



La Smart
City,

à
l'espace
Mendes France

- smart city -

L'équipe de choc:

Pourquoi cet atelier?
La population en ville
ne cesse d'augmenter,
il faut réfléchir au
"vivre ensemble" dans
ces espaces urbains!



Jean-Pierre
Gazeau



Architecte
Bénédicte



Smart city

Recherche
en
sociologie
Denis



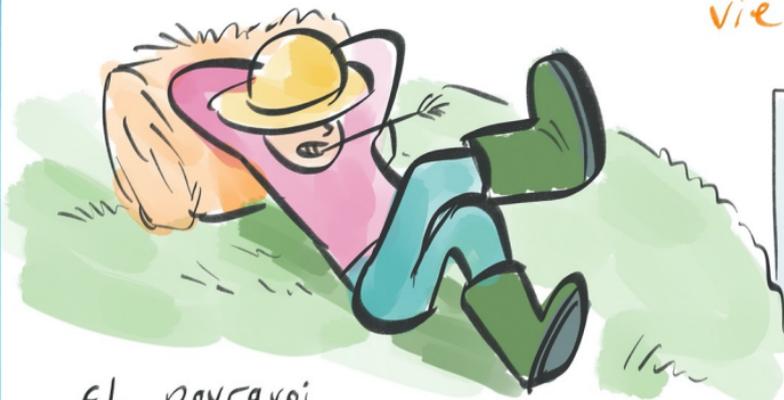
Benoît
Spécialiste
du "Faire"



et sa
Loute!
↓
Geek!
Spécialiste
en
numérique

Éric

Déjà, qui veut
vivre à la
campagne ?



... Et pourquoi
pas des "smart-campagnes" ?
La qualité de vie est-elle meilleure
à la campagne ?

moi !!
Pour la tranquillité,
la liberté, les
rapports humains ...

À quel
point
idéalisé-
t-on les
lieux de
vie ?



... et moi, en
ville, pour les
mêmes raisons !

La Smart-city?
C'est un peu tout ça:

Développement
Durable

Constructions
autonomes

La place du
végétal

Déplacement



Autonomie
Humaine



Ville
propre
(sécurité...)
Data...
Vie privée



Autonomie
Alimentaire



...et bien plus
encore!

-Notes croquées-
2020-



SMART CITY?

L'avenir des
campagnes



- Smart city -

Normes



Comportement
vivre
ensemble



Education



Protection
des
Données :

La loi
"République
Numérique"
protège
théoriquement
les données.



Les Gafa
tentent de
remettre en
question
cette
loi -

Une des
possibilités
réside
dans la
"blockchain",
par
exemple,
pour
protéger ses
données
personnelles.



Non!

Allez... vendez-moi
vos données, vous n'en
faites rien!...

Bon... pas grave,
on passera par les
banques et les achats
en ligne!

GNIARK
GNIARK!

- Smart city -

Le coût énergétique
"caché" est un
vrai problème =

Il est où,
l'interrupteur
du moteur?

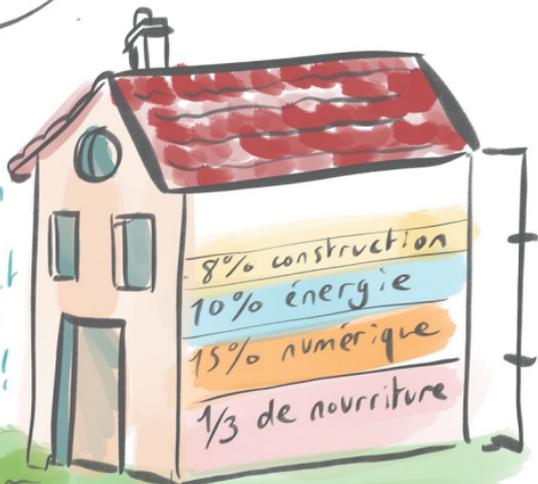
Cloud, mail,
streaming...

Internet a un
vrai poids énergétique,
mais invisible.

Y'en a pas, faut
juste pédaler!

On a
perdu
de vue
la relation
entre le
résultat et
l'effort à
fournir!

Le coût énergétique
d'une maison n'est
pas tant la
construction que
L'USAGE qu'on
en fait
(comment on y vit)



Quid de
la nature
en ville ?

Haa... on est
bien sous ces
arbres, non ?

Oui, ton quartier est
devenu plus vert... mais
aussi plus cher !

Les gens sont hyper-
allergiques au pollen,
et un rat vient de
partir avec ton
sandwich !

Squik!

Remettre la
nature en ville
peut avoir des
effets négatifs ...

... cependant,
le
rapport
à la
nature
augmente
le bien-
être
physique
et mental
!

Intelligence de la Gouvernance!

Ré-apprendre à vivre
ensemble, à
partager -

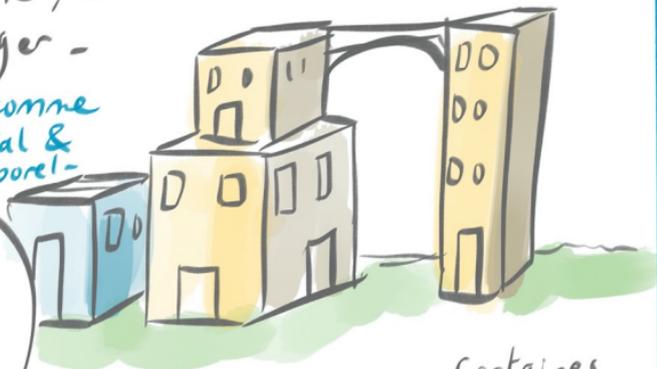
La ville comme
objet spatial &
temporel -

co-Habiter!

Une maison
évolutive?

On va de ⊕ en ⊕ vers
la réhabilitation... mais
il y a beaucoup de bourgs
qui ne sont plus
attractifs -

C'est aux architectes
de repenser le bâti
existant avec les
besoins actuels!



faire une maison
avec deux ?

Certaines
maisons sont
dures à
réhabiliter

...
il faut une
volonté
politique



On projette le bâti
extérieur sur l'intérieur...

Or, quand on
habite un lieu, on
ne voit pas l'extérieur!

Le Corbusier, tout
le monde l'appelait
"le fada" par chez
nous!

... Pourtant
c'était un
VISIONNAIRE.



L'habitat du futur pourrait être un
habitat collectif pensé pour
le bien-être des habitants, pour
le "bien-vivre ensemble" - Ce qui
rendra la ville intelligente, c'est
l'intelligence des comportements!



Allez, au
boulot!