

La prospectiva per anticipar i planificar en l'àmbit local

Jordi Serra del Pino
Diputació de Lleida

Bloc 1

Introducció a la prospectiva









1.1

Conceptes bàsics

La prospectiva
és la disciplina
que estudia el futur
per comprendre'l i
poder-lo influir.

La prospectiva
és la **disciplina**
que estudia el futur
per comprendre'l i
poder-lo influir.

La prospectiva
és la disciplina
que estudia el **futur**
per comprendre'l i
poder-lo influir.

La prospectiva
és la disciplina
que estudia el futur
per **comprendre'l** i
poder-lo influir.

La prospectiva
és la disciplina
que estudia el futur
per comprendre'l i
poder-lo **influir**.

Determinat



Aleatori



PREDICCIÓ

A landscape background featuring a cloudy sky with soft light breaking through, and rolling hills with sparse trees in the foreground.

PLURAL

Anticipació fiable

Millors decisions

Responsabilitat

Com fem prospectiva?

Teoria

Tendències

Imatges
de futur

Esdeveniments

Mètodes

1.2

Anàlisi del canvi passat i present

Quan parlem del
futur

Parlem del temps i
del canvi



HUMAN POPULATION: 9.5 B PROJECTED



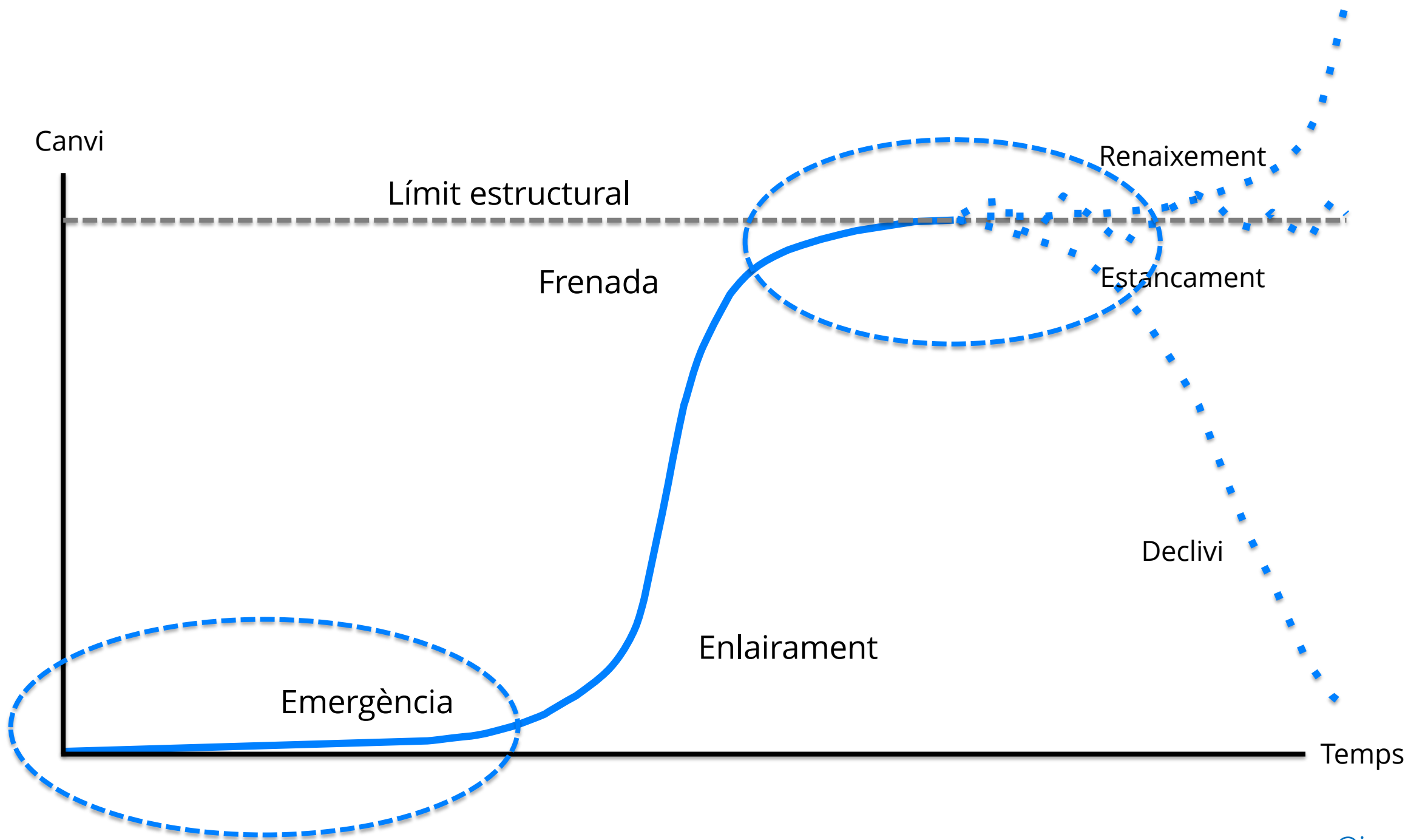
Vam trigar **200.000** anys a arribar a **1miliard** de persones (1810).

200 anys més tard ja érem **7 miliards**.

Tendències

Qualsevol mesura del canvi en el temps pot ser una **tendència**, sempre que:

1. Sigui quantificable
2. Hi hagi una freqüència temporal



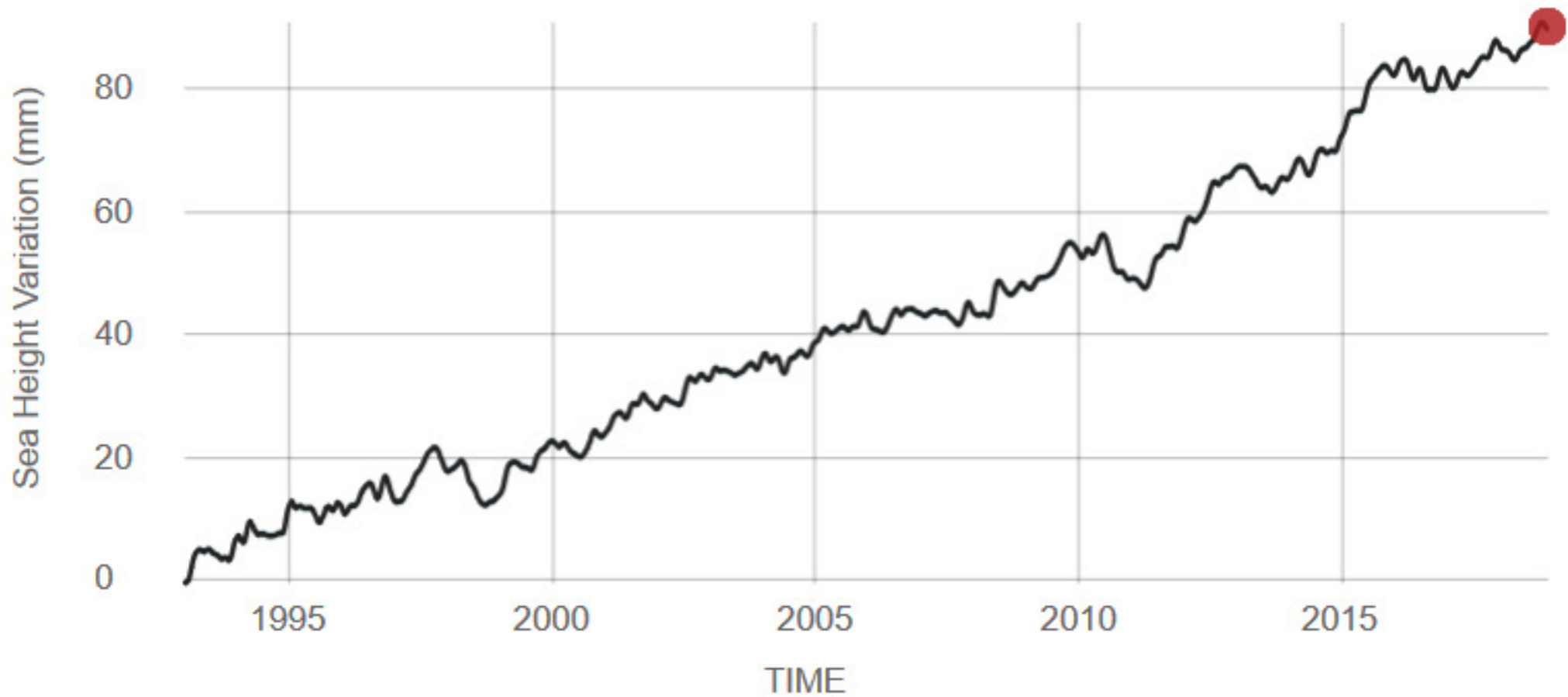
SATELLITE DATA: 1993-PRESENT

Data source: Satellite sea level observations.
Credit: NASA Goddard Space Flight Center

RATE OF CHANGE

↑ **3.3**

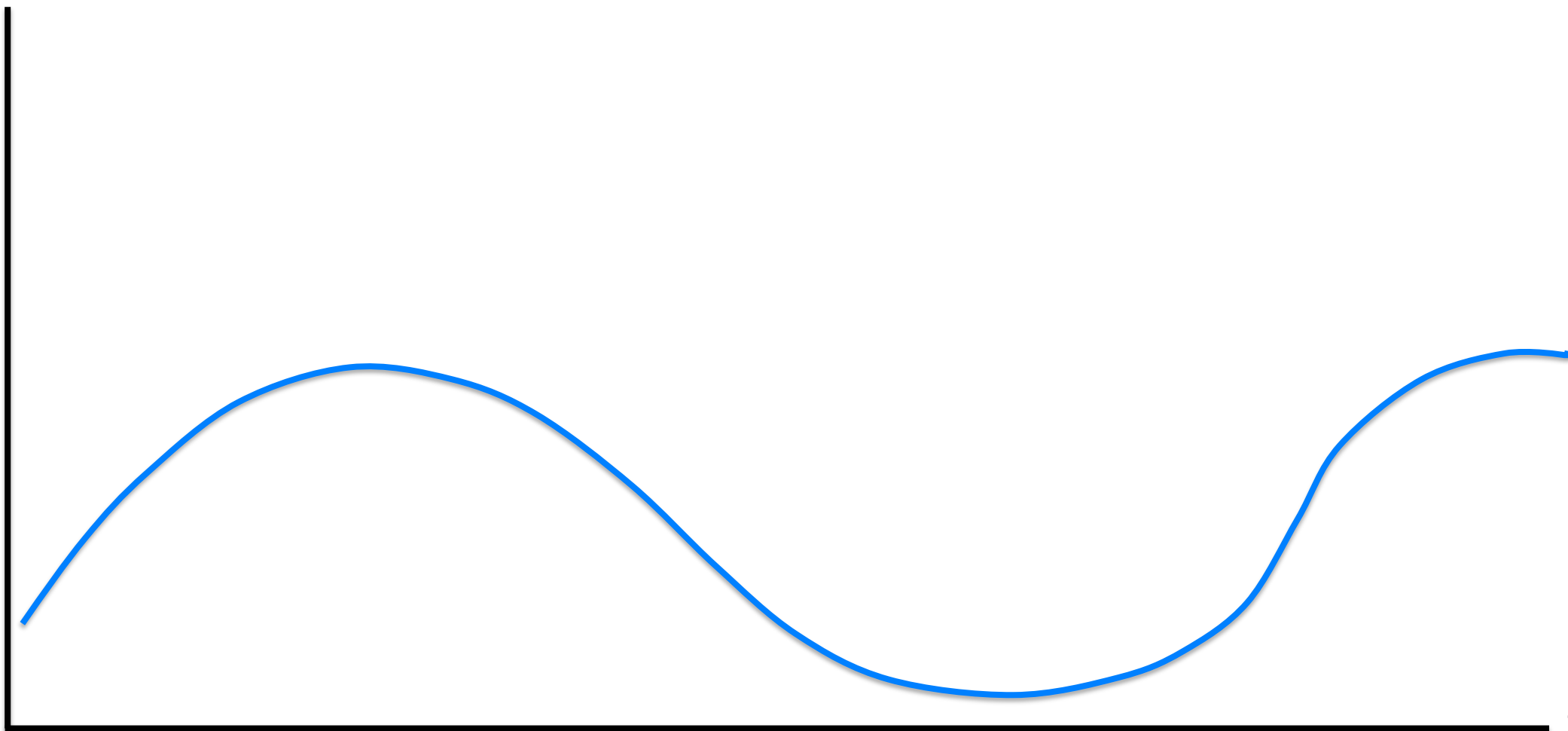
millimeters per year



1.3

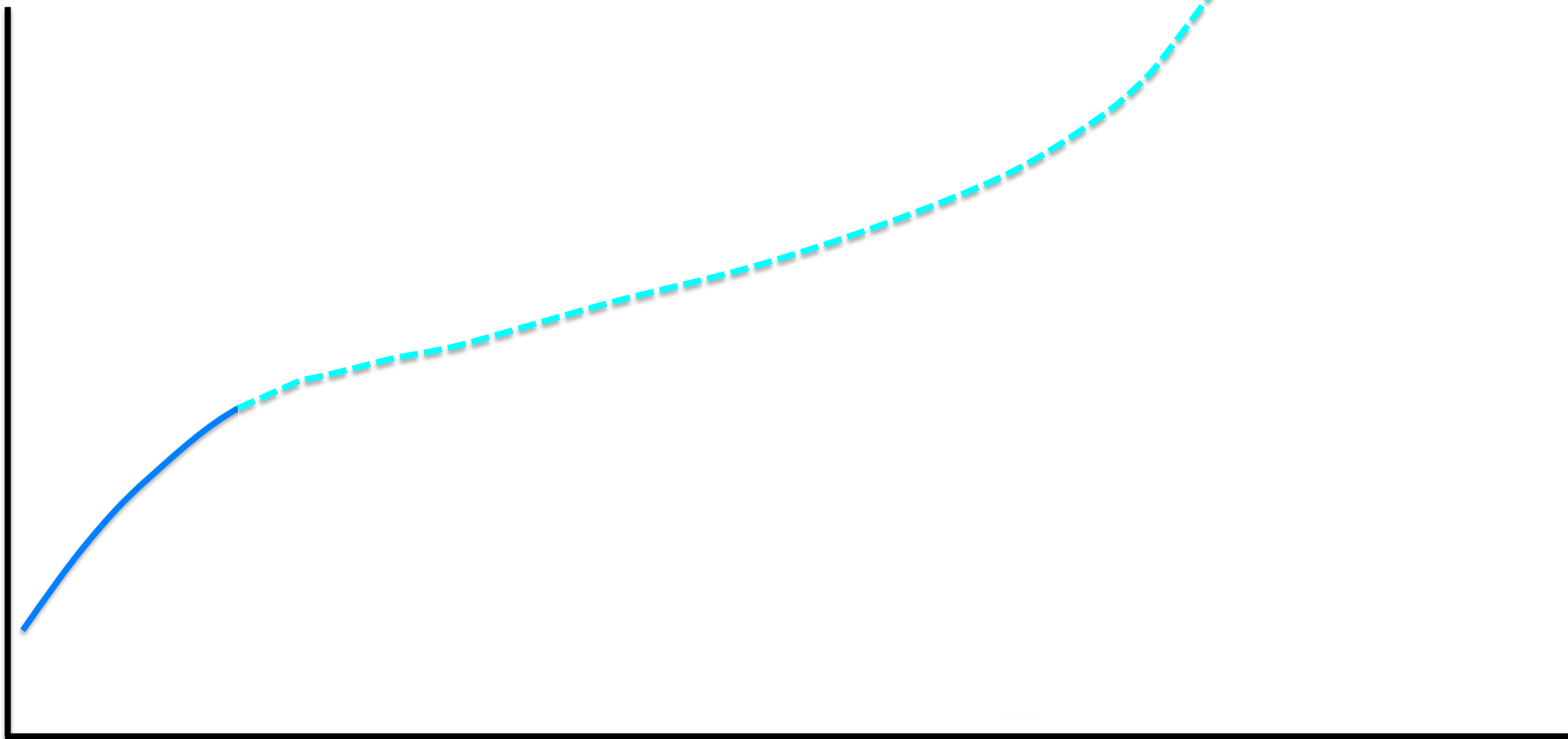
Extrapolació de tendències

Canvi



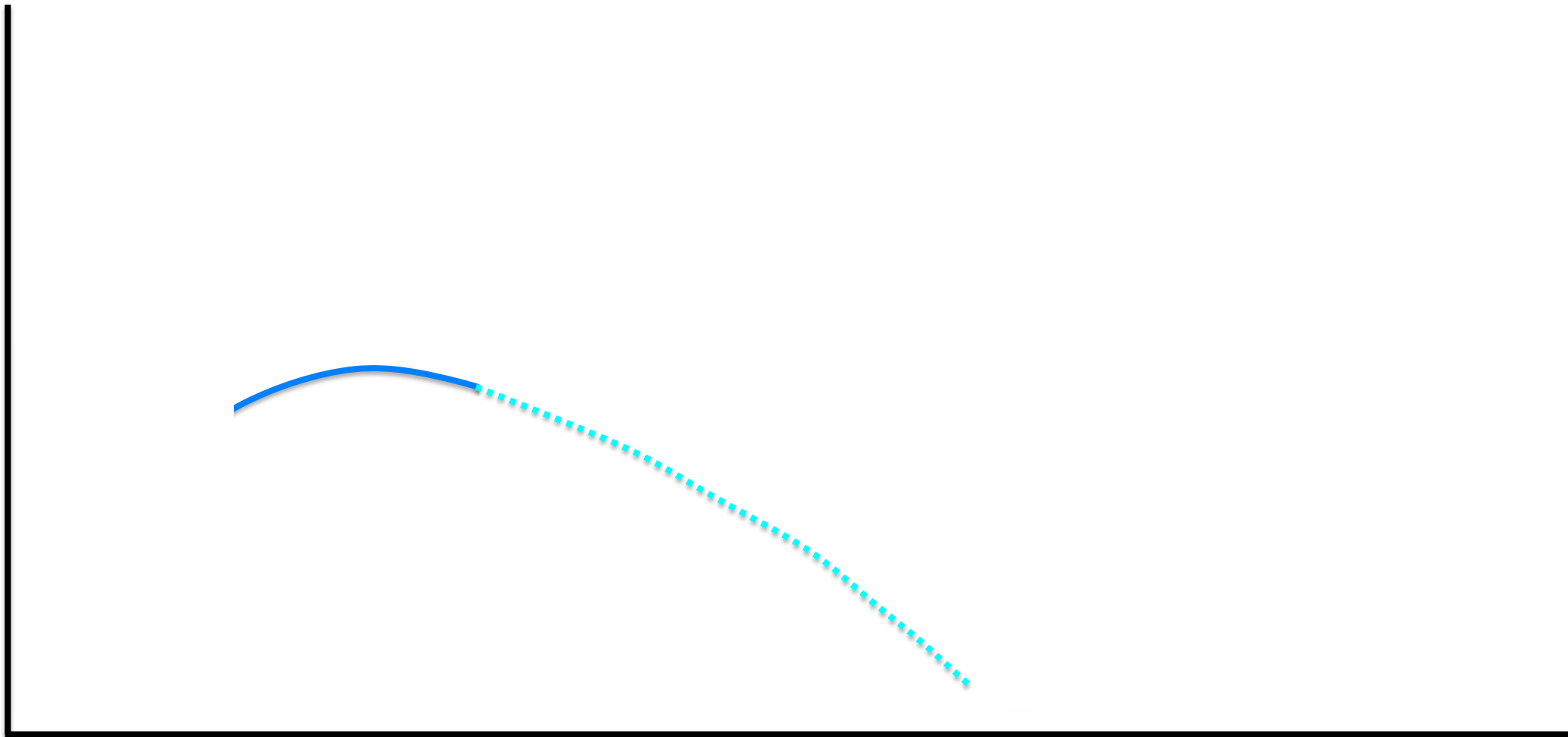
Temps

Canvi



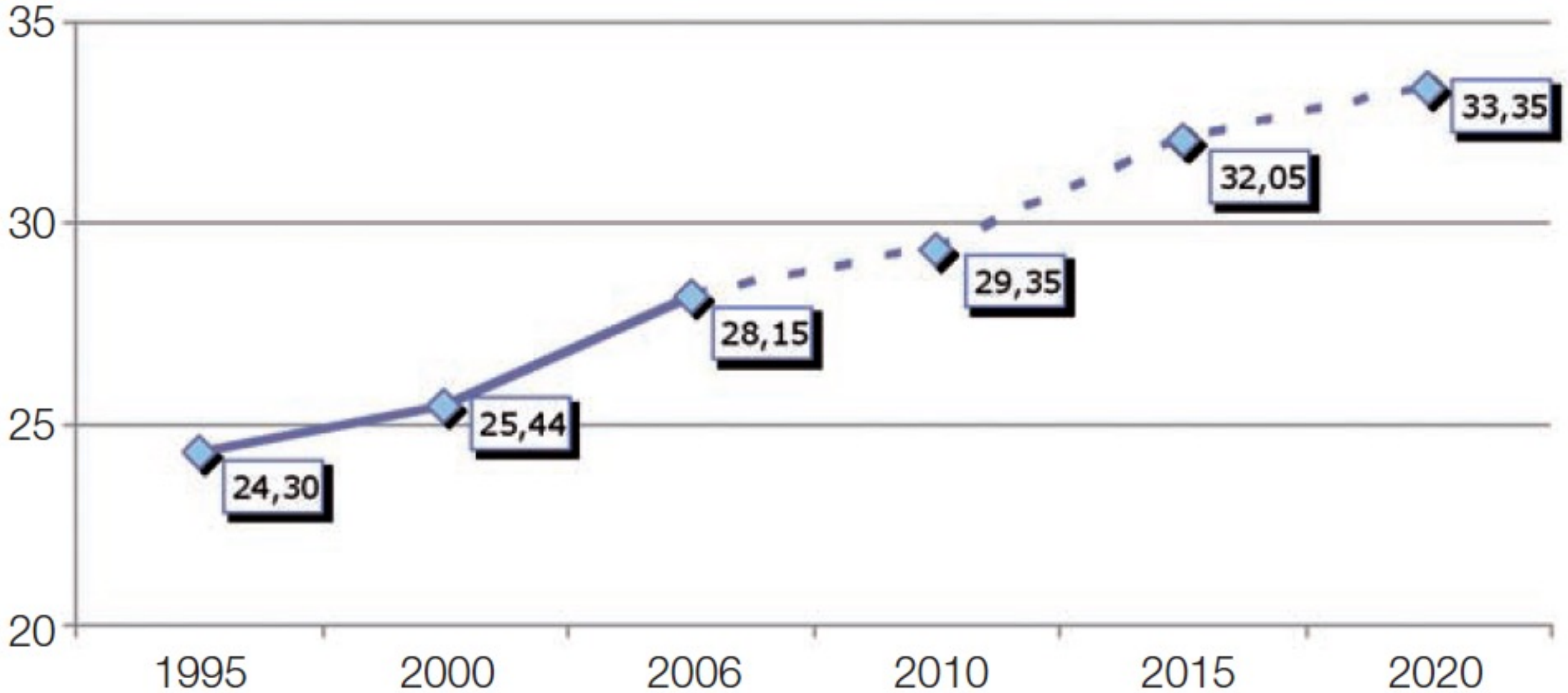
Temps

Canvi

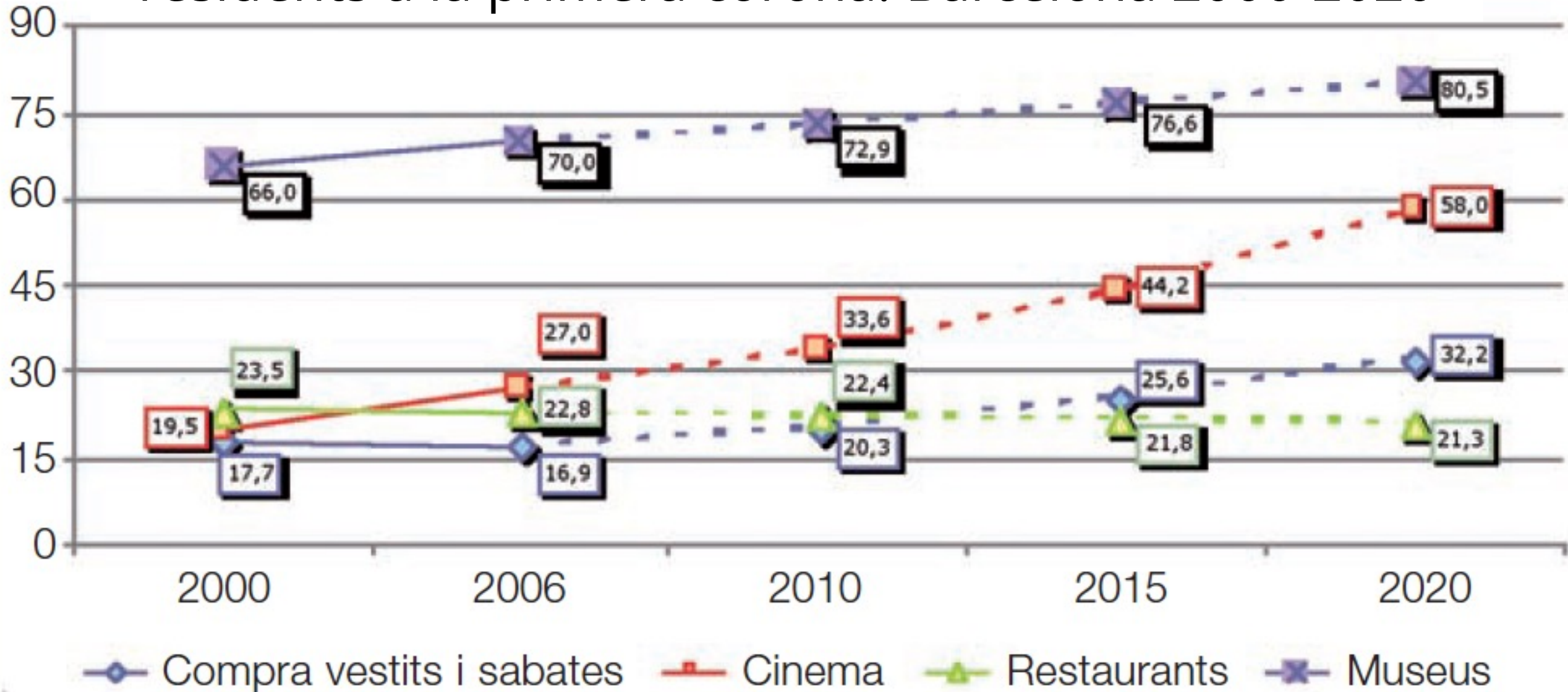


Temps

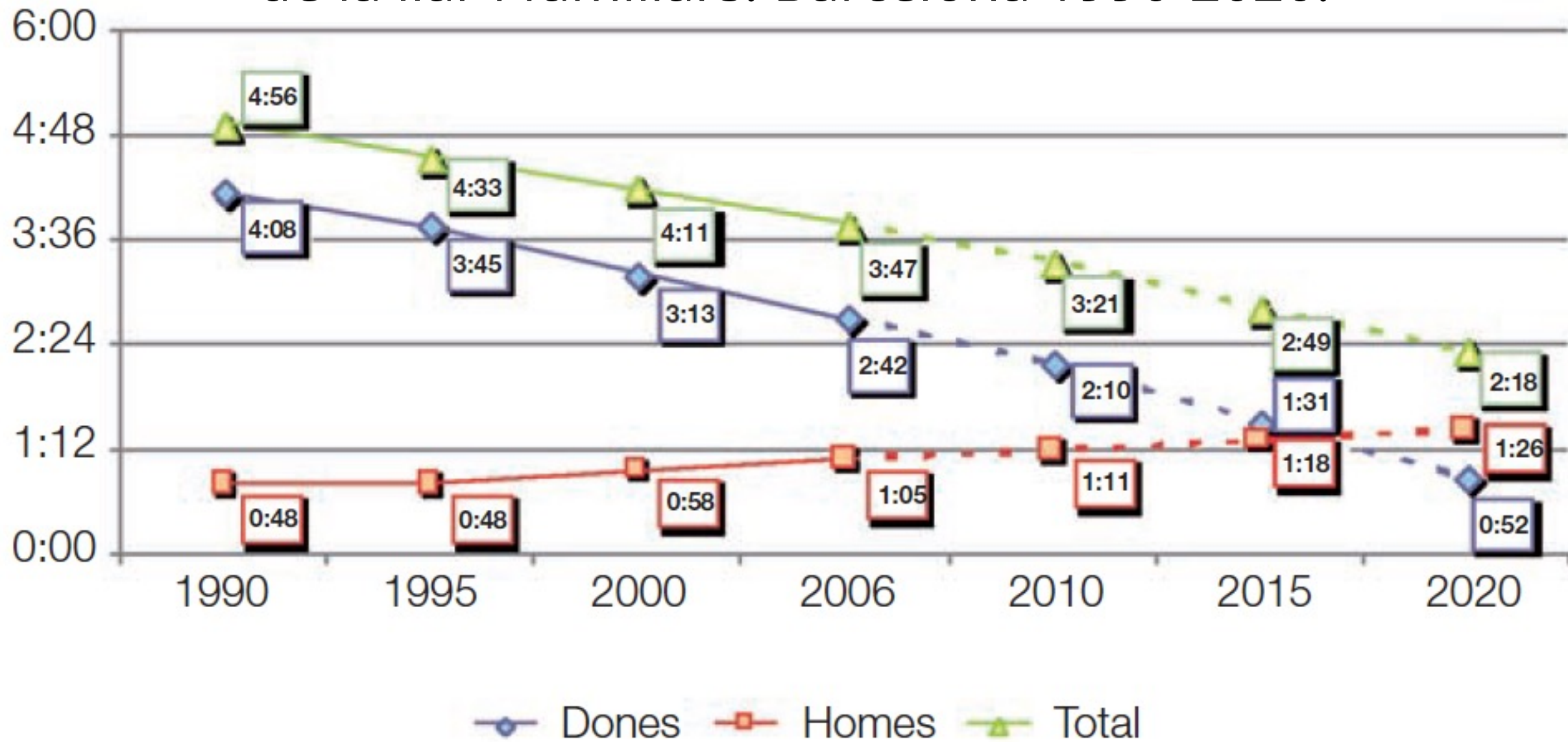
Projecció del temps mitjà de desplaçament per anar a la feina. Barcelona 1995-2020



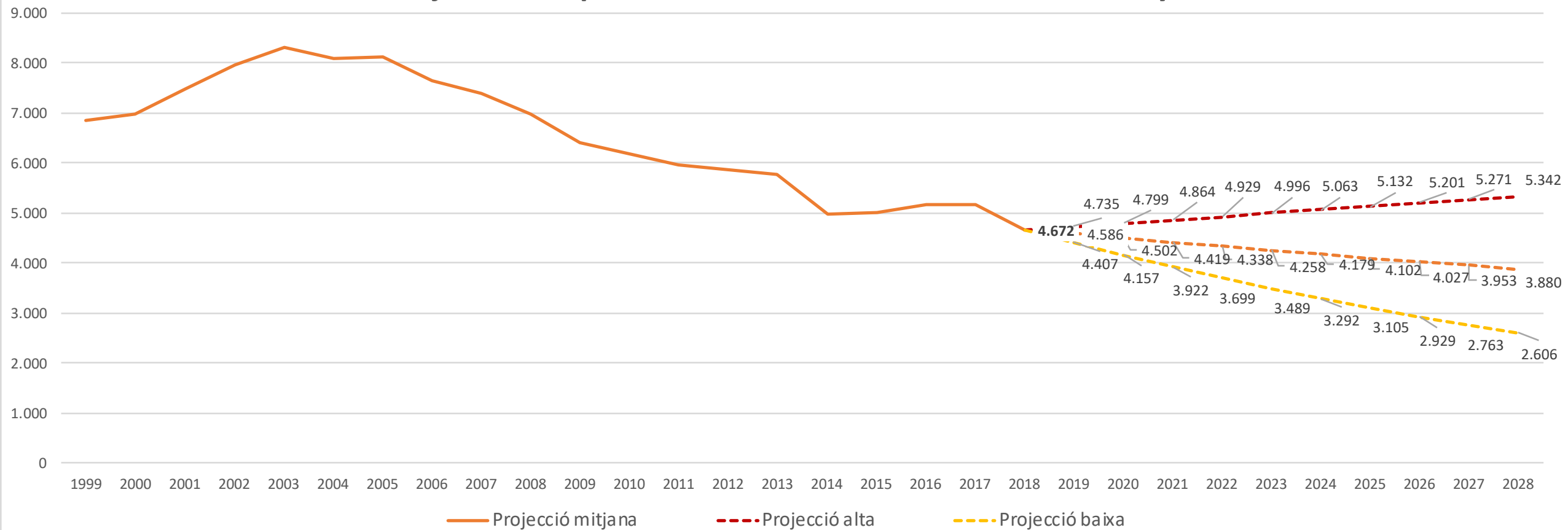
Projecció de l'atracció de Barcelona sobre els individus residents a la primera corona. Barcelona 2000-2020



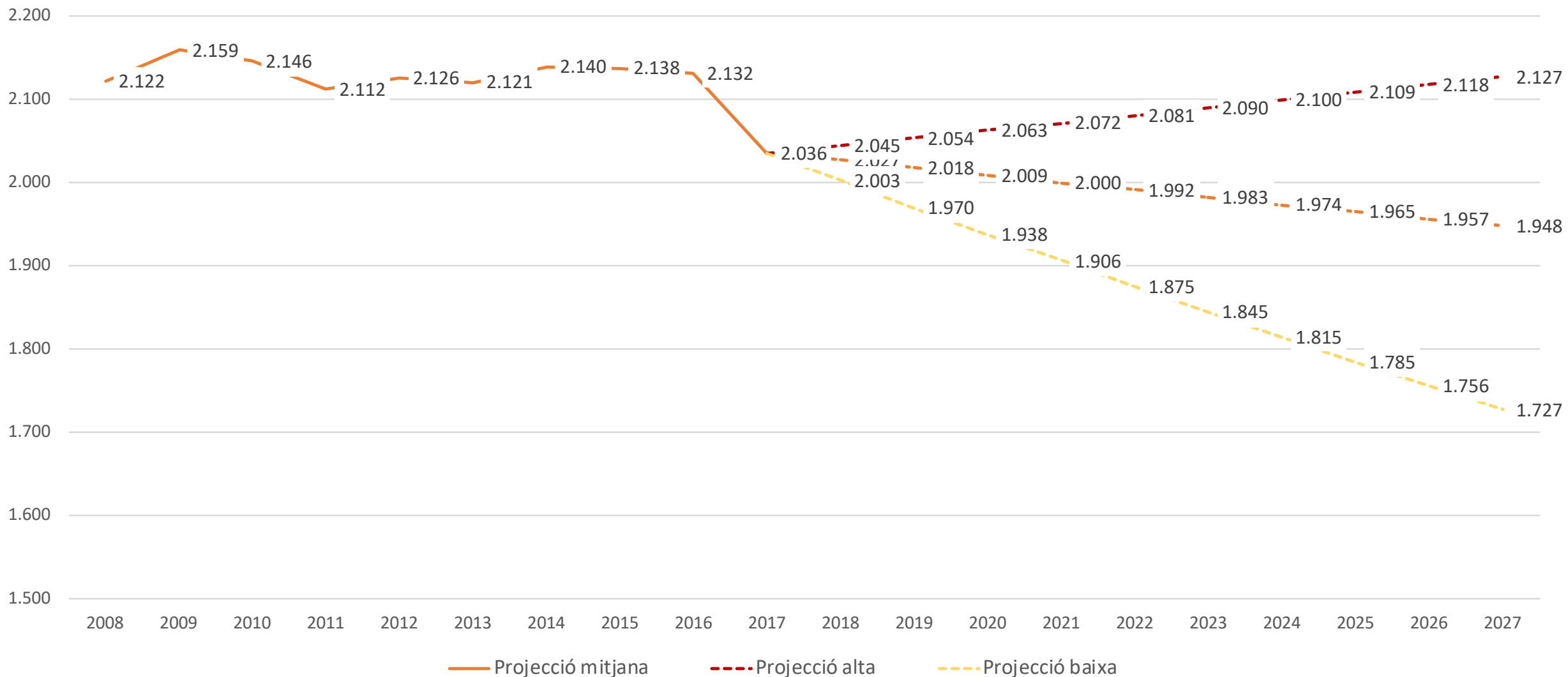
Dedicació mitjana d'homes i dones a les tasques de la llar i familiars. Barcelona 1990-2020.



Projecció Cooperatives i Societats Laborals a Catalunya



Fundacions a Catalunya



1r Exercici

Identificar tendències

Bloc 1

Final

