

Entrevista a Joan López, membre del GURB

1.- Quan es va constituir el grup GURB? Quins han estat els principals objectius científics en el moment de crear el grup de recerca?

El GURB es va constituir l'any 2013 en el Departament de Geografia de la UAB i va ser reconegut per la Generalitat de Catalunya en el Registre de Grups d'Investigació l'any següent (expedient 2014 SGR 473). En l'actualitat compta amb una desena de membres, dirigits per Oriol Nel·lo i Colom.

Els seus objectius són contribuir a la investigació i el coneixement sobre les relacions entre l'energia i les dinàmiques territorials i socials

2.-Podria il·lustrar les principals línies d'investigació del grup?

D'acord amb aquests objectius, el GURB té tres línies principals de treball.

En primer lloc, la realització de projectes de recerca finançats per organismes públics i privats sobre aquells temes relacionats amb l'energia que requereixen una aproximació eminentment territorial per a la seva comprensió i tractament: les relacions entre el consum d'energia i la forma urbana, l'impacte territorial i paisatgístic de les infraestructures energètiques, la incidència dels factors energètics en l'expressió territorial de les desigualtats socials, etc.

En segon lloc, la publicació de treballs sobre aquestes temàtiques per tal de configurar una base d'informació accessible públicament que fomenti el debat al voltant de les qüestions energètiques i els seus components territorials i socials. Formen part d'aquests treballs tant la publicació de llibres o articles en revistes especialitzades com l'elaboració de làmines de divulgació sobre aspectes concrets de l'energia.

En tercer lloc, el GURB és també un àmbit de formació universitària en què diversos dels seus membres estan realitzant o han realitzat les seves tesis doctorals.

3.- En quines àrees geogràfiques treballa principalment el grup?

Des de la seva creació, el GURB ha realitzat projectes de gran diversitat temàtica dintre del camp de les relacions entre energia i territori, i centrats en àmbits i escales territorials també diversos: des de l'anàlisi del consum d'electricitat als municipis de la regió metropolitana de Barcelona a la comparació del creixement urbà de les ciutats europees a partir de la seva lluminositat.

4.- En aquest moment, quins són els principals projectes que està desenvolupant el GURB?

El GURB acaba de finalitzar un projecte sobre la capacitat de les imatges satel·litàries nocturnes de la Terra per identificar els patrons de desenvolupament de les àrees urbanes espanyoles al llarg de les darreres dues dècades. El projecte, "La luz de la ciudad", ha estat finançat pel Ministerio de Economía a través del *Programa estatal de investigación, desarrollo e innovación orientada a los retos de la sociedad*, i els seus resultats acaben de ser publicats en un llibre de distribució gratuïta.

En l'actualitat el GURB treballa en el projecte "Efecto Barrio. Los impactos sociales de las desigualdades territoriales y las políticas urbanas redistributivas en las grandes ciudades españolas", també en el marc del *Programa estatal de investigación, desarrollo e innovación orientada a los retos de la sociedad*.

Investigador principal
Oriol Nel·lo i Colom

Pàgina web
<https://gurbuab.com/>