

RESUMEN PROYECTO DE TESIS

Autor del Proyecto de Tesis: **JAUME MASIP TRESSERRA**

Director de la Tesis: **JOSEP ROCA CLADERA**

Título del Proyecto de tesis: **RE - ESTRUCTURACIÓ DELS SISTEMES METROPOLITANS CAP A MODELS POLICÈNTRICS?. Bipolaritat o cap un sistema de ciutat de ciutats metropolitanes. Un model prospectiu estratègic a la RMB a partir del Pla Territorial Metropolità.**

Des de els inicis del segle XXI, el debat sobre l'estructura espacial dels sistemes metropolitans d'Europa ha situat en el primer pla de discussió la idoneïtat d'afavorir sistemes urbans policèntrics, en comparació dels monocèntrics, doncs són els que semblen ésser més cohesionats i eficients, amb un desenvolupament sostenible i una competitivitat territorial equilibrada. En l'àmbit d'estudi de la Regió Metropolitana de Barcelona, les **HIPÒTESIS** de partida que el projecte de tesi es planteja són el següents:

1. **La re - estructuració del model territorial de la RMB cap a un policèntric**, implica un **reforçament dels subcentres** del sistema metropolità que estiguin **més especialitzats en economies intensives del coneixement**. Doncs aquestes; són les que estan més concentrades i tendeixen a descentralitzar-se d'una forma més concentrada. Així, aquests clústers seran els que generen un efecte polaritzador més intens sobre el territori i afavoriran les relacions funcionals existents; evitant el desbordament de massa crítica cap a altres territoris més enllà del sistema metropolità.
2. **Els subcentres metropolitans especialitzats en economies intensives del coneixement** desenvolupen un paper cabdal en el **canvi de model d'estructura productiva de la RMB**, per tal de guanyar competitivitat i apropar-se a les regions més avançades d'Europa. Així la **RMB tendirà més aviat cap un model policèntric bipolar** (BCN - subcentres intensius en coneixement) **que no pas en un model policèntric nodal equitatiu** (BCN- sistema de ciutat de ciutats metropolitanes; reforç per igual de tots els subcentres metropolitans)

Per tant, **L'OBJECTIU PRINCIPAL**, del projecte de tesi és: desenvolupar i estudiar, una proposta de model prospectiu estratègic per la RMB, a partir del Pla Territorial Metropolità de Barcelona que impliqui una re-estructuració del sistema metropolità barceloní actual cap a un de policèntric.

Es tracta doncs, per una banda determinar si aquesta re-estructuració policèntrica comporta **una tendència de model policèntric bipolar o per contra un model policèntric nodal equitatiu**. D'altra banda demostrar, que els subcentres del sistema metropolità de la RMB especialitzats en activitats intensives del coneixement tenen un paper crucial en el reforçament del policentrisme.

LA METODOLOGIA de treball proposada per l'anàlisi teòric i empíric, està dividida cronològicament en les següents etapes:

1. (anàlisi teòric)

Investigació bibliogràfica, el més completa possible dels autors que han aportat quelcom rellevant respecte: policentrisme, subcentres metropolitans, economia del coneixement i infraestructures econòmiques (llibres, articles, tesis).

2. (anàlisi empíric)

2.1.-Verificació de la Macrocefàlia Barcelonina per demostrar la idoneïtat del plantejament d'un model territorial policèntric alternatiu per la RMB.

2.2.-Detecció dels subcentres de la RMB. Identificació i caracterització segons la especialització econòmica per tal de realitzar posteriorment l'anàlisi de la influència dels subcentres en l'intensificació del policentrisme i la consegüent definició de l'escenari actual de la RMB.

2.3.-Definició del model prospectiu. Desenvolupament a partir del canvi de model productiu de la RMB segons el model V15CAT recollit en el Pla Territorial Metropolità de Barcelona per tal de definir l'escenari prospectiu 2026 i l'anàlisi comparatiu entre els dos escenaris.