

ENTREVISTA A JORDI ROSELL

Els investigadors també volem donar un retorn social al nostre territori

| Per què us va presentar a la Convocatòria de la Càtedra PEL?

Una convocatòria com anell al dit, no té altra! La meua tesis doctoral tracta d'anàlisis de diferents polítiques públiques de mobilitat i medi ambient a l'Àrea Metropolitana de Barcelona, amb clares implicacions pels qui decideixen sobre com ha de ser el nostre territori. És allò que tantes vegades reclamem els acadèmics: transferència. Doncs la promoció d'aquest treball no deixa de ser un altaveu per afavorir la transferència d'anàlisis de les polítiques públiques per millorar el nostre dia a dia, amb una clara orientació pluridisciplinar.

| Com heu desenvolupat el vostre treball?

El meu treball pretén avaluar les emissions de CO₂ a la mobilitat quotidiana a l'àrea metropolitana de Barcelona, per tal de saber qui en són els principals emissors. Això implica convertir en emissions de diòxid de carboni equivalent tots els viatges que es fan a la zona. La millor forma consisteix en agafar una mostra d'aquests desplaçaments, que es fa en les enquestes de mobilitat elaborades per IERMB. A partir d'aquí, s'ha de convertir en CO₂ cada desplaçament, tenint en compte moltes casuístiques: tipus de transport, vehicle, franja horària, temps emprat... Tot i que la metodologia no és exacta, sí que per poder fer un afinament, necessites un coneixement del territori previ i de les pautes de mobilitat.



Jordi Rosell és doctorat per la UB i és el guanyador del Premi 2018 de la Càtedra de Polítiques Econòmiques Locals. Amb el treball "The Impact of socio-economic characteristics CO₂ Emissions associated with urban mobility: Inequality across Individuals"

| Quines són les principals conclusions que n'heu extret?

El resultat més impactant és en termes de desigualtat. Sabem que les desigualtats econòmiques al nostre territori són molt acusades però, amb aquest treball ens hem adonat que en termes d'emissions de CO₂ hi ha més desigualtat. Trobem un índex de Gini al voltant del 0.5, mentre que en termes econòmics està al voltant del 0.3 i escaig. O el 10% de població que més emet, arriba a la meitat del total de les emissions. Això vol dir que les diferents administracions han de focalitzar-se en un reduït grup d'individus per tal de mitigar la problemàtica. A més, els hem pogut identificar de forma relativament fàcil pel que fa a les seves característiques socioeconòmiques, on viuen, com es comporten...

| Quin paper creus que juga la Càtedra PEL al món acadèmic i vers les administracions?

És una corretja de transmissió entre ambdós, un mitjancer entre acadèmia i administració pública. Pels investigadors, ens permet saber quines són les necessitats i reptes que tenen les administració de Barcelona i rodalies, per tal d'enfocar la nostra recerca. No hem d'oblidar que els investigadors també volem donar un retorn social a la nostra investigació al nostre territori, així que copsar les seves necessites esdevé cabdal.