

**MÀSTER UNIVERSITARI EN GESTIÓ I VALORACIÓ URBANA**

**RESUM PROJECTE DE TESIS**

---

Autor del Projecte de Tesis: Jordi Segalés Pérez

---

Directora de la Tesis: Pilar García Almirall

---

Títol del Projecte de tesis: PLANEJAMENT URBÀ I SIG. APLICACIONS PER A LA MPGM DEL CASC ANTIC DE SANT ANDREU DE BARCELONA

---

La meua tesina té com a temàtica d'investigació descobrir l' ajuda potencial que a través de les eines SIG es pot fer per tal de millorar, agilitzar i en definitiva facilitar la feina alhora d'abordar un planejament urbà.

En aquest cas, s'agafarà com a mostra per a l'estudi el casc antic de Sant Andreu de la ciutat de Barcelona, degut a que recentment el departament d'urbanisme de l' Ajuntament s'ha decidit a portar-hi a terme la modificació de l'actual planejament vigent a la ciutat, el Pla General Metropolità, marc normatiu a gran part dels municipis de la regió metropolitana. Aquesta futura reforma del Pla es coneixerà com a MPGM (Modificació del Pla General Metropolità) en el centre històric de Sant Andreu. L' objectiu primordial d'aquesta reforma pretén potenciar la conservació i la millora dels valors específics del casc antic, arran del recent interès de l' Ajuntament de Barcelona de conservar el caràcter dels centres històrics de la ciutat. Es tracta de la segona modificació del planejament pel que fa a aquesta temàtica, per darrera de la MPGM del casc antic de Sarrià, que actualment es troba aprovat definitivament. S'estudiarà en deteniment aquesta passada modificació per veure quins trets característics s'han tingut en compte, ja que en certa manera els objectius per un i altre centre històric són extrapolables: estructura física, patrimoni construït, conservació dels valors diferencials, vialitat, parcel·lació, directrius urbanístiques,...

Així doncs, aquesta és una tesina que es proposa com a repte, aconseguir aportar mitjançant les eines dels Sistemes d'Informació Geogràfica GIS, el suport útil i eficaç per a l'equip redactor del departament de planejament de l'Ajuntament de Barcelona que per primera vegada s'afronta a una redacció d'un planejament amb l'ajuda que aquesta nova tecnologia li pot oferir. S'intentarà fer incisió en els punts i o estudis fets amb aquestes eines, per concloure si són útils o determinants per a les preses de decisions que l'equip redactor ha de prendre en les seves funcions legislatives.