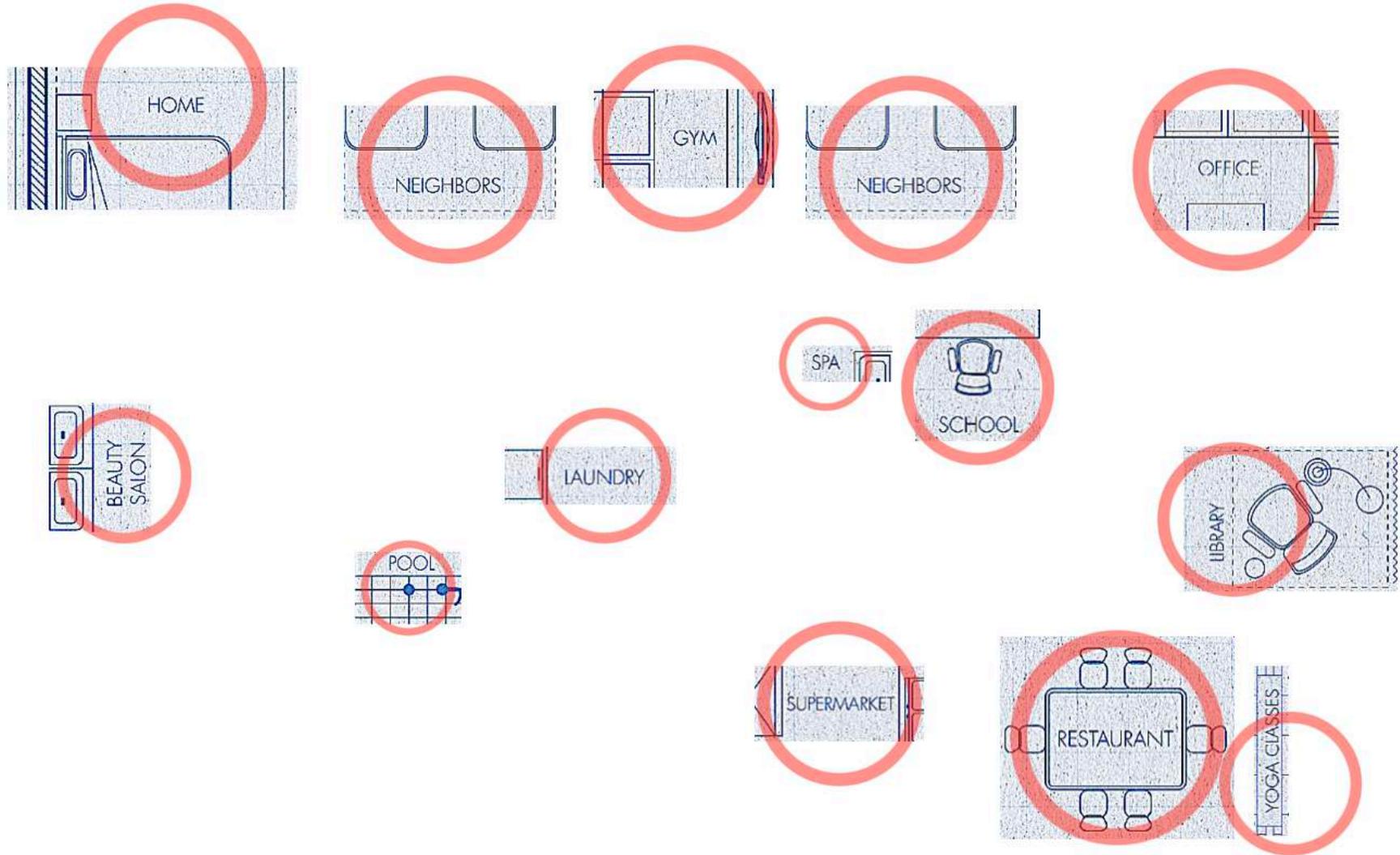
C'est quoi l'habitat aujourd'hui ?

Tous les lieux de la ville ?

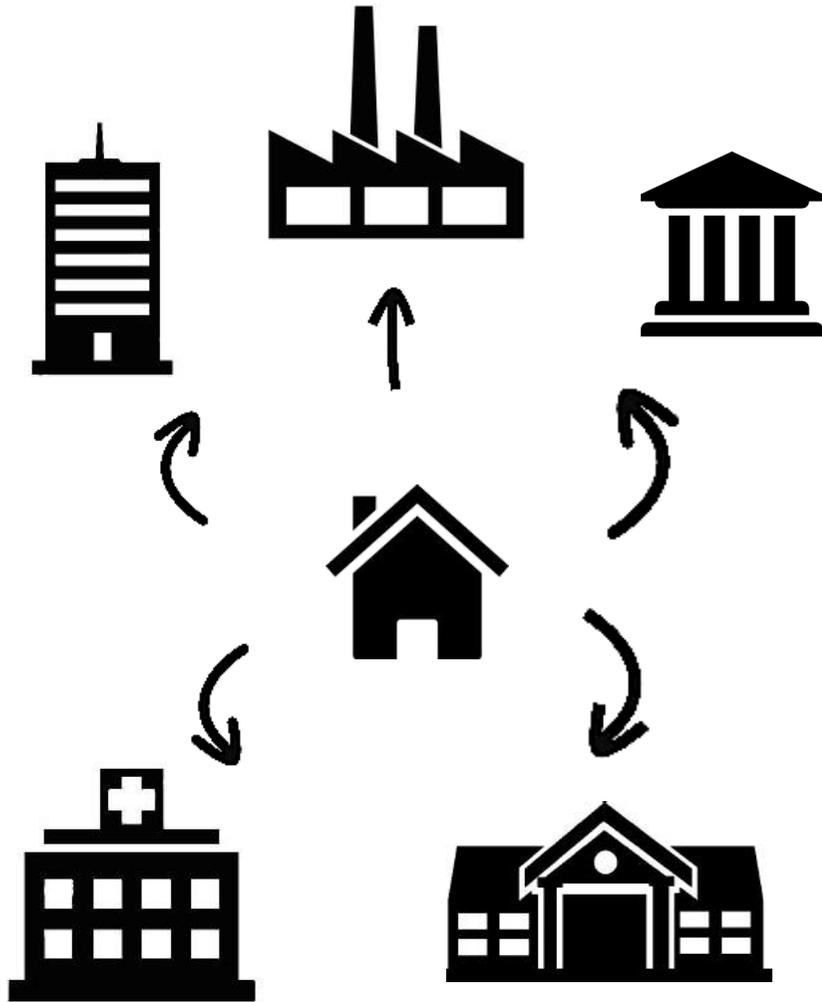


Comment penser l'habitat ?

A travers les fonctions plus qu'à travers les fonctions domestiques ?



De l'externalisation à l'intégration L'habitat devient "le lieu du tout"



La révolution du XIX^e siècle

Tout est externalisé dans des lieux dédiés



La révolution du XXI^e siècle

Tout doit aussi pouvoir se faire à la maison

C'est quoi un logement demain ? C'est quoi votre salon demain ? Une micro-usine ?

SONY



Qu'importe le bureau, pourvu qu'on reste connecté.

Le nouveau VAIO Z1 de Sony - doté de la technologie mobile Intel® Centrino™ haute performance, du réseau local sans fil 802.11b, d'un module Bluetooth™ et d'un lecteur optique extra plat intégré - vous permet de travailler tout en restant connecté, sans fil, où que vous soyez, en toute liberté.

VAIO PCG-Z1
www.sony.fr

Sony recommande Microsoft® Windows® XP.
Sony VAIO peut être équipé de modules optionnels de Sony Corporation, Japon.
Sony fournit, si nécessaire, les logiciels d'installation de votre ordinateur.
Le module BLUETOOTH™ est disponible par Bluetooth SIG, Inc. USA.
Cet ordinateur dispose de la configuration minimum recommandée pour Microsoft Windows XP.
En raison du processus de fabrication des écrans LCD, il n'est pas possible de garantir que tous les pixels seront fonctionnels.
Intel, Intel Centrino, Intel mobile, les logos Intel Centrino et Intel mobile sont des marques déposées d'Intel. © 2006 Sony Electronics Inc. Tous droits réservés.

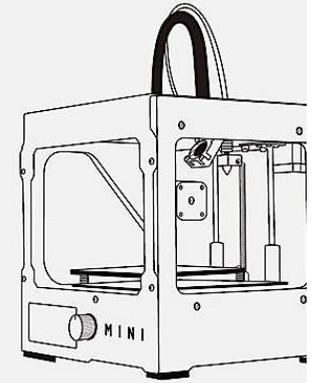
You make it a Sony




join the revolution

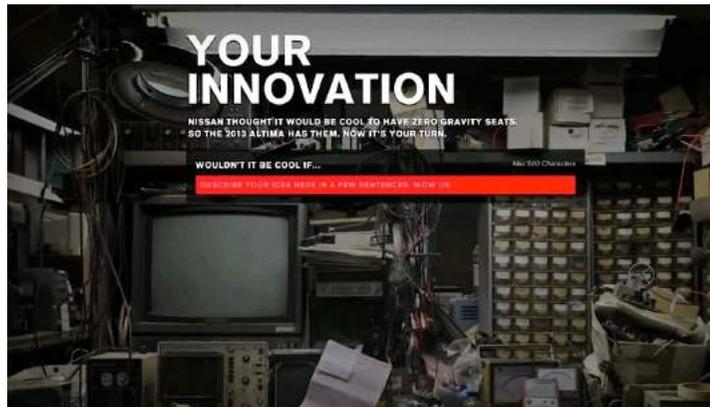
MyMiniFactory Studios

COMPACT 3D PRINTER **SPROUT MINI**
LITTLE SPROUT, GREAT QUALITY



Transit-City

Quelles conséquences pour la maison ? C'est quoi votre maison demain ?



platform for housing

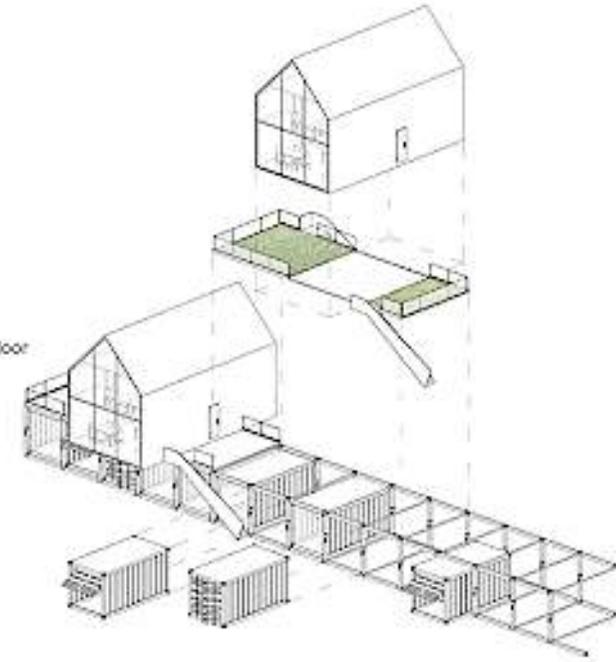
relation between industry and housing
steel system containers, house

lifting housing from ground floor area
higher privacy

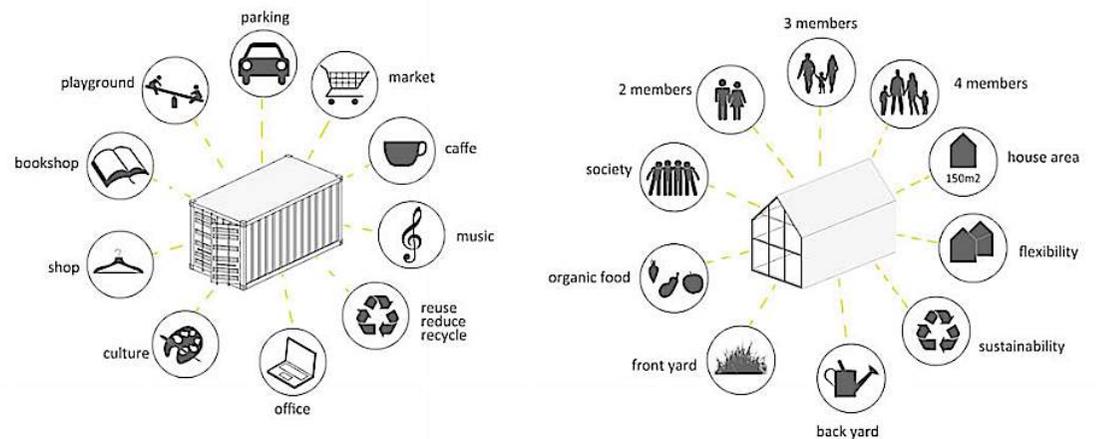
traditional element of british house
front yard and backyard

reuse of industrial elements
shipping containers

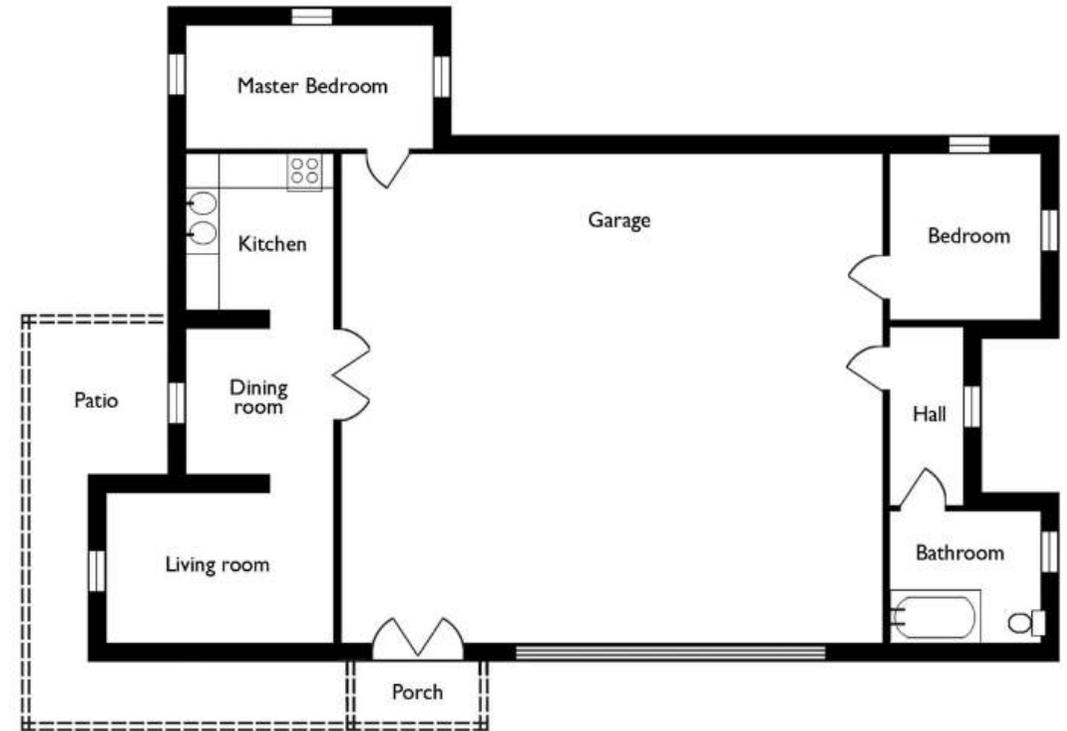
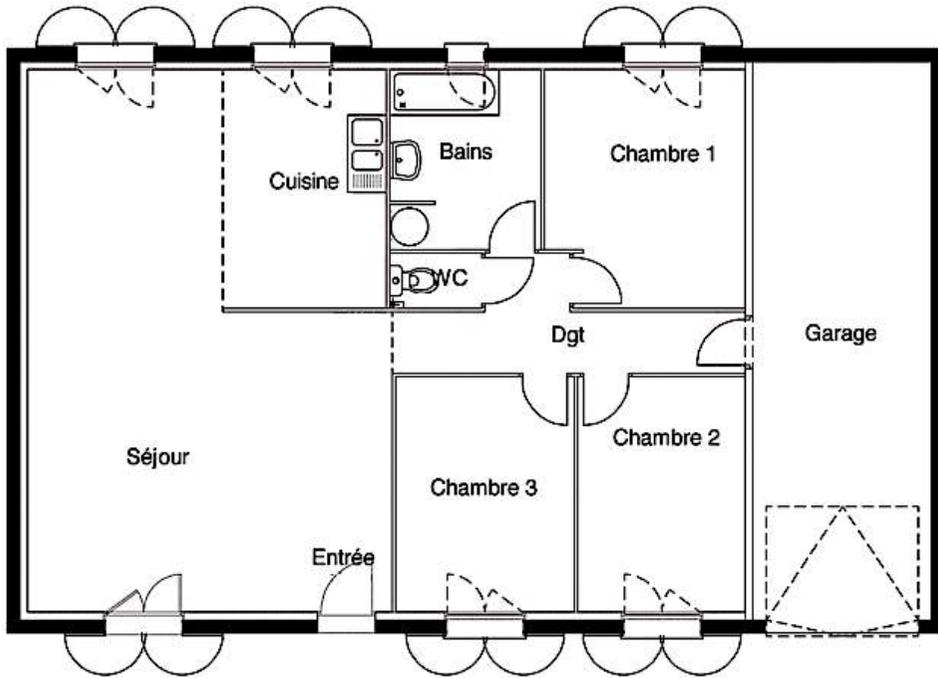
multifunctional and day/night active ground floor
garage, shops, markets, playground, workshops



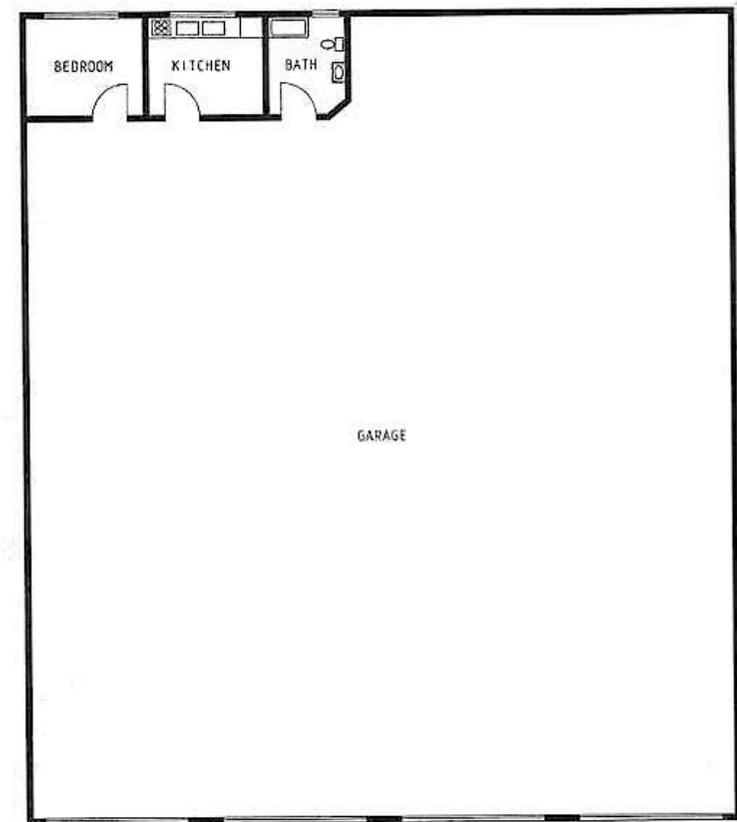
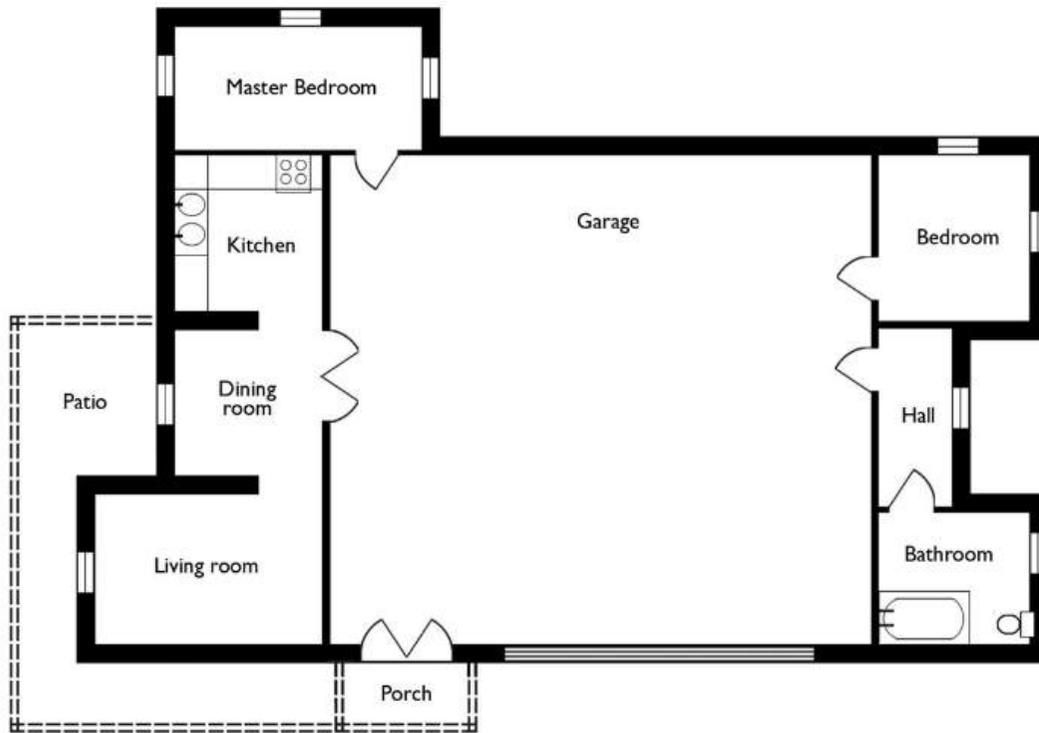
platform for housing.function



Si demain l'habitat doit devenir un lieu de production Et si on passait de cela ...à cela



C'est quoi les pièces demain ? Et de cela ... à cela ?



La question du logement et de l'imprimante 3D

Un enjeu politique, économique et social

Vers le retour au « domestic system » ?

Au XIX°

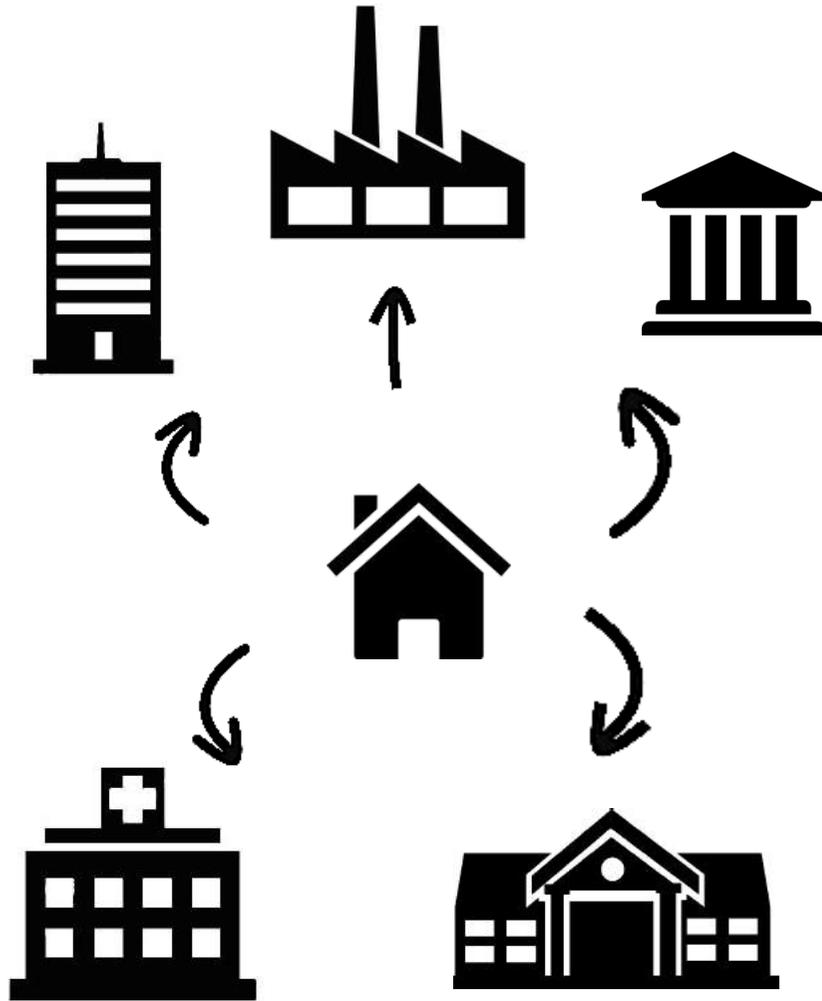


Au XXI° ?

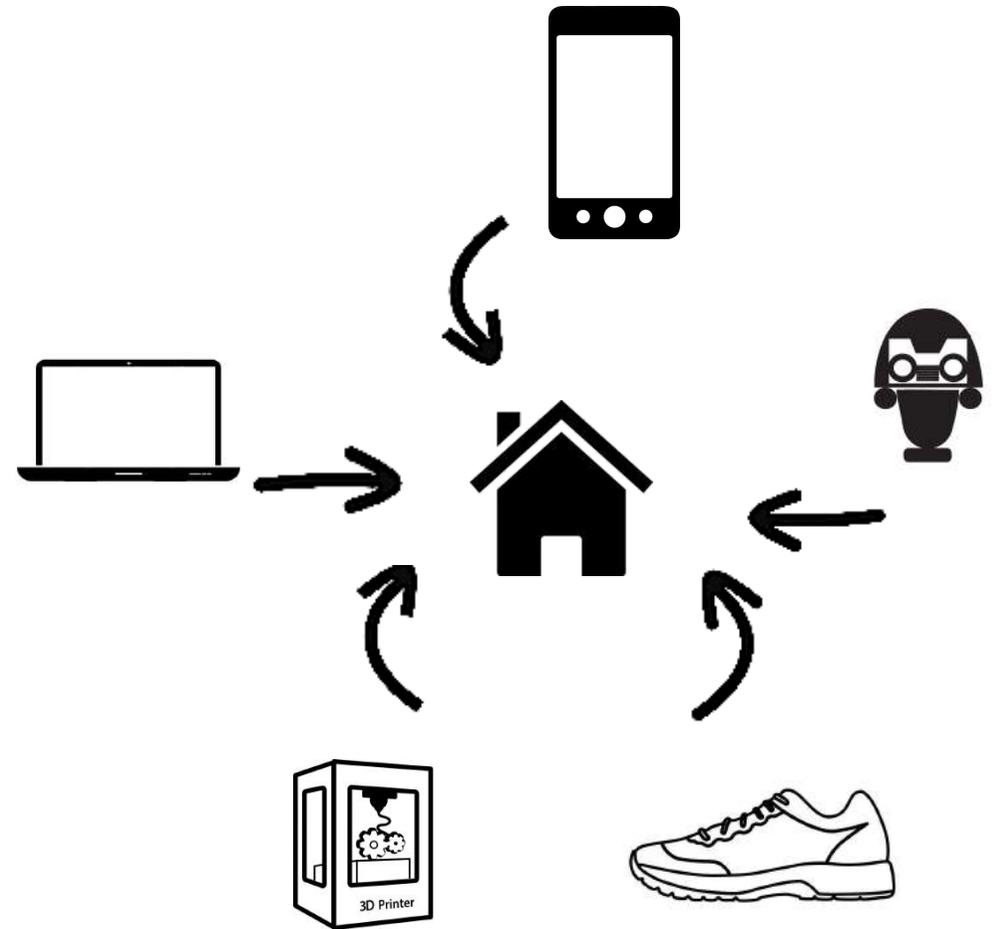


La révolution actuelle

Habitat : le lieu du tout



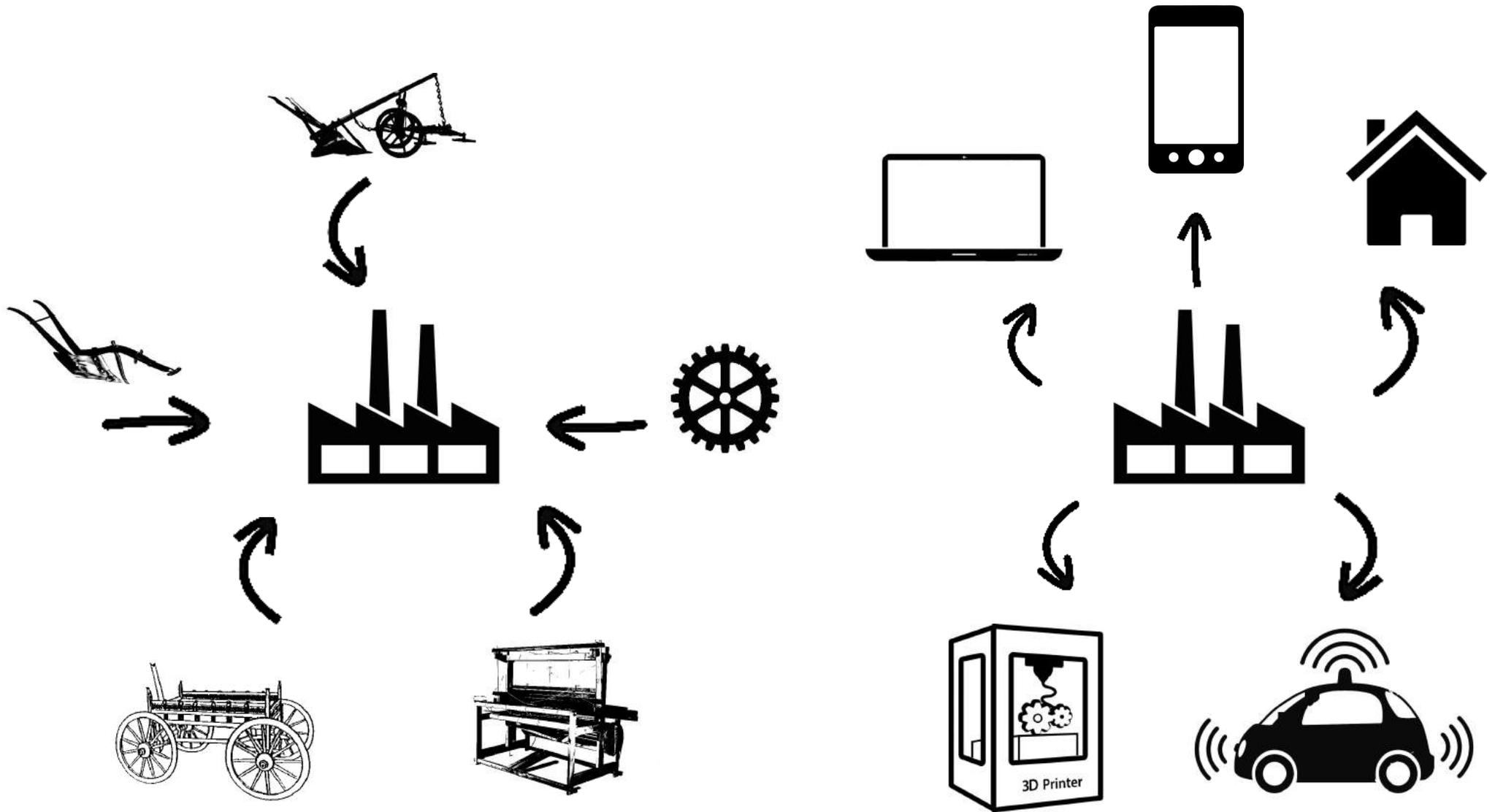
La révolution du XIX^e siècle



La révolution du XXI^e siècle

La révolution actuelle

Lieux de travail : le lieu du partout



La révolution du XIX^e siècle

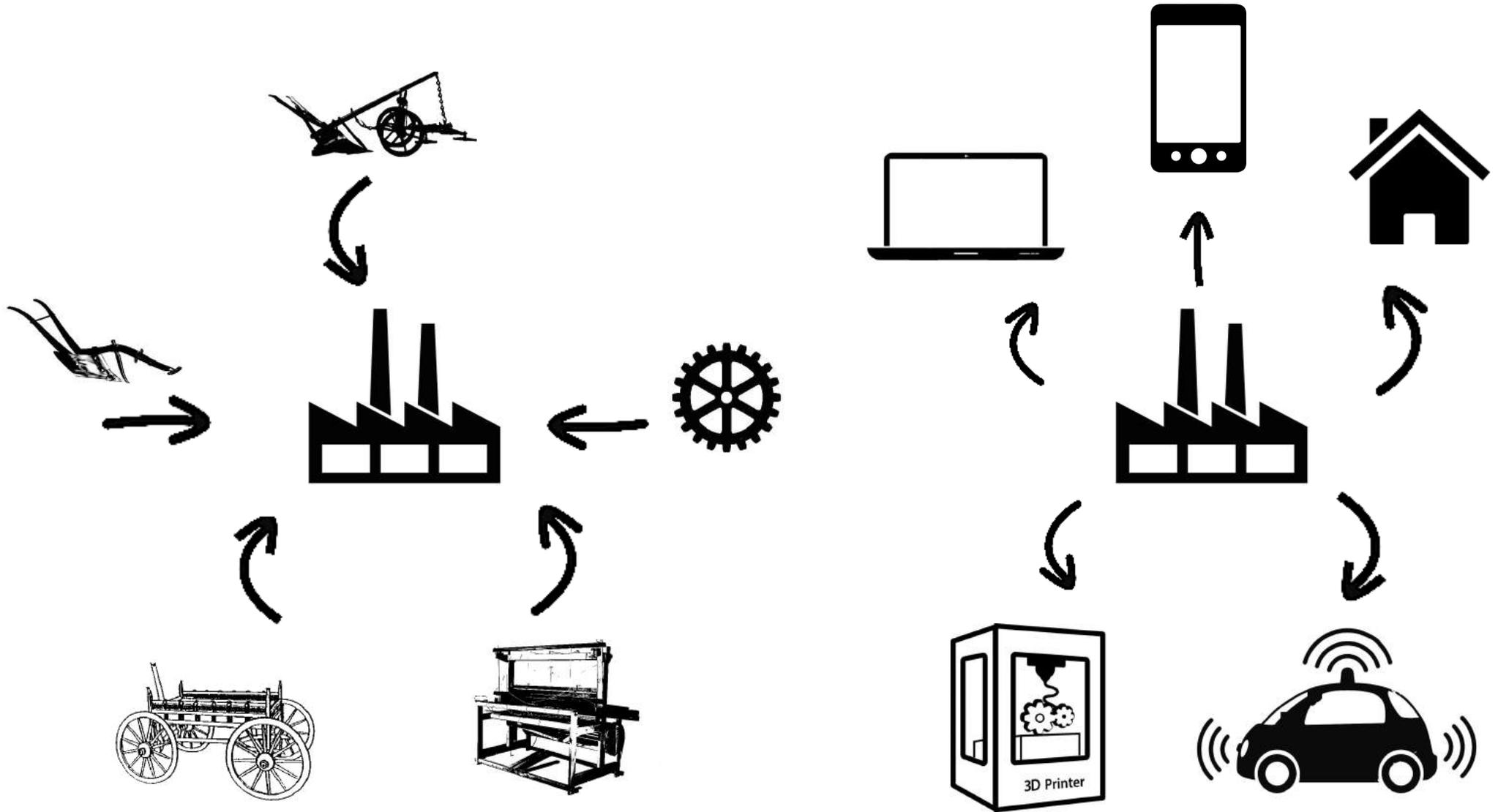
La révolution du XXI^e siècle

Constat

**Quand le travail et le sport
suivent la même histoire**

La révolution en cours

Du travail dans un lieu dédié ... au travail partout

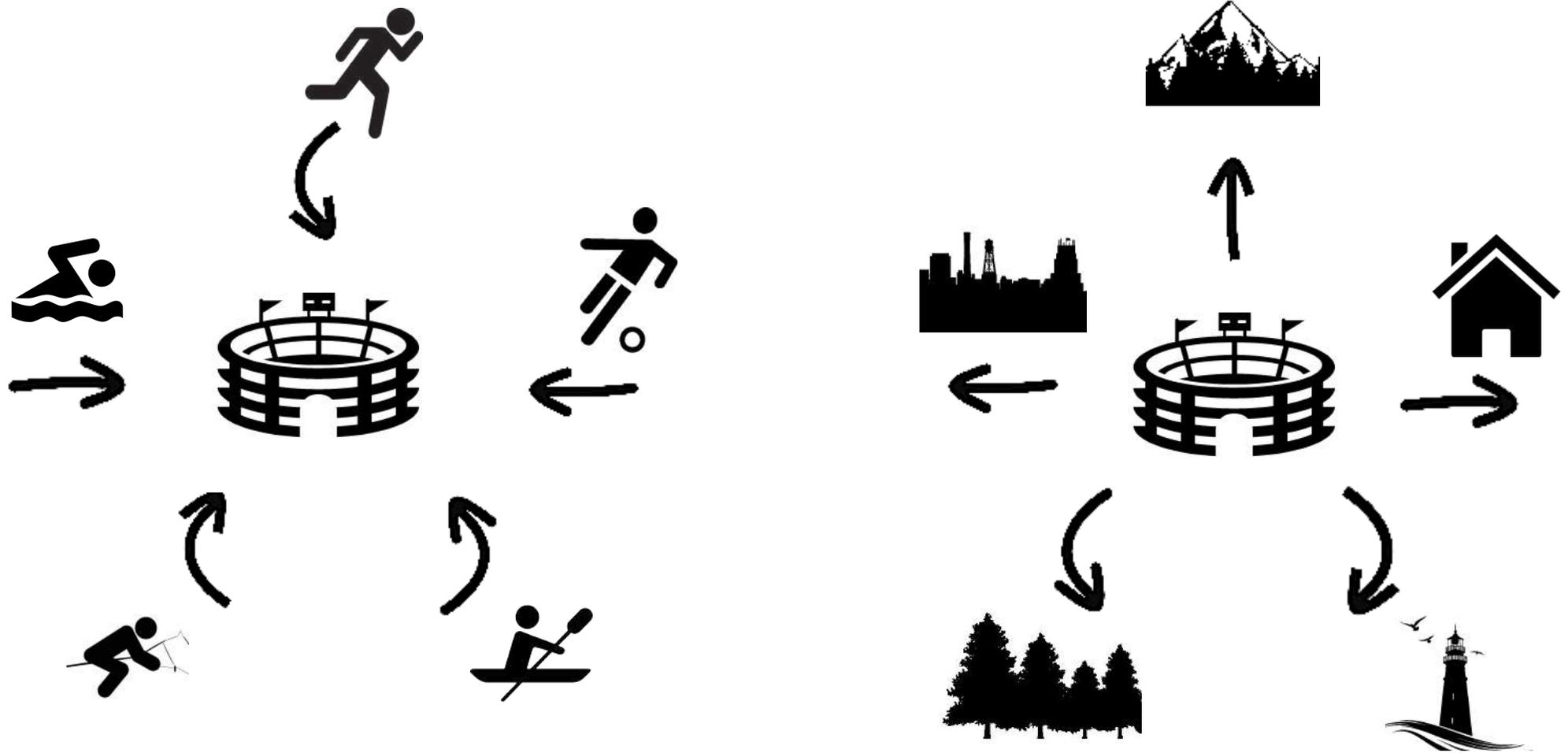


La révolution du XIX^e siècle

La révolution du XXI^e siècle

La révolution en cours

Du sport dans un lieu dédié ... au sport partout



La révolution du XIX° siècle

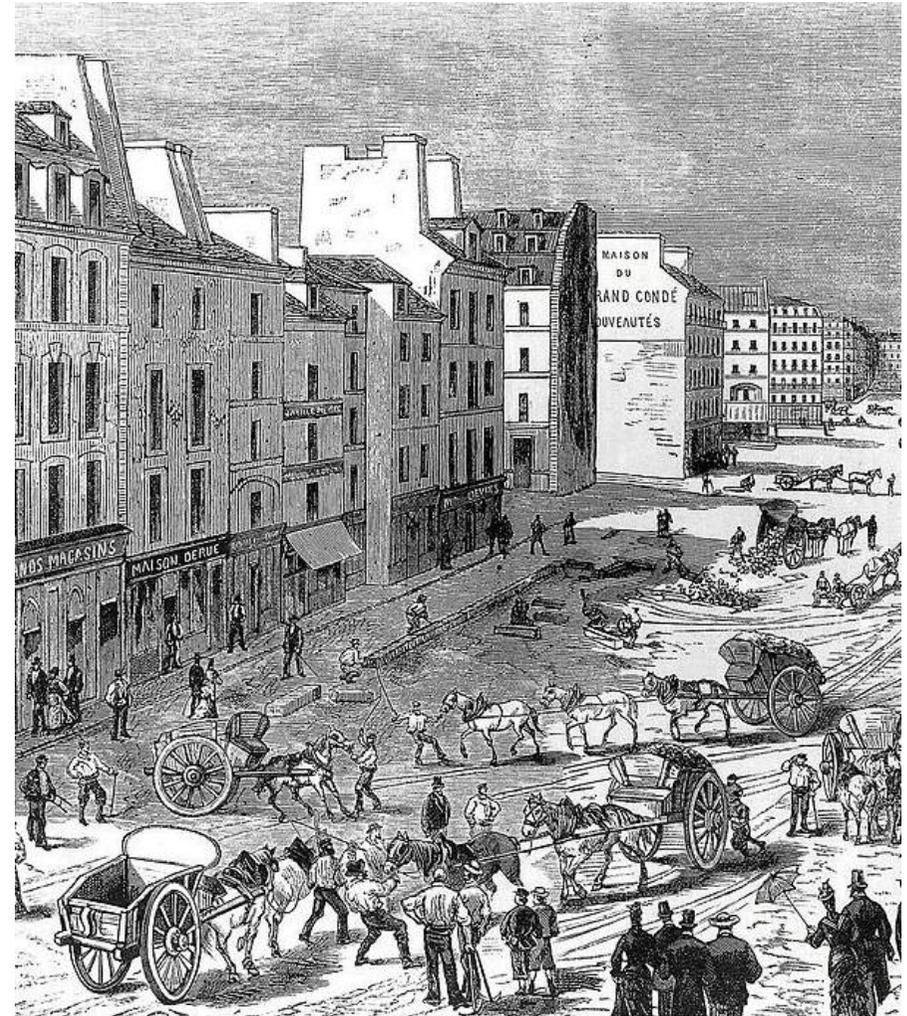
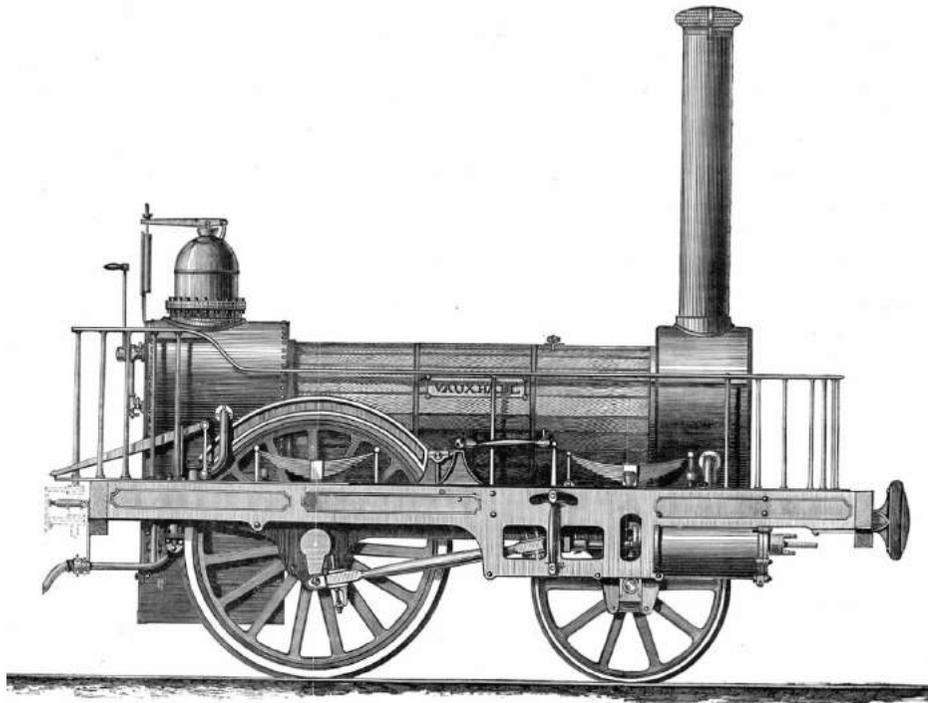
La révolution du XXI° siècle

Les deux révolutions

**La deuxième
révolution est écologique**

**Chaque révolution urbaine
s'accompagne
de nouveaux rapports
à la nature**

Quand révolution industrielle + révolution sanitaire Le Haussmannisme : la vapeur + la lutte contre le choléra ...



Création du bois de Boulogne - 1852

Le Haussmannisme :

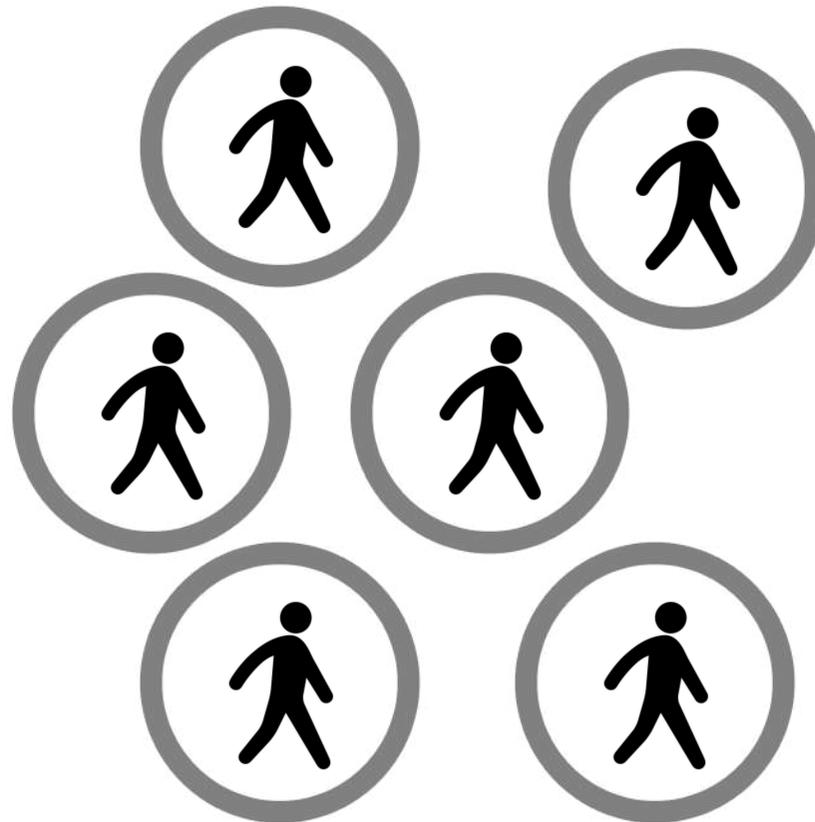
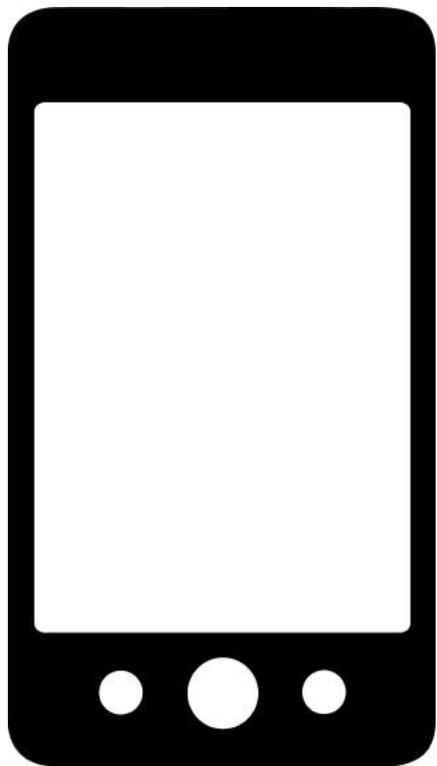
... et l'invention des parcs et jardins publics



Quand révolution industrielle + révolution sanitaire

Le Covidisme :

le numérique + distanciation des corps ...

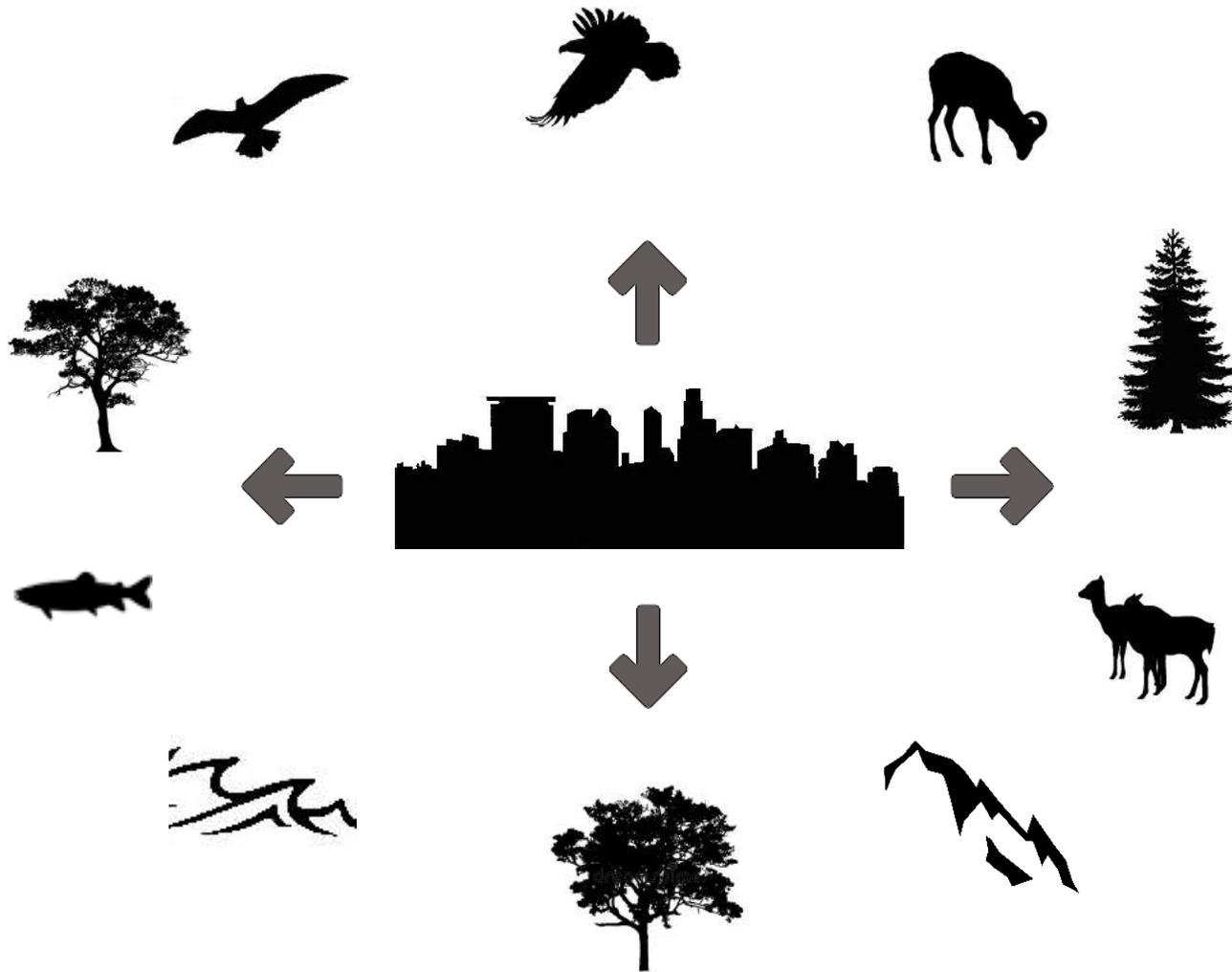


Quand révolution industrielle + révolution sanitaire
Le Covidisme :
... et le retour de tous les vivants en ville



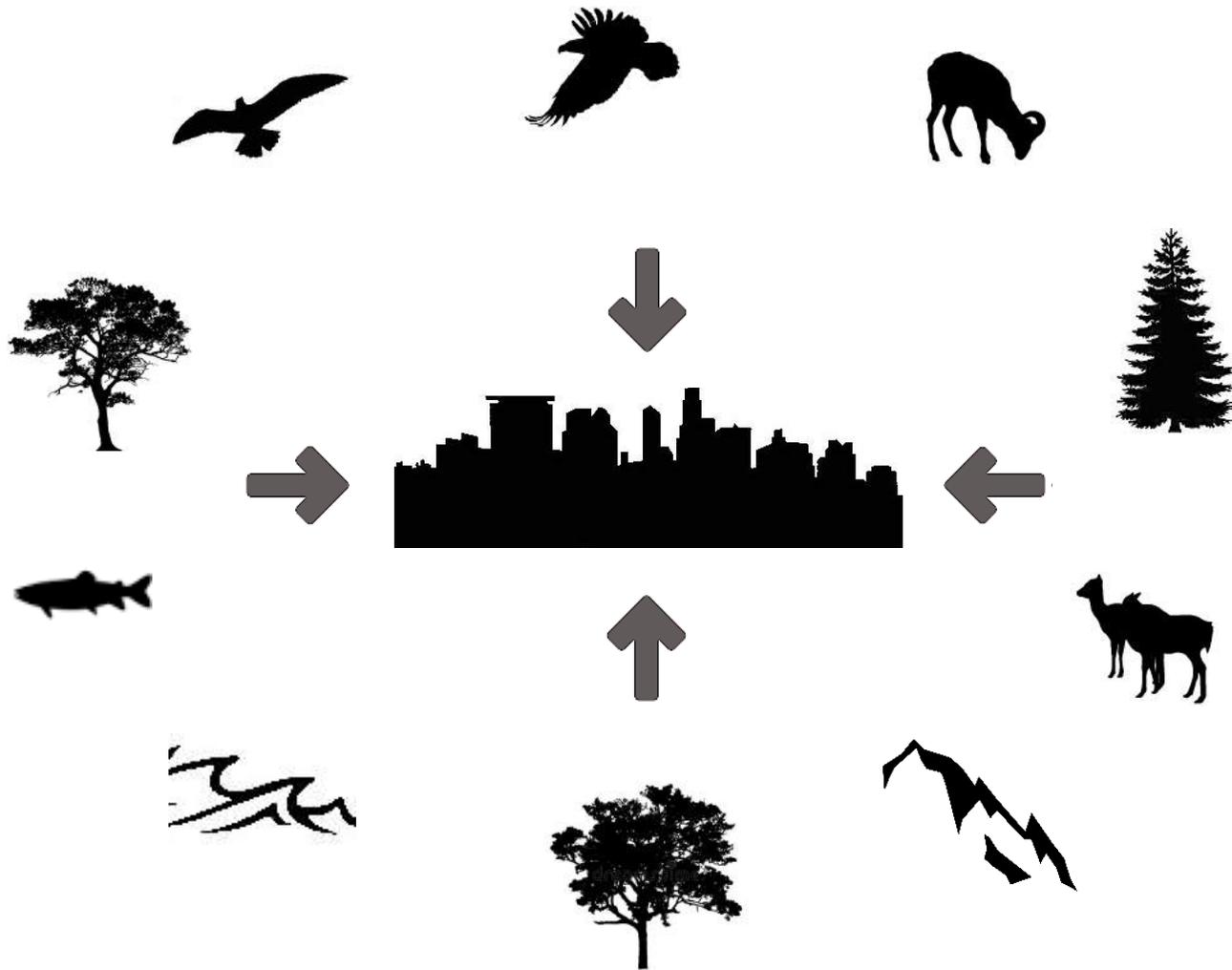
La révolution urbaine à venir ?

Le grand basculement en cours ? De la ville qui envahit le sauvage ...



Depuis des siècles, la ville colonise le vivant

Le grand basculement en cours ? ... au sauvage qui envahit l'urbain ?



Au XXI^e siècle, le sauvage colonise la ville ?

Et déjà en cours

Des révolutions urbaines émergentes

La rewild city comme prochaine révolution urbaine ?

Ça commence par la rue ...



REWILD MY STREET



1. Street habitat
Swallow wire
Daylight sensor lamps
Animals crossing sign
Protected trees
Hedgerow

2. Front garden habitat
Green-roof bin/bike store
Raised bed
Bay window boxes
Sparrow terrace
Bat roof tile

3. House habitat
Nest-box camera TV
Owl loft
Bird-watch window
Swift box
Rainwater butt

4. Patio habitat
Green wall
Nest boxes
Bird bath
Container plants
Log pile

5. Lawn habitat
Mini meadow
Bird table/feeders
Container pond
Beehive
Hedgehog house

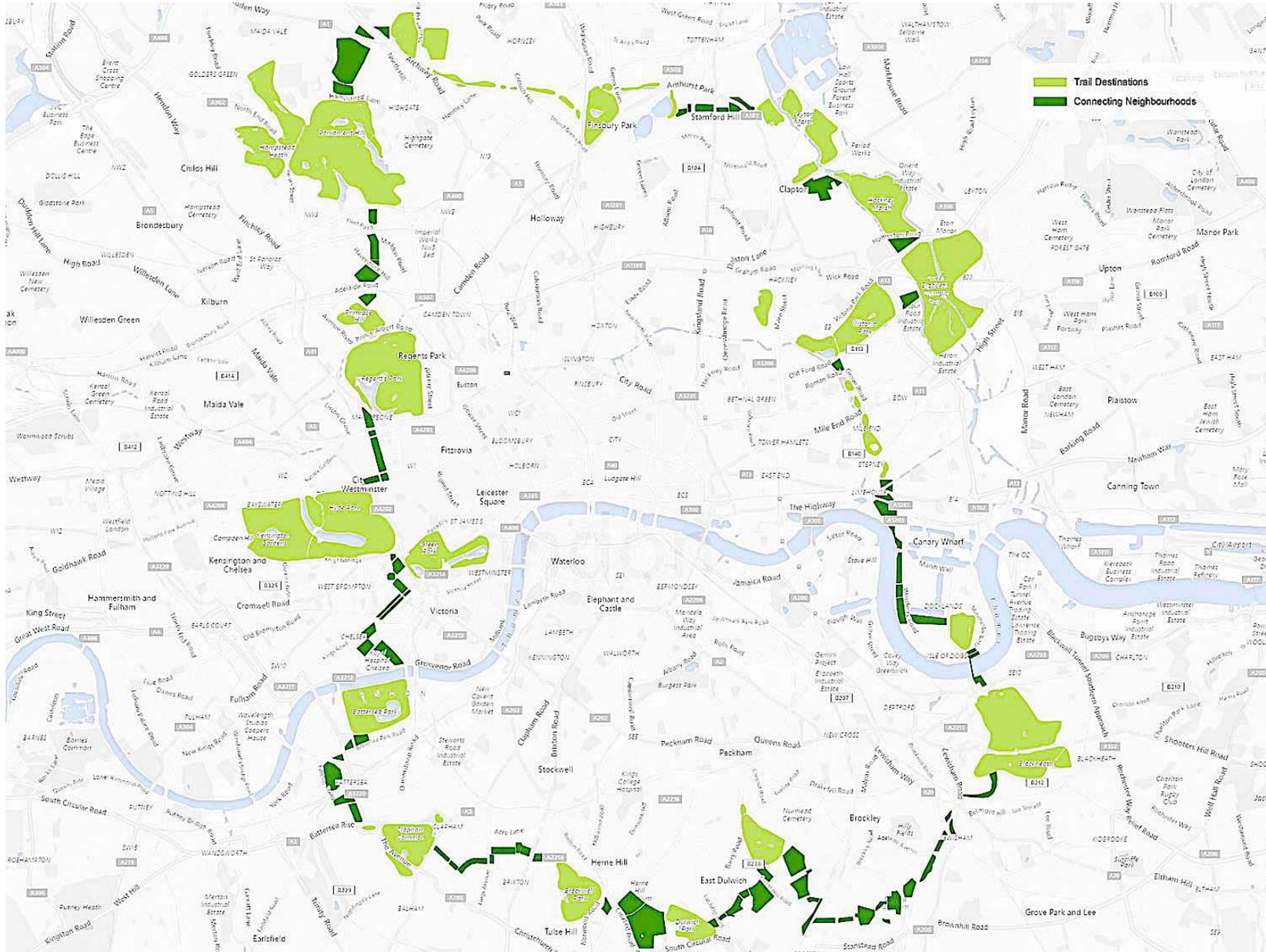
6. Shed habitat
Insect hotel
Green-roof
Fox-den box
Wildlife fence gap
Pocket planter



**La rewild city comme prochaine révolution urbaine ?
... puis le dessin d'un nouveau approche ...**

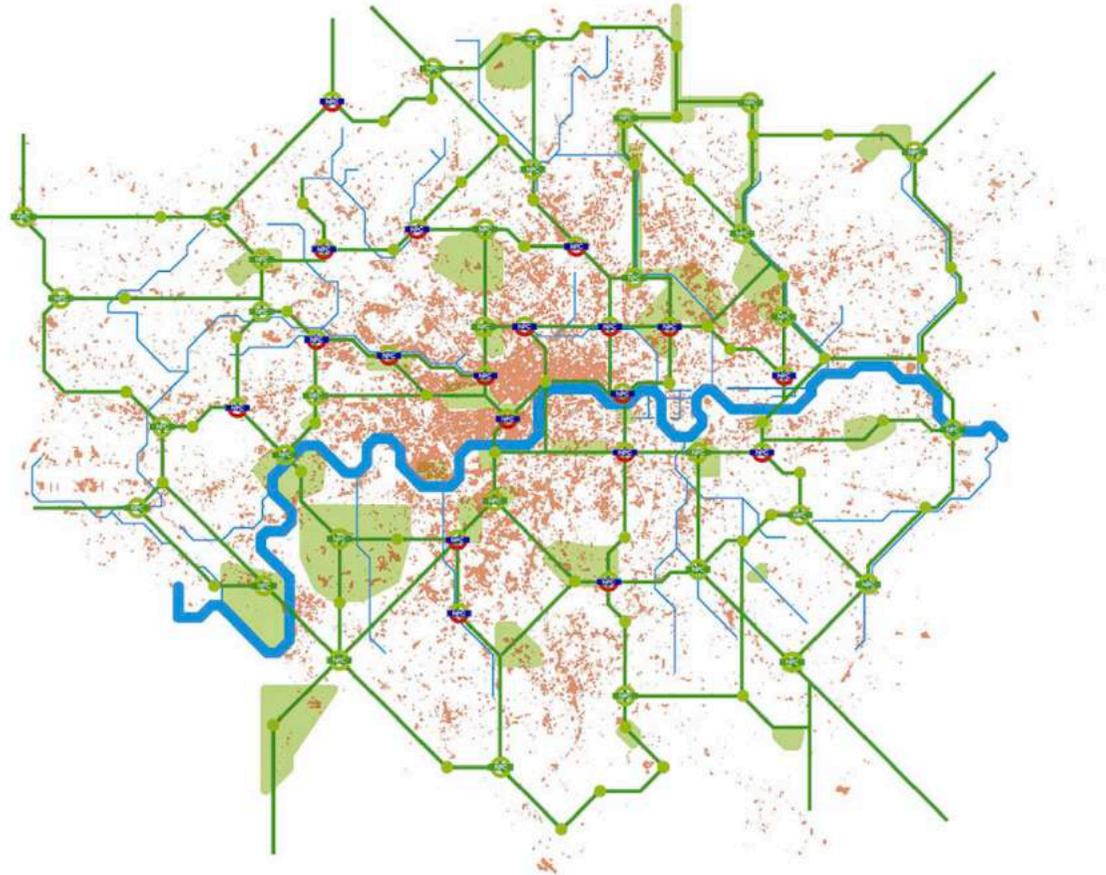


La rewild city comme prochaine révolution urbaine ? ... à travers un nouveau réseau ...



La rewild city comme prochaine révolution urbaine ? ... avec une nouvelle trame urbaine ...

LIVING NETWORK LONDON NATIONAL PARK CITY



-  Green Interchange
-  Urban Interchange
-  Green Node
-  Greenway
-  Blueway
-  Local Green Spaces

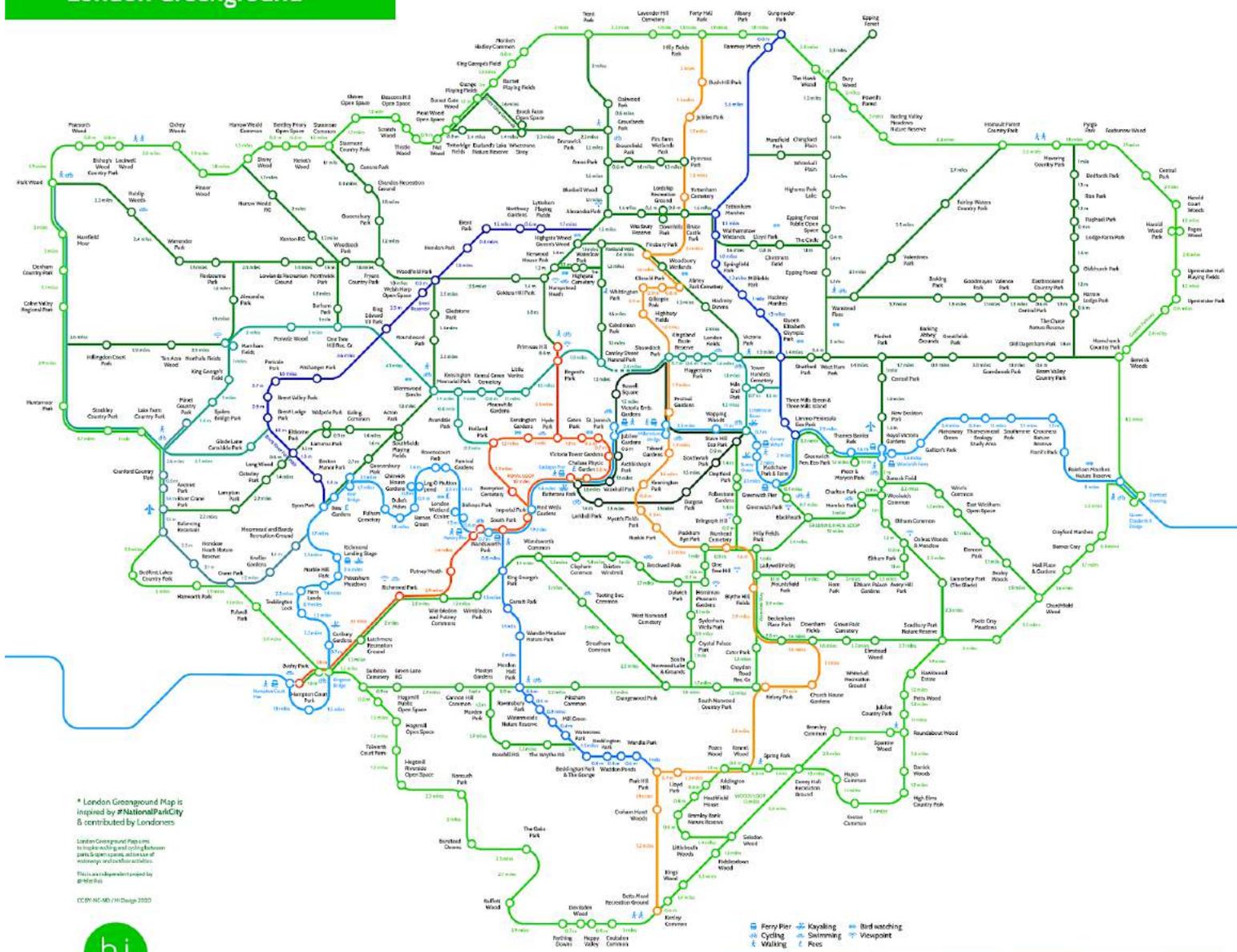


PUBLIC GREEN INFRASTRUCTURE + LOCAL GREEN SPACE = NATIONAL PARK CITY

We imagine the national park city as a 'living network'. We propose an infrastructure that combines all scales of greenspace, from plant pot to greenbelt.

La rewild city comme prochaine révolution urbaine ? ... avec une nouvelle carte des transports ...

London Greenground *



* London Greenground Map is inspired by #NationalParkCity & contributed by Londoners

London Greenground Map aims to inspire walking and cycling between parks to improve quality of life and encourage active lifestyles. This is an independent Londoner-led project.

CC BY-NC-ND 4.0 Design 2020



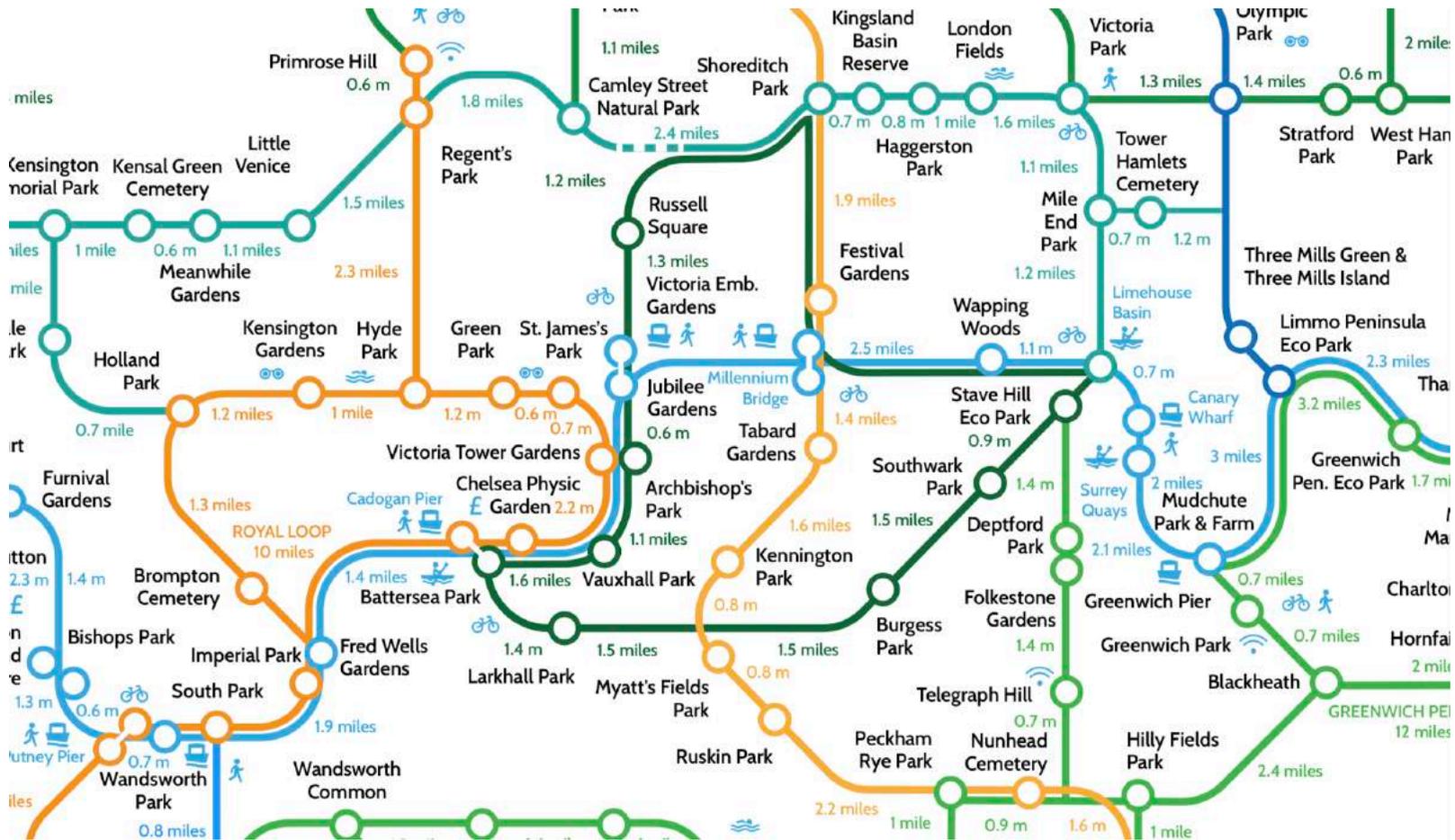
Thames Grand Regent South City North Lea Brent Wandsworth LOOP

Based on Best Use @ TCL and O-GIS. Based on London LOOP @ TfL walking

Fourtwelve/02020

La rewild city comme prochaine révolution urbaine ?

... avec de nouvelles valeurs ...



 Ferry Pier
 Cycling
 Walking

 Kayaking
 Swimming

 Bird watching
 Viewpoint

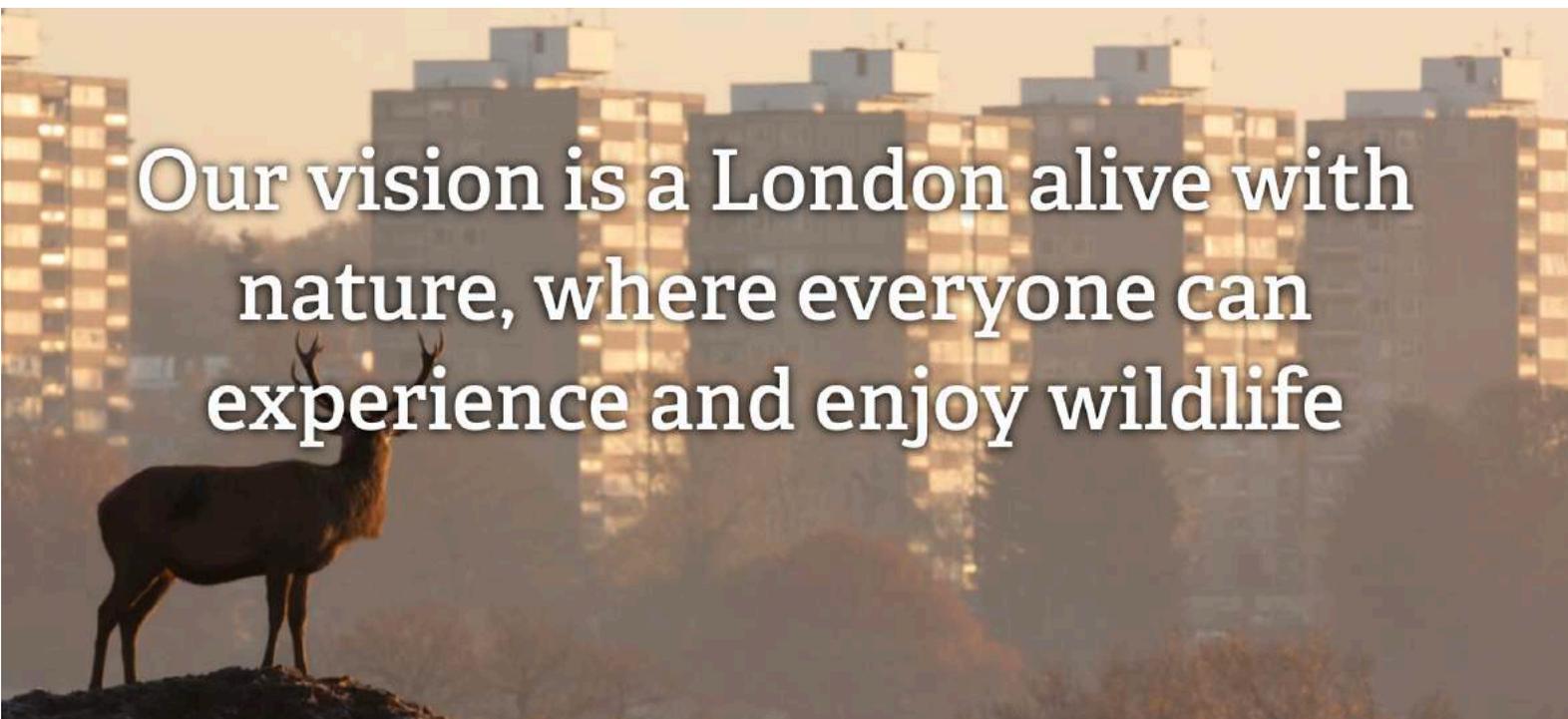
"Greater London National Park"

... et une ville pensée comme un parc naturel.



La rewild city comme prochaine révolution urbaine ?

Le sauvage comme idéal urbain du XXI^e siècle ?



Et si on devait tout remettre à plat ?

**Il est où le nouvel habitat qui
correspond à cette mutation ?**

**Il est où le nouveau grand récit
de l'habitat
de cette double révolution ?**

Merci

Transit-City

<http://www.transit-city.com/>
<http://transit-city.blogspot.com/>
mail : francois.bellanger@gmail.com
tel : 06 81 58 28 23