

## The Calatrava model: reflections on resilience and urban plasticity

Publicat per [Interacció](#) [1] el 24/11/2016 - 10:19 | Última modificació: 22/02/2019 - 17:20



[Rafael Boix](#) [2], [Pau Rausell](#) [3], [Raül Abeledo](#) [4] | [Routledge](#) [5]

Aquest article **repassa el model de desenvolupament urbanístic de la ciutat de València durant els darrers 20 anys**, sustentat en l'acollida de grans esdeveniments esportius i la construcció d'un gran complex arquitectònic dissenyat per Santiago Calatrava, **i analitza com València seria capaç d'adaptar i absorbir la transformació urbana** al voltant d'aquest projecte megalòman **i incorporar-ho en processos de resiliència**.

**El document s'endinsa**, primerament, **en la definició teòrica de la resiliència urbana**, des de les seves diverses perspectives, **i la seva aplicació a les ciutats, les arts, la cultura i la planificació**, especialment interessant en aquest període de replantejament de les polítiques urbanístiques al territori.

A través de l'anomenat «model Calatrava», l'article fa una **reflexió crítica sobre els efectes que el capitalisme cultural té en la resiliència de les ciutats**, quan aquests projectes han estat utilitzats com el principal motor de la transformació i no com complements de les polítiques culturals.

A través de l'anàlisi dels efectes d'aquest model, **els autors comparen** les seves característiques i l'impacte en la creació-destrucció de llocs de treball i l'atracció turística amb el **model Guggenheim de Bilbao i el 22@ de Barcelona: un creixement generalitzat molt més accentuat fins 2007 a València, que demostrà la seva vulnerabilitat amb l'arribada de la crisi** degut a una manca de planificació, com ho demostren les següents xifres:

**Table 1.** Employment and unemployment dynamics in Valencia, Barcelona and Bilbao.

	Valencia			Barcelona			Bilbao		
	High	Low	Total	High	Low	Total	High	Low	Total
<b>Jobs by knowledge intensity</b>									
Growth rate 1999–2007	40.3	19.2	27.5	25.5	20.4	22.6	25.0	–0.7	9.9
Growth rate 2007–2015	–14.5	–22.0	–18.8	0.0	–10.7	–6.0	1.0	–14.0	–7.0
Growth rate 2007–lower peak year <sup>a</sup>	–19.8	–22.6	–21.4	–9.9	–13.1	–10.9	–4.7	–13.9	–9.8
Number of years decreasing	6	6	6	5	6	6	6	7	6
<b>Jobs in arts and culture, recreation and sports<sup>b</sup></b>									
Growth rate 1999–2007			58.2			33.0			31.9
Growth rate 2007–2015			–11.7			–22.5			–33.0
<b>Tourists (number of visitors)</b>									
Growth rate 1999–2007			82			51			39
Growth rate 2007–2015			3			25			26
<b>Unemployment</b>									
Unemployment rate in 2007 <sup>c</sup>			5.9			4.8			5.8
Unemployment rate in 2015 <sup>c</sup>			12.7			8.5			12.8
Unemployment growth rate 2007–2015			71.6			55.7			72.1
Total unemployment growth rate 2007–peak year (2012)			91.6			78.4			80.2

Source: Elaborated from Ministry of Employment and Servicio Público de Empleo Estatal.

<sup>a</sup>Peak year is 2013, except for Barcelona's high knowledge intensity (2012) and Bilbao's low knowledge intensity (2014).

<sup>b</sup>Code 92 of NACE Rev.1 and codes 90–93 of NACE Rev.2.1.

<sup>c</sup>Unemployment rate defined as unemployment/resident population 16–64 years.

**El document presenta certes llums sobre** els processos de reorganització i adaptació d'aquest model a mitjà termini, especialment pel que fa a la composició qualitativa del treball i a **la capacitat de la ciutat d'absorbir i integrar aquests efectes** en el sistema físic, econòmic i social.

Aquest article ha estat elaborat pel departament d'Economia de la Cultura de la Universitat de València-[Econcult](#) [6] i publicat a la revista European Planning Studies. Us pot interessar també el post sobre «[Polítiques culturals i elefants blancs: gènesi, conceptualització i conseqüències econòmiques, socials i culturals del paradigma](#) [7]» de la revista Arxius de Ciències Socials.

Podeu consultar l'article original als següents enllaços:

PDF [The Calatrava model: reflections on resilience and urban plasticity](#) [8]

HTML [The Calatrava model: reflections on resilience and urban plasticity](#) [9]

[Inicieu sessió](#) [10] o [registreu-vos](#) [11] per a enviar comentaris

**Etiquetes:** projectes

**Etiquetes:** València

**Etiquetes:** País Valencià

**Etiquetes:** neoliberalisme

**Etiquetes:** urbanisme

**Etiquetes:** polítiques públiques

**Etiquetes:** arquitectura

**Etiquetes:** museus

**Etiquetes:** País Basc

- [12]

**URL d'origen:** <https://interaccio.diba.cat/CIDOC/blogs/2016/11/24/the-calatrava-model-reflections-on-resilience->



[and-urban-plasticity](#)

**Enllaços:**

- [1] <https://interaccio.diba.cat/members/interaccio>
- [2] <https://uv.academia.edu/RafaelBoix/>
- [3] <https://interaccio.diba.cat/members/rausellkp>
- [4] <https://metode.academia.edu/Ra%C3%BAIAbeledo>
- [5] <https://www.routledge.com/>
- [6] <http://www.econcult.eu/>
- [7] <https://interaccio.diba.cat/CIDOC/blogs/2016/politiques-culturals-elefants-blancs>
- [8] <https://interaccio.diba.cat/sites/interaccio.diba.cat/files/calatravamodelresilience.pdf>
- [9] <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/09654313.2016.1257570>
- [10] <https://interaccio.diba.cat/>
- [11] <https://interaccio.diba.cat/form/alta-comunitat>
- [12] <https://interaccio.diba.cat/node/6826>