

Diàlegs d'Innovació 2014

Les ciutats del coneixement

Col·legi Major Rector Peset

10 de Juny, 19 hores



Al llarg de la història, les ciutats han jugat un paper fonamental en el desenvolupament social i econòmic. És en elles on s'han concentrat, accelerat i diversificat les activitats econòmiques. La nova ciència de les ciutats, on conflueixen l'economia i l'estudi dels sistemes complexos, ha començat a explorar les raons d'aquest comportament. En les ciutats, les interaccions socials són més freqüents i intenses com major és la seua població, la qual cosa dóna lloc a taxes més elevades d'innovació i productivitat. Es produeix així un mecanisme de retroalimentació que fa que les propietats socioeconòmiques de les ciutats augmenten amb el nombre d'habitants més del que s'esperaria a partir d'una llei de proporcionalitat directa. Al mateix temps, en les ciutats apareixen pressions econòmiques que redueixen les ineficiències i, de nou, aquest comportament presenta un comportament diferent al d'una llei de proporcionalitat directa. Però les evidències apunten, a més, que els factors crítics per a aquest procés de generació d'innovació i riquesa resideixen més en certes qualitats de la dinàmica social que en el desenvolupament d'infraestructures

materials: encara que hi ha una llei general de comportament, els detalls són específics de la forma de governança.

A fi d'aprofundir en este tema, es realitzarà una diàleg en què es comptarà amb la participació de Jesús Purroy Vázquez, Ramon Marrades Sempere i Juan José Martínez Durá.

Aquest diàleg s'emmarca en les activitats de la II Setmana de la Innovació de la Universitat de València, que compta amb el suport de la Fundació Espanyola per a la Ciència i la Tecnologia i el Ministeri d'Economia i Competitivitat.

Jesús Purroy Vázquez és biòleg. Després de treballar investigant en malalties humanes de base genètica i en neurociència en empreses i universitats d'Anglaterra, Estats Units i Catalunya, es va incorporar al Parc Científic de Barcelona on, en aquests moments, és director Tècnic dels seus Serveis Científics i Tecnològics. L'any 2012 va dirigir el grup de treball que va elaborar el nou Pla Estratègic per al Parc Científic, i és consultor de parcs científics, incubadores i altres estructures d'innovació en tot el món.

Ramon Marrades Sempere és un economista urbà. Forma part d'Econcult, la Unitat d'Investigació en Economia de la Cultura de la Universitat de València, i és investigador associat de la Universitat Catòlica Pontifica de l'Equador. El seu treball es troba en la intersecció entre l'economia i la planificació urbana: explora els beneficis econòmics de l'ús dels espais públics, investiga i promou processos de governança col·laborativa, i catalitza dinàmiques espontànies d'emprenedoria.

Juan José Martínez Durá és professor de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de la Universitat de València. És el director del grup LISITT (IRTIC, UV) que es dedica a l'estudi i el desenvolupament de sistemes intel·ligents de transport (ITS), així com a l'adquisició, tractament, gestió i representació d'informació en sanitat i en protecció de dades. Bona part de la seua investigació s'ha dirigit al desenvolupament de sistemes per a ajuda a la presa de decisions en la gestió col·lectiva de la mobilitat.

