

Barcelona Verda i Circular



Pau Planelles Oliva
Tècnic de Projectes
pplanelles@bcn.cat

Des de Palo Alto: Disseny + Sostenibilitat...
Transicions cap a una economia circular
Barcelona, 18 de juny de 2019

1. Antecedents

2. Model Barcelona Verda i Circular

Eix de l'economia

Eix de l'urbanisme

Eix del metabolisme

3. Cultura circular i lideratge de Barcelona

4. Moments i llocs de la Barcelona Circular

Antecedents



L'acció municipal vers l'economia verda i circular:

- Indicadors i estudis sobre l'economia verda i circular a Barcelona
- Compromís ciutadà per la sostenibilitat 2012-2020 Barcelona
- Compromís de Barcelona pel clima i cooperació amb altres ciutats
- Economia verda i circular, sector estratègic de Barcelona Activa
- L'economia circular en el sector serveis de Barcelona



Taula interna Economia verda i circular



Model Barcelona Verda i Circular



Model Barcelona Verda i Circular

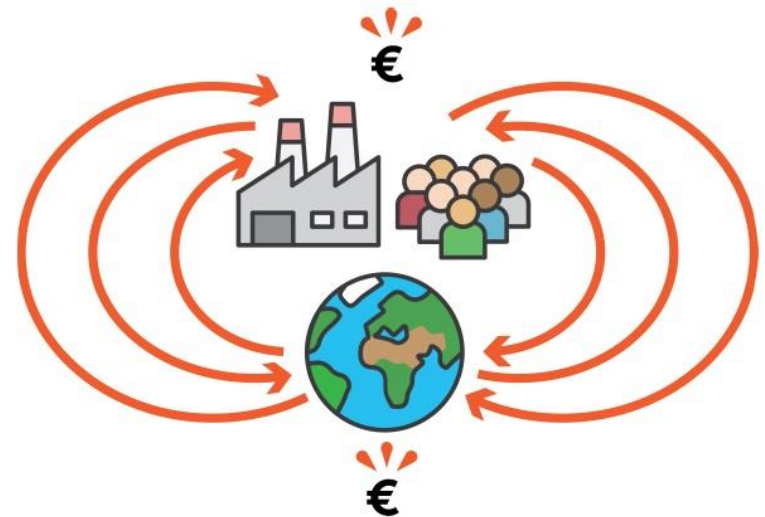
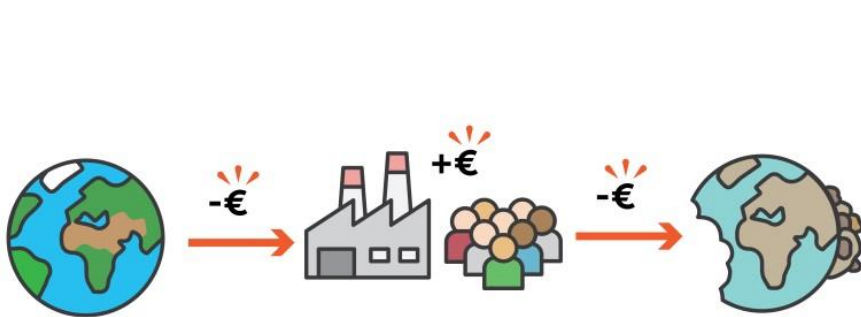
Eix de l'economia

Eix de l'urbanisme

Eix del metabolisme

Transformació del model productiu i de consum

i plantejar els residus com a producte de la ciutat perquè es converteixin en recursos d'una economia circular



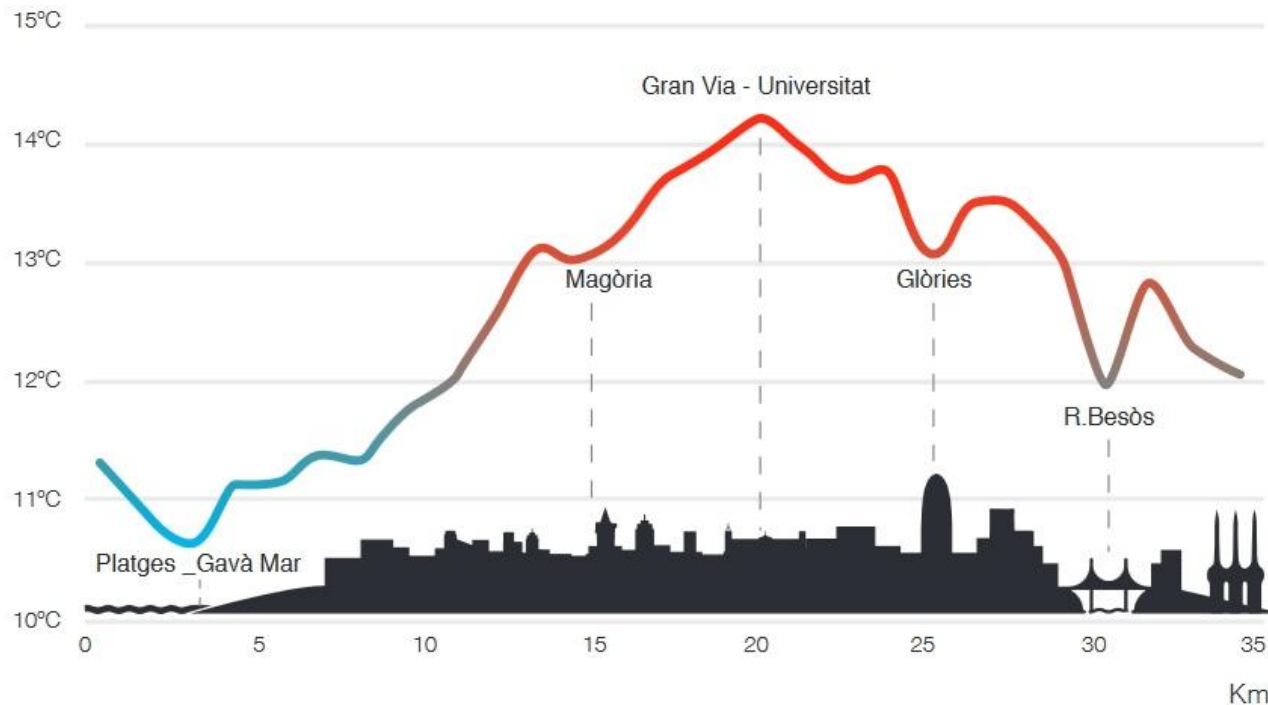
Turisme

Comerç

Alimentació

Indústria

Temperar la ciutat, tot assegurant la convivència i el retorn econòmic de les activitats de la ciutat, gràcies a que la circularitat fa habitable i rendible la ciutat.



Verd urbà

Construcció

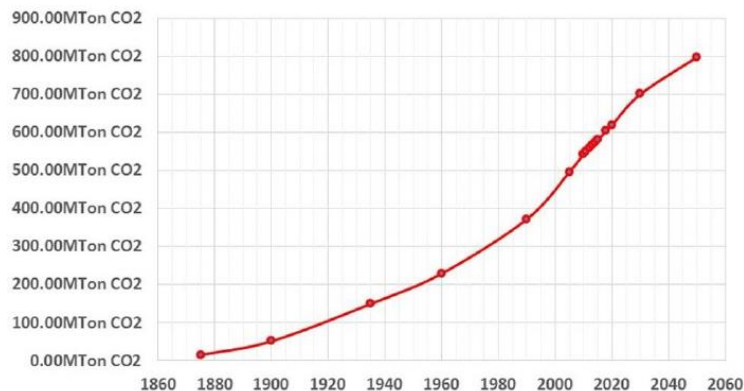
Mobilitat

Descarbonització de la ciutat i la transformació del teixit

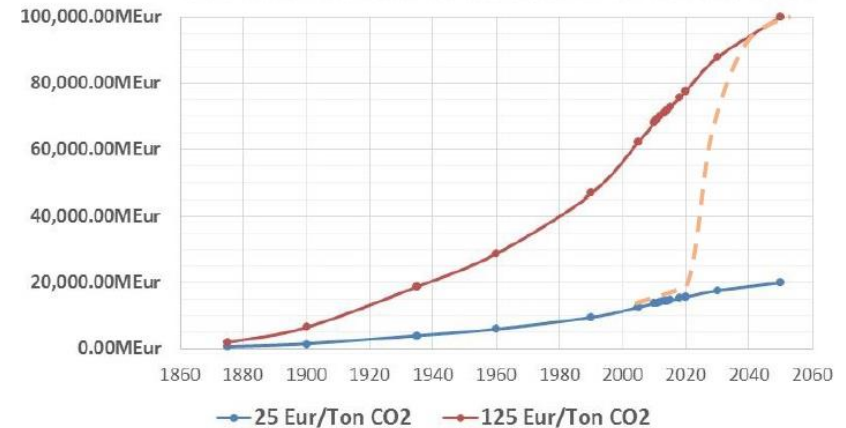
urbà en un embornal de CO₂ amb retorn i impuls

econòmic per tot el teixit productiu de la ciutat

Emissions Acumulades a Barcelona MTonCO₂



Monetització Valors Emissions acumulades de CO₂ a Barcelona



Residus

Energia

Aigua

Cultura circular i lideratge de Barcelona



Impuls intern / extern de la cultura circular

Aprofitar la marca Barcelona

Implicació de tots els agents (PPP)

Visió metropolitana

Foment de la innovació i la formació

Moments i llocs de la Barcelona Circular





○2019: Embrió

○2020: Pla
Estratègic
Barcelona Verda i
Circular

2020-2030:
Modelització,
pilots

2030: Objectius
desenvolupament
sostenible

○2030-2050:
Desplegament i
assoliment BCN
plenament
circular

Transformació teixit industrial

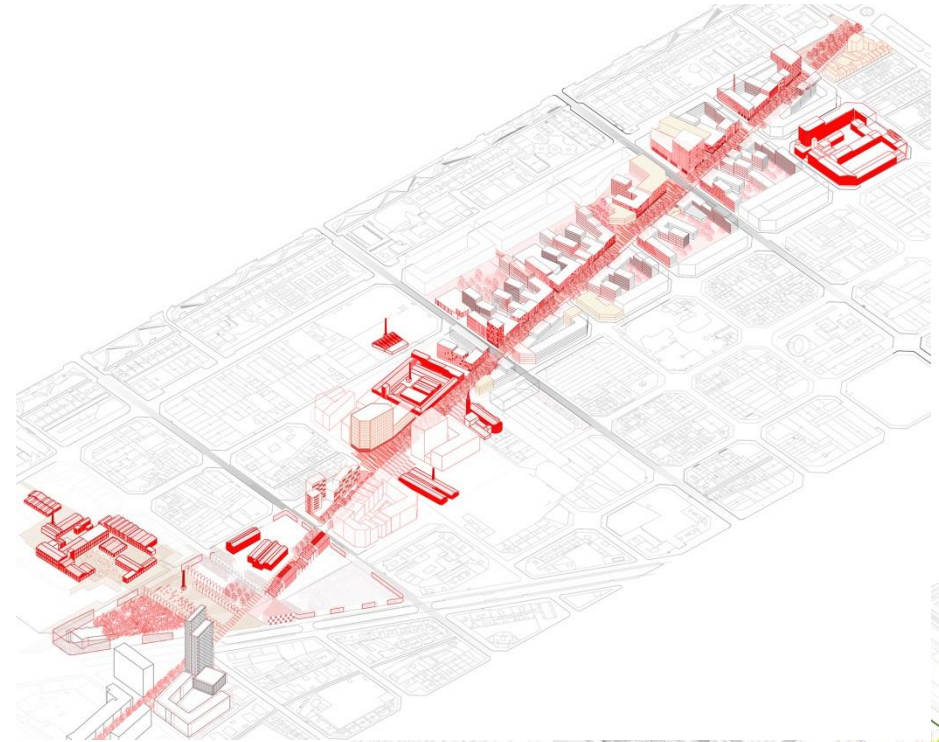
Bon Pastor



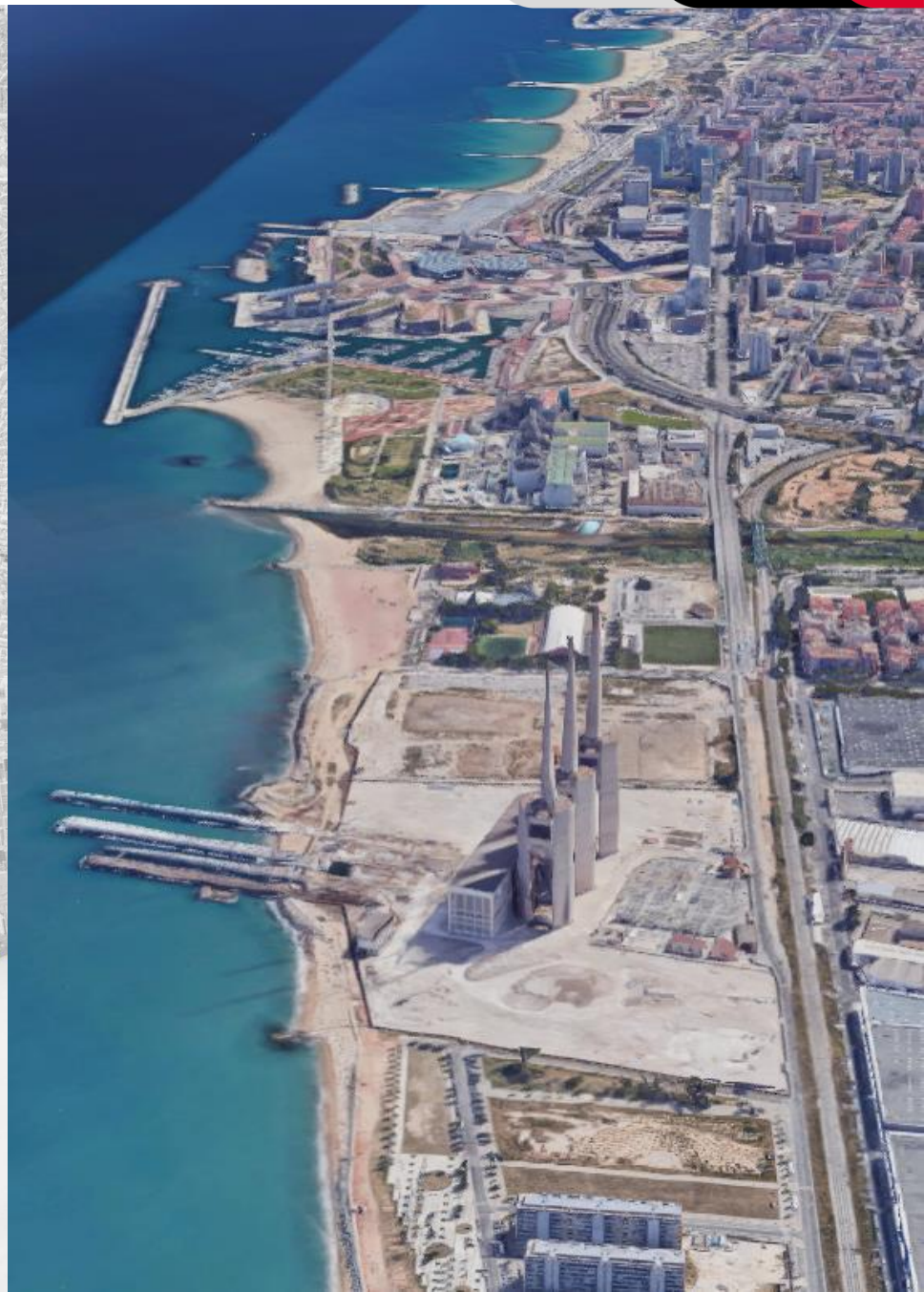
n Besòs



Transformació 22@nord + Sagrera



Transformació sector Tres Xemeneies + infraestructures Fòrum





Gràcies per la vostra atenció!