

MEMÒRIA DE
L'INSTITUT DE RECERCA
EN ECONOMIA APLICADA
(UB-IREA)

Índex

0. Presentació
 1. Qui som? Què és l'UB-IREA? Grups que hi pertanyen
 2. Principals camps de recerca
 3. Temes de recerca
 - a. Grup de recerca Anàlisi Quantitativa Regional (AQR)
 - b. Grup de recerca Govern i Mercats (GiM),
 - c. Grup de recerca Risc en Finances i Assegurances (RISC)
 4. Principals empreses i institucions amb què es mantenen relacions
 - a. Sector privat
 - b. Sector públic
 5. Lligam amb altres universitats i centres de recerca
 - a. Grup de recerca Anàlisi Quantitativa Regional (AQR)
 - b. Grup de recerca Govern i Mercats (GiM),
 - c. Grup de recerca Risc en Finances i Assegurances (RISC)
 6. Projectes públics competitiu estatals i europeus
 - a. Institucions amb què se signen convenis públics competitiu
 - b. Projectes competitiu de recerca estatals
 - c. Projectes competitiu de recerca europeus
 7. Revistes en què es publica
 - a. Revistes internacionals
 - b. Revistes nacionals
 8. Professorat visitant i seminaris impartits
 9. Consell de Direcció de l'UB-IREA
 10. Altres dades
- Annex

0. Presentació

Teniu a les mans la primera Memòria de l'Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública (UB-IREA). L'objectiu d'aquesta memòria és donar a conèixer tant les principals activitats que es desenvolupen en el si de l'Institut, com els temes d'interès desenvolupats en les recerques successives finançades per administracions públiques i entitats privades. No pretenem ser exhaustius (per això ja hi ha el web de l'Institut), sinó destacar tan sols alguns dels fets que ens poden caracteritzar.

L'UB-IREA té vocació d'abordar els temes d'interès amb rigorositat científica, bàsicament a l'entorn de l'economia aplicada. Les línies estratègiques amb les quals es pretén assolir aquests objectius passen per:

- Conèixer millor les potencialitats internes dels membres de l'UB-IREA, per poder desenvolupar recerques conjuntes de més qualitat
- Ser niu d'acollida i de referència per a altres investigadors i institucions catalanes, espanyoles i internacionals, que estiguin interessats en temes de recerca propera.
- Formar nous doctors, que puguin seguir el camí dels seus tutors.
- Fer recerca de qualitat internacional, materialitzada en l'elaboració de publicacions científiques de reconegut prestigi internacional. L'obtenció de projectes públics competitius està directament relacionada amb aquest objectiu.
- Fer una recerca directament aplicable per resoldre problemes concrets d'entitats públiques i privades, mitjançant la signatura de convenis de col·laboració.

Un primer objectiu ha de ser que l'UB-IREA sigui conegut pel que fa i pel que pretén fer. Aquesta memòria és un dels canals amb què pretenem avançar en aquest camí.

Jordi Suriñach

Director d'UB-IREA

1. Qui som? Què és l'UB-IREA? Grups que hi pertanyen

L'Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública (UB-IREA) és un Institut de Recerca de la Universitat de Barcelona vinculat al Parc Científic de Barcelona. Va néixer per aglutinar un elevat nombre d'investigadors, un total d'uns 60, de tres grups de recerca especialitzats en economia aplicada. Els tres grups són grups de recerca consolidats per la Generalitat de Catalunya (Anàlisi Quantitativa Regional, Governos i Mercats, i Risc en Finances i Assegurances):

L'Institut de Recerca en Economia Aplicada Regional i Pública (UB-IREA) és un Institut de Recerca de la Universitat de Barcelona vinculat al Parc Científic de Barcelona. Va néixer per aglutinar un elevat nombre d'investigadors, un total d'uns 60, de tres grups de recerca especialitzats en economia aplicada. Els tres grups són grups de recerca consolidats per la Generalitat de Catalunya (Anàlisi Quantitativa Regional, Governos i Mercats, i Risc en Finances i Assegurances):

- 1. Grup de recerca Anàlisi Quantitativa Regional (AQR)**, del Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola. Responsables: Dr. Manuel Artís Ortuño i Dr. Jordi Suriñach Caralt.

El grup de recerca Anàlisi Quantitativa Regional està especialitzat en l'anàlisi de problemes econòmics en l'àmbit urbà i regional (en sentit ampli) i emprà tot tipus de tècniques quantitatives adequades a cada cas. Analitza els problemes

econòmics, considerant en moltes ocasions explícitament el territori, l'espai (ciutat, regió, país, etc.) on es produeix aquesta activitat. Cultiva els dos components bàsics que ha de tenir un grup de recerca del segle XXI, és a dir, en primer lloc, mantenir una recerca bàsica-aplicada de qualitat que li permet publicar en revistes nacionals i internacionals de primer ordre i, en segon lloc, dur a terme treballs de recerca i desenvolupament tant a nivell d'estaments públics com privats, aprofitant el coneixement i l'especialització dels seus membres per resoldre objectius concrets que es plantegen i preocupen la societat.

- 2. Grup de recerca Govern i Mercats (GiM)**, del Departament de Política Econòmica i Economia Mundial. Responsable: Dr. Antón Costas Comesaña i Dr. Germà Bel.

El grup de recerca Govern i Mercats duu a terme recerca econòmica de caràcter aplicat de l'activitat econòmica pública. En especial, el grup té una àmplia experiència de recerca tant en els terrenys de l'avaluació empírica de la privatització, la regulació i la competència en els mercats de serveis públics (energia, telecomunicacions, postal, aigua, transport, medicaments), com en el de l'economia industrial aplicada, l'economia regional i urbana, i l'economia de les institucions en el mercat de treball.

- 3. Grup de recerca Risc en Finances i Assegurances (RISC)**, del Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola. Responsable: Dra. Montserrat Guillén Estany.

El grup de recerca de Risc en Finances i Assegurances està especialitzat en l'estudi del mesurament, control i avaluació del

risc en l'entorn assegurador i financer. El grup es va crear el 1992. Actualment està format per investigadors de la Universitat de Barcelona i investigadors associats d'altres universitats. És un grup multidisciplinari, que treballa en els camps de l'estadística i la matemàtica actuarial, l'econometria d'assegurances, l'economia teòrica i l'econometria financera.

L'econometria i els mètodes actuarials s'utilitzen per avaluar el riscos assumits per les entitats. Entre els temes de recerca destaquen els tipus d'interès, així com els mètodes per millorar polítiques de preus i productes de crèdit. Les tècniques de representació inclouen les portades a terme per detectar seleccions adverses, control de fraus i informació asimètrica en contractes d'assegurances. El grup està especialitzat també en riscos de longevitat i dependència.

2. Principals camps de recerca

Els tres grups d'investigació pertinents a l'UB-IREA desenvolupen cinc grans línies prioritàries d'investigació:

- L'estudi quantitatiu de l'activitat econòmica regional i urbana, i l'anàlisi de les polítiques regionals i locals.
- L'estudi de l'activitat econòmica pública en els mercats, en especial en els terrenys de l'avaluació empírica de la privatització, la regulació i la competència en els mercats de serveis públics utilitzant tècniques d'economia industrial.
- L'anàlisi del risc en el camp financer i assegurador.
- El desenvolupament de tècniques microeconòmiques i macroeconòmiques per a l'anàlisi aplicada de l'activitat econòmica, i especialment per a l'avaluació quantitativa de polítiques públiques.
- Disseny d'indicadors per al seguiment de polítiques públiques o objectius estratègics.

3. Temes de recerca¹

A. GRUP DE RECERCA *ANÀLISI QUANTITATIVA REGIONAL* (AQR)

1. CREIXEMENT ECONÒMIC REGIONAL

L'objectiu bàsic d'aquesta línia d'investigació consisteix a augmentar el coneixement sobre els mecanismes que generen i estimulen el creixement de les economies regionals, en un context cada vegada més global i exposat a competència creixent per part, no únicament d'aquelles regions pròximes geogràficament, sinó també d'economies distants espacial i culturalment. En aquest sentit, els treballs fets han valorat la contribució de les inversions en infraestructura pública, en capital humà educatiu i en innovació tecnològica, i han destacat tant l'heterogeneïtat dels seus efectes, altament dependents d'altres factors com per exemple el grau d'obertura comercial, com l'existència d'externalitats en l'acumulació d'aquests que desborden les fronteres regionals. Les diferències en l'ús i rendiment d'aquests factors, juntament amb el paper jugat per elements no estrictament econòmics, explicarien una part important de les diferències de productivitat i renda per càpita, i de la seva evolució en les últimes dècades, tant en el conjunt de les regions espanyoles com de la UE.

Publicacions més destacades

- Moreno, R., López-Bazo, E. (2007) "Returns to local and transport infrastructure under regional spillovers", *International Regional Science Review*, 30: 47-71.
- Moreno, R., López-Bazo, E., Artís, M. (2006) Infrastructure investments as a tool for regional development policy: Lessons from the Spanish evidence. A Artís, M., Banerjee, A., Marcellino, M. (ed.), *The Central and Eastern European Countries and the European Union*, Cambridge University Press.
- Moreno, R., Paci, R., Usai, S. (2005) "Spatial spillovers and innovation activity in European regions", *Environment and Planning A*, 37: 1793-1812.

¹ Les referències bibliogràfiques completes actualitzades pel període 2008-2010, poden trobar-se en l'Annex de la present Memòria.

- López-Bazo, E., Vayá, E., Artís, M. (2004) "Regional Externalities and Growth: Evidence from European Regions", *Journal of Regional Science*, 44: 43-73.
- Carrion, J. Ll.; Germán, V. (2009) : Panel data stochastic convergence analysis of the Mexican regions. *Empirical Economics* 37/1 303-327

2. MERCAT DE TREBALL

El grup d'investigació AQR-IREA duu a terme estudis relatius al mercat de treball des de diverses perspectives. D'una banda, des d'un vessant regional s'ha investigat la distribució espacial de diverses magnituds clau del mercat de treball, com ara l'atur i els salaris. La constatació d'intenses i persistents diferències en les taxes d'atur i en els nivells salarials de diversos territoris (comarques catalanes, províncies espanyoles, regions europees) estimula l'anàlisi dels determinants d'aquestes diferències i de les raons de la seva persistència. Factors d'equilibri, relacionats amb la demografia i amb la dotació regional de factors que estimulen la localització empresarial i determinen les decisions residencials dels individus, han pres en els últims anys més importància a l'hora d'explicar els diferencials regionals en taxes d'atur. Per la seva banda, es detecta una contribució creixent dels diferencials regionals en el rendiment en l'educació i en la negociació col·lectiva a l'hora d'explicar les diferències en la mitjana dels salaris regionals. Des d'una perspectiva individual, es desenvolupen estudis que pretenen avançar en el coneixement de les característiques fonamentals de la distribució salarial a Catalunya i Espanya. En aquest sentit, s'ha prestat especial atenció a l'efecte del tipus de negociació col·lectiva, a la dimensió de l'empresa en la qual presta els seus serveis el treballador i al tipus de contracte que el vincula a l'empresa.

En els darrers anys, l'èmfasi també s'ha posat en l'anàlisi dels desajustos entre nivell formatiu i ocupacions; en les polítiques actives d'ocupació; l'anàlisi del task trade i externalització d'ocupacions; i en el seguiment conjuntural i a mig termini de les variables del mercat de treball.

Publicacions més destacades

- Buscher, H.; Dreger, C.; Ramos, R.; Suriñach, J. (2009) : The impact of institutions on the employment performance in European labor markets. *Economic Issues* 14/1 17-34

- Clar, M., Dreger, C., Ramos, R. (2007) "Wage flexibility and labour market institutions: a meta-analysis", *Kyklos*, 60, 2: 145-163.
- Camarero, M., Carrion, J. Ll., Tamarit, C. (2006) "Testing for Hysteresis in Unemployment in OECD Countries. New Evidence Using Stationarity Panel Tests with Breaks", *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*, 68: 167-182.
- El-Attar, M., López-Bazo, E. (2006) "Heterogeneidad en las distribuciones salariales entre las regiones españolas", *Papeles de Economía Española* 107: 214-230.
- Simón, H., Ramos, R., Sanroma, E. (2006) "Collective Bargaining and Regional Wage Differences in Spain: An Empirical Analysis", *Applied Economics*, 38: 1749-1760.
- López-Bazo, E., del Barrio, T., Artís, M. (2005) "The geographical distribution of unemployment in Spain", *Regional Studies*, 39: 305-318.

3. PRODUCTIVITAT I CAPITAL TECNOLÒGIC: INNOVACIÓ I CAPITAL HUMÀ

En un entorn econòmic caracteritzat per una elevada internacionalització i globalització, competir amb garanties d'èxit requereix arribar a nivells de productivitat elevats i poder oferir productes i/o serveis d'alta qualitat i adequats a les preferències dels consumidors, que disposen d'alternatives produïdes en qualsevol altra part del món. Aquesta circumstància és d'aplicació tant per als agents productius individuals (empreses) com, per agregació, per a tota una economia nacional o regional. La diferència en els nivells de productivitat i, en conseqüència, de competitivitat entre l'economia catalana i espanyola i altres economies del nostre entorn, juntament amb la notable dispersió regional, han motivat diversos estudis del grup AQR-IREA. El problema ha estat i continua sent abordat des d'una doble perspectiva: microeconòmica, analitzant la qüestió a nivell dels agents productius, i agregada, centrant-se en l'efecte total dels factors que poden estar determinant els nivells de productivitat agregats i la dispersió en la seva distribució regional.

Hi ha un ampli consens a l'hora d'assenyalar el capital tecnològic com un factor clau per arribar a una millora contínua en la producció i en els nivells de productivitat i competitivitat. Els resultats obtinguts en diversos treballs realitzats en el si de l'AQR-IREA revelen que tant la

innovació de producte i de procés, resultant de l'esforç en R+D, com la utilització de mà d'obra qualificada, tenen un efecte positiu sobre els nivells de productivitat de les empreses i, per agregació, sobre el conjunt de l'economia. De totes maneres, els resultats obtinguts suggereixen que els efectes de la inversió en aquest tipus de capital són complexos, depenent de factors com la dimensió empresarial, la formació en l'empresa dels treballadors o la localització geogràfica de l'empresa. D'altra banda, l'evidència en el nostre país mostra com la implementació d'innovació depèn en gran mesura del tipus d'estructura de propietat de les empreses.

En els darrers anys, els treballs directament relacionats amb la innovació en general i en la difusió de la innovació en particular, pel conjunt de la Unió Europea, han estant també rellevants. En aquest sentit, s'ha establert una tipologia de països a partir de variables de capital humà i innovació, i s'han analitzat els determinants que faciliten la difusió de la innovació en el marc del Mercat Intern Europeu.

Publicacions més destacades

- López-Bazo, E., Moreno, R. (2007) "Regional heterogeneity in the private and social returns to human capital", *Spatial Economic Analysis*, 2: 23-44.
- Duque, J.C., Ramos, R., Suriñach, J. (2006) "Wages and productivity: the role of labour market institutions in OECD countries", *Empirica* 33: 231-243.
- López-Bazo, E., Requena, F., Serrano, G. (2006) "Complementarity between local knowledge and internationalisation in regional technological progress", *Journal of Regional Science*, 46: 901-929.
- Moreno, R., Paci, R., Usai, S. (2006) "Geographical and sectoral clusters of innovation in Europe", *Annals of Regional Science*, 39: 715-739.
- Ortega-Argilés, R., Moreno, R., Suriñach, J. (2006), "Ownership structure and innovation: Is there a real link?", *Annals of Regional Science*, 39: 637-662.

4. ECONOMIA ESPACIAL

Sota aquest epígraf s'agrupen les investigacions desenvolupades pel grup AQR-IREA en el marc de la localització espacial de l'activitat econòmica, tant des d'un vessant teòric com empíric, i dels mètodes quantitius més adequats per a l'obtenció d'evidència empírica sobre aquesta qüestió, especialment els corresponents a l'estadística i l'econometria espacial. Els treballs realitzats i en curs han adoptat tant l'aproximació clàssica en economia regional i urbana al problema de la localització espacial de l'activitat, com els nous paradigmes postulats pel que s'ha denominat *nova geografia econòmica*, posant un èmfasi especial en la seva translació a l'anàlisi empírica. En el context regional, s'han abordat qüestions relatives a les decisions de localització d'empreses i treballadors en el conjunt de regions europees i a les comunitats autònomes i províncies espanyoles. I respecte a l'àmbit local s'han efectuat anàlisis per al territori català a nivell de comarques i de municipis o agrupacions d'aquests. En l'àmbit d'aquests estudis s'han analitzat les repercussions dels processos de deslocalització industrial i la competència exercida pels estats d'accés recent a la UE. En termes metodològics, s'han desenvolupat procediments d'agrupació d'unitats situades en l'espai basats en criteris d'interès econòmic, la qual cosa permet, per exemple, una delimitació òptima d'àrees assistencials mèdiques o educatives. Des d'una altra perspectiva, s'han fet estudis que permeten elaborar mapes de clústers productius, basats tant en mètodes clàssics (*à la Porter*) com en noves propostes (per exemple els basats en la distribució de distàncies entre agents productius). Finalment, ja hi ha una extensa tradició en l'estudi i aplicació de tècniques d'estadística i econometria espacial per part del grup AQR-IREA, atès que resulten fonamentals quan es fan anàlisis empíriques que utilitzen observacions amb ubicacions espacials concretes i on els fenòmens d'heterogeneïtat i dependència espacial resulten habituals.

Publicacions més destacades

- Duque, J. C., Artís, M., Ramos, R. (2006) "The ecological fallacy in a time series context: evidence from Spanish regional unemployment rates", *Journal of Geographical Systems*, 8: 391-410.
- Moreno, R., Paci, R., Usai, S. (2005) "Geographical and sectoral clusters of innovation in Europe", *Annals of Regional Science*, 39: 715-739.
- Vaya, E., López-Bazo, E., Moreno, R., Suriñach, J. (2004) "Economic Growth and Spatial Externalities", en L. Anselin, R. Florax, S. Rey (ed.), *Advances in Spatial Econometrics*, Springer-Verlag, Heidelberg.
- Anselin, L., Moreno, R. (2003) "Properties of Tests for Spatial Error Components", *Regional Science and Urban Economics*, 33: 595-618.
- Romaní, J., Suriñach, J., Artís, M. (2003) "Are Commuting and Residential Mobility Decisions Simultaneous? The case of Catalonia, Spain". *Regional Studies*, 37: 813-826.

5. INDICADORS ESTRATÈGICS A NIVELL REGIONAL I URBÀ

De cara al seguiment d'un determinat territori és rellevant disposar d'una bateria d'indicadors que permeti conèixer amb detall els seus fets més destacats. Aquests indicadors poden ser variables obtingudes directament de fonts o bases de dades existents, o indicadors específicament dissenyats per recollir i valorar un determinat fet econòmic o social (per exemple) o un indicador sintètic elaborat a partir de diferents indicadors parcials.

El grup AQR-IREA està especialitzat en l'elaboració d'indicadors. Alguns exemples són els indicadors d'activitat econòmica (VAB) per sistemes urbans, comarques o altres unitats regionals (elaborats per a les diputacions de Barcelona i Tarragona); els indicadors de qualitat de vida, a partir de 18 dimensions de la noció de *qualitat de vida*; un sistema d'indicadors d'excel·lència empresarial (explicant la situació de diferents municipis quant als factors que afecten la decisió de localització de les empreses intensives en coneixement i/o tecnològicament avançades); un sistema d'indicadors estratègics a nivell municipal (per avaluar les fortaleses i debilitats d'una economia en factors com ara la qualitat de vida, cohesió social, sostenibilitat, dinamisme empresarial, capital humà i innovació, etc., elaborats per a

una xarxa de municipis de mida mitjana de la província de Barcelona) o regional (per a la Regió Metropolitana de Barcelona); uns indicadors de competitivitat en mercats exteriors (elaborats per al Acció-Observatori de Mercats Exteriors); o el sistema d'indicadors de seguiment dels Acords per a la Competitivitat de l'Economia Catalana (elaborat per al Govern de la Generalitat).

Publicacions més destacades

- Royuela, V., Romaní, R. y Artís, M. (2009) : Using quality of life criteria to define urban areas in Catalonia. *Social Indicators Research* 90/3 419- 440
- Royuela, V.; López-Tamayo, J.; Suriñach, J. (2009) : Results of a Quality of Work Life Index in Spain. A Comparison of Survey Results and Aggregate Social Indicators. *Social Indicators Research: 90/2* 215-241
- Royuela, V.; Moreno, R.; Vayà, E. (2009) : The influence of quality of life on urban growth. A case study of Barcelona Regional Studies 44/5 551-567
- Artís, M., Suriñach, J., Vayà, E. (2006) "Indicadors de Seguiment del Pla Estratègic Metropolità de Barcelona". Any 2005. *Pla Estratègic Metropolità de Barcelona*.
- Artís, M., Suriñach, J. (2005) "Sistema Municipal d'Indicadors d'Excel·lència Empresarial (SMIEE)". Ajuntament de Sant Cugat.
- Artís, M., Suriñach, J., Pons, E., Ollero, JL. (2003) "Les economies Locals a la província de Barcelona". *Quaderns de Promoció Econòmica Local*. Diputació de Barcelona.
- Royuela, V., Suriñach, J., Artís, M. (2003) "Convergència i Qualitat de Vida als Municipis de la Província de Barcelona (1991-1998)". *Revista Econòmica de Catalunya*, 46:28-43.
- Royuela, V., Suriñach, J., Reyes, M. (2003) "Measuring quality of life in small areas over different periods of time". *Social Indicators Research*, 64, 1: 51-74.

6. ESTUDIS D'IMPACTE ECONÒMIC

Aquesta línia de treball pretén avaluar tant les conseqüències i els efectes d'una determinada inversió (pública o privada) o mesura de política econòmica, com quantificar la importància d'un determinat sector, empresa o bé econòmic o patrimonial sobre la resta de l'economia.

En una economia de recursos escassos, cada vegada és més rellevant l'anàlisi de les conseqüències d'una determinada inversió, abans de fer-la, de cara a valorar si és convenient dur-la a terme o no. Així, es poden conèixer les conseqüències econòmiques i socials que tindrà sobre un territori o sector (a nivell de VAB, ocupació, ingressos fiscals). Alguns estudis duts a terme han valorat les conseqüències de la realització del túnel del Cadí (per al Dept. de Política Territorial), de l'aplicació de determinades mesures sanitàries (per a MAPFRE i l'Hospital de la Vall d'Hebron), de l'aplicació d'unes determinades mesures desreguladores (en l'àmbit comercial, per al Dept. de Comerç), de la importància que una empresa (Consorti de la Zona Franca), bé cultural/patrimonial/turístic (l'Alhambra de Granada) , sector (turisme), o districte econòmic (Plaça Europa a l'Hospitalet) té sobre un municipi o una regió.

Les metodologies per procedir a aquest tipus d'anàlisi són diverses: tant les tradicionals d'anàlisi cost-benefici, cost-eficiència, etc., com les metodologies en què cal quantificar els efectes directes, indirectes i induïts associats, com les basades en una anàlisi contrafactual.

Publicacions més destacades

- Artís, M., Suriñach, J., Murillo, J., Romaní, J. (2009) "Estudio de Impacto Económico del Conjunto Monumental de la Alhambra y Generalife en la Ciudad de Granada"
- Artís, M., Suriñach, J., Murillo, J., Romaní, J., Vayá, E. (2009), "Impacte econòmic de la reforma de la Granvia i la Plaça d'Europa de l'Hospitalet de Llobregat"
- Murillo, J., Romaní, J., Suriñach, J. (2008) "The Impact of Heritage Tourism on an Urban Economy: The Case of Granada and the Alhambra". *Tourism Economics* 14,2, pàg. 361-376

- Candell-Riera, J., Suriñach, J., Moreno, R., Murillo, J. (2004) "Early myocardial perfusion gated-SPECT in patients with chest pain and non-diagnostic ECG in the emergency department". *Revista Española de Cardiología*, 57:225-233.
- Moreno, R., Murillo, J., Suriñach, J. (2004) Técnicas de evaluación en el campo sanitario. Edicions UB.
- Artís, M., Carrión, J. L., Moreno, R., Pons, G., Suriñach, J. (2000) "Efficiency measurement in infrastructure projects: cost-benefit analysis of the tunnel del Cadí". *International Journal of Transport Economics*, 28,3: 401-423.

7. PREDICCIONS I SIMULACIONS MACROECONÒMIQUES I SEGUIMENT DE LA CONJUNTURA ECONÒMICA

Una de les línies històriques de l'AQR-IREA ha estat la previsió i simulació macroeconòmica de les principals variables d'una economia, efectuant l'anàlisi per al PIB i els seus components (des del punt de vista de la demanda i oferta), mercat de treball, sector exterior, preus, diferencial de producció (*output gap*), etc. Així mateix, aquesta anàlisi s'ha complementat amb les associades a un seguiment de la conjuntura econòmica, tot creant uns indicadors sintètics d'activitat econòmica i de sentiment econòmic.

Les metodologies són totes les que permeten fer aquesta anàlisi, emprant unes tècniques o unes altres en funció de les disponibilitats estadístiques i dels resultats obtinguts: tant models uniequacionals, models multiequacionals, models VAR, de sèries temporals univariants (pel que fa a les prediccions), models d'equilibri general (pel que fa als models de simulació tant per a l'economia europea com catalana), com tècniques multivariants i de sèries temporals (per al seguiment de la conjuntura).

En els darrers anys d'ha desenvolupat una línia de recerca destinada a la construcció d'un model macroeconòmic d'equilibri general, inspirat en el homòleg QUEST de la Unió Europea, pel seguiment de l'economia catalana i l'avaluació de polítiques alternatives.

Té un particular interès la participació en projectes europeus amb altres centres de recerca europea, que ha permès elaborar models de

predicció i simulació per a les economies europees, per a la DG d'Affers Econòmics i Financers. Així, l'AQR-IREA forma part de la xarxa European Forecasting Network, i ha participat en altres projectes amb l'Institut DIW de Berlin. Aquests treballs han estat aplicats al llarg de la història de l'AQR-IREA també en l'àmbit regional, estatal i europeu pels governs de la Generalitat, del Govern Balear, la Comissió Europea i el Govern de la República Dominicana, per la Cambra de Comerç de Barcelona i per «La Caixa».

Publicacions més destacades

- Clar, M., Duque, J. C., Moreno, R. (2007) "Forecasting Business and Consumer Surveys Indicators. A time Series Models Competition", *Applied Economics* 39/20 2565-2580.
- Claveria, O., Pons, E., Ramos, R. (2007) "Business and consumer expectations: Are they useful for forecasting?", *International Journal of Forecasting*, 23, 1: 47-69.
- Clar, M., Ramos, R. (2001) Un modelo econométrico para predecir el VAB subsectorial de la economía catalana. A Cabrer, B. (editor i coordinador) "Análisis regional. El proyecto Hispalink", *Mundiprensa*, Madrid, 63-75.
- Clar, M., Ramos, R., Suriñach, J. (2001) "A State-Space approach for measuring regional manufacturing production indices", *Papers in Regional Science*, 80: 357-369.
- Artís, M., Pons, J., Sierra, M. A., Suriñach, J. (1997) "Nivel de actividad mediante indicadores de coyuntura". *Revista de Economía Aplicada*, 5: 129-147.

8. DISSENY I EXPLOTACIÓ D'ENQUESTES

En moltes ocasions, cal emprar la tècnica de l'enquesta, i l'explotació estadística posterior de la informació, per avançar en el coneixement d'una determinada realitat econòmica. L'AQR-IREA té l'experiència d'haver dut a terme diferents treballs de recerca en aquest sentit. Els resultats han servit per arribar a conèixer aspectes tan diversos i rellevants com la valoració empresarial en el procés d'implantació de l'euro a les empreses catalanes, les característiques buscades pels compradors joves en un producte com el de les motocicletes, el nombre de turistes que acaben visitant Catalunya, el nivell de qualitat laboral (per comunitats autònomes i sectors), un indicador de confiança empresarial, etc.

El tractament d'enquestes requereix experiència tant en el disseny de la mostra com en el disseny del qüestionari, i el posterior tractament i explotació de la informació, amb les tècniques descriptives i multivariants més adequades en cada cas. El perfil d'enquestats ha estat variat: des dels estudiants universitaris (per a diferents projectes del Ministeri d'Educació i Ciència, i de la pròpia Universitat de Barcelona), els turistes espanyols (per a l'Idescat i l'Ajuntament de Barcelona), empresaris (AGECFIN de la UE, CIDEM i Govern de la Generalitat), consumidors (CIDEM), treballadors (Manpower).

Publicacions més destacades

- Duque, J. C., Ramos, R., Suriñach, J. (2005) "What have we learnt from the changeover to the euro? Lessons for Accession countries from Catalan firms". *Eastern European Economics*, 43: 34-59.
- Artís, M., Carrión, J. L., Costa, A., Suriñach, J. (2002) "Smoothing the Catalan tourism micro-data time series". *Qüestió*, 26: 197-311.
- Artís, M., Suriñach, J. (2001) "L'adaptació de les empreses catalanes a l'Euro". Generalitat de Catalunya, Departament d'Indústria, Comerç i Turisme, Centre d'Innovació i Desenvolupament Empresarial (CIDEM), Barcelona.
- Artís, M., Ramos, R., Llorente, F., Guillén, M., Grau, C., Suriñach, J. (2000) "Enquesta sobre la introducció de l'Euro a les empreses catalanes", *Nota d'Economia*, 66:3-18.

9. ANÀLISIS SECTORIALS

Al llarg dels anys, i en el marc de l'especialització en economia aplicada, el grup AQR-IREA ha dut a terme diferents treballs de recerca sobre determinats sectors econòmics. L'objectiu ha estat conèixer en detall l'estat actual i les seves perspectives, o l'anàlisi dels seus determinants. Alguns dels sectors analitzats han estat el de l'automòbil (per a la Diputació de Barcelona i la Societat de Gestió Comarcal del Baix Llobregat), el comercial (per al Dept. de Comerç), el de la banda ampla (al voltant de les telecomunicacions, per a la Cambra de Comerç i Localret), el turístic (per a l'Ajuntament de Barcelona), tèxtil (per a la Diputació de Barcelona), l'inmobiliari, etc.

Publicacions més destacades

- Llorente, F. (2007) "La flexibilidad laboral de los proveedores directos en Cataluña de los fabricantes de automóviles", *Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de la Empresa* 13/1 149-166.
- Llorente, F. (2007) "La nueva organización del trabajo en los proveedores directos en Cataluña de los fabricantes de automóviles", *Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de la Empresa* 13/2 155-177.).
- Suriñach, J., Romani, J., Termes, M. (2007) "¿Afecta la banda ancha al crecimiento económico? Evidencia sobre agentes y territorio". *Investigaciones Regionales*, 10: 207-235.
- André, M. E., Artís, M., Suriñach, J. (2002) Demand segmentation in Urban Tourism: Empirical Evidence for the City of Barcelona. A Wöber, K, W. *Wirtschaftsuniversität Wien, Vienna, Austria* (ed.) City Tourism.
- André, M. E., Artís, M., Suriñach, J. (2001) "El impacto del turismo de convenciones y congresos en Barcelona", *Congresos, Convenciones e Incentivos*, 103, Madrid.

10. MÈTODES ECONOMÈTRICS PER A L'ECONOMIA APLICADA

En algunes ocasions els fenòmens econòmics que es pretenen analitzar requereixen el desenvolupament de noves tècniques economètriques que no es troben disponibles a la literatura economètrica. Aquest aspecte és rellevant si es vol garantir que les anàlisis econòmiques que es fan siguin robustes enfront d'aspectes que habitualment presenten les dades, com ara la inestabilitat de les relacions econòmiques i la dependència entre les variables econòmiques associades a diferents ciutats, regions o països. En aquest sentit, membres de l'AQR-IREA han destinat part de la seva activitat a la recerca bàsica, i l'han focalitzada en la proposta de nou instrumental economètric. Algunes de les propostes assolides es troben adscrites a altres línies de recerca anteriorment comentades —vegeu, per exemple, l'apartat dedicat a l'economia espacial— però hi ha altres contribucions teòriques que, tot i haver estat utilitzades amb dades econòmiques, no es troben recollides en cap de les línies esmentades anteriorment. Entre aquestes, cal destacar el desenvolupament de tècniques d'anàlisi de sèries temporals no estacionàries (anàlisi d'integració, models ARFIMA i relacions de cointegració) i de models de dades de panell no estacionaris.

Publicacions més destacades

- Bai, J.; Carrion, J.LI. (2009) : Structural changes, common stochastic trends, and unit roots in panel data. *Review of Economic Studies* 76/2 471-501
- Basher, S.; Carrion, J.LI. (2009) : Price Level Convergence, Purchasing Power Parity and Multiple Structural Breaks in Panel Data Analysis: An Application to U.S.. *Cities Journal of Time Series Econometrics* 1/1
- Carrion, J. LI.; Germán, V. (2009) : Panel data stochastic convergence analysis of the Mexican regions. *Empirical Economics* 37/1 303-327
- Dreger, C., Artís, M., Moreno, R., Ramos, R., Suriñach, J. (2007) "Study on the feasibility of a tool to measure the macroeconomic impact of structural reforms", *European Economy. Economic Papers*. No. 272. January 2007. European Commission. Brussels.
- Berenguer, V., Carrion, J. LI. (2006) "Testing for multicointegration in panel data with common factors", *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*, 68: 721-739.
- Carrion, J. LI., Sansó, A. (2006) "Joint hypothesis specification for unit root tests with a structural break", *Econometrics Journal*, 9: 196-224.
- Carrion, J. LI., Sansó, A. (2006) "A guide to the computation of stationarity tests", *Empirical Economics*, 31: 433-448.

B. GRUP DE RECERCA GOVERNS I MERCATS (GiM)

1. PRIVATITZACIÓ D'EMPRESES I CONTRACTACIÓ EXTERNA DE SERVEIS PÚBLICS

La privatització d'empreses i la contractació externa de serveis públics han estat una de les principals direccions de reforma dels mercats que s'han aplicat en les últimes dècades. En l'actualitat, les principals línies d'investigació desenvolupades en aquest àmbit s'ocupen de l'origen històric de la privatització a l'Europa d'entreguerres i la relació entre privatització i servei universal en serveis públics. D'altra banda, es desenvolupa investigació en tots els aspectes relatius a la contractació externa dels serveis locals, amb especial atenció sobre els factors que indueixen aquest tipus de privatització, els efectes econòmics més destacats, les tendències de mercat en els sectors privatitzats, i la realització de reformes alternatives a la privatització pels governs locals.

Publicacions més destacades

- Bel, G, "Against the mainstream: Nazi privatization in 1930's Germany", *Economic History Review*, 63 (1), 34-55.
- Bel, G., X. Fageda & M. Warner, "Is Private Production of Public Services Cheaper than Public Production? A meta-regression analysis of solid waste and water services", *Journal of Policy Analysis and Management*, 29 (3), 553-577.
- Bel, G. & X. Fageda, (2009), "Factors explaining local privatization: a meta-regression analysis", *Public Choice*, 139(1/2), 105-11

2. ECONOMIA I POLÍTICA DE LA REGULACIÓ EN INDÚSTRIES DE XARXA

Molts països han portat a terme amplis processos de liberalització i de privatització en les indústries de xarxa amb l'objectiu d'aprofitar els avenços tecnològics i millorar l'eficiència econòmica. La reforma és especialment intensa en les telecomunicacions, l'energia, les infraestructures de transport, els serveis postals i l'aigua, entre altres sectors. Una línia d'investigació important en aquest sentit és la que estudia les principals característiques econòmiques de les indústries de xarxa, els motius que han dut a la seva liberalització i els efectes de la reforma. Una segona línia d'investigació analitza els instruments reguladors que s'utilitzen habitualment per introduir competència. Una altra política essencial és la que garanteix que després de la liberalització tota la població podrà disposar d'un paquet bàsic de serveis públics en unes condicions acceptables i a preus assequibles (disseny del servei universal obligatori).

Publicacions més destacades

- Bel, G, & J. Calzada, "Privatization and Universal Service Obligations", *Journal of Institutional and Theoretical Economics*, 165 (4), 650-669.
- Calzada, J. y T. Valletti (2008), "Entry Deterrence and Network Competition", *Economic Journal*, 118, 531, 1223-1244.
- Calzada, J. (2009), "Universal Service Obligations in the Postal Sector: The Relationship between Quality and Coverage", *Information Economics and Policy*, 21, 10-20.

3. ECONOMIA INDUSTRIAL EMPÍRICA. ANÀLISI ECONÒMICA DE LA COMPETÈNCIA

La competència té efectes econòmics difícils d'identificar i mesurar. Els avenços de l'economia industrial empírica permeten dur a les dades models que descriuen el comportament tant de les empreses com dels consumidors, i són útils per avaluar els efectes de la reestructuració dels mercats sobre el benestar. En l'actualitat s'estan investigant els efectes dels canvis en la regulació i la competència sobre el benestar social en un conjunt de sectors com ara el farmacèutic, l'aeri, l'elèctric i el dels hidrocarburs, utilitzant tant models estructurals com tècniques pseudoexperimentals. Es tracta d'estudiar uns pocs sectors en els quals els governs, per diversos motius, mantenen un gran nombre de regulacions, especialment dels preus, però també de les condicions d'entrada en el sector.

Publicacions més destacades

- Bel, G. & L. Domènech, (2009), "What influences advertising price in television channels?: An empirical analysis on the Spanish market", *Journal of Media Economics*, 22(3); 164-183.
- Moreno I., J. Puig and J.R. Borrell "Generic Entry into the Regulated Spanish Pharmaceutical Market", *Review of Industrial Organization*, *Review of Industrial Organization*, 34(4), 373-388.
- Perdiguero, J., y Jiménez, J.L. (2009) "¿Competencia o colusión en el mercado de gasolina? Una aproximación a través del parámetro de conducta", **Revista de Economía Aplicada**, Vol. 17(50), 27-45.

4. INVESTIGACIÓ EN ECONOMIA REGIONAL I URBANA

En l'àmbit de la investigació en economia regional urbana es presta especial atenció a l'estudi dels factors que influeixen en la localització de seus empresarials a les àrees urbanes. Aquesta línia d'estudi es desenvolupa primordialment a escala europea. Per al cas específic de Catalunya es dedica atenció a l'estudi de la localització d'establiments industrials. Un altre dels temes que es desenvolupen en aquest àmbit és l'avaluació de les polítiques de recerca, desenvolupament i innovació (R+D+I) que es porten a terme a Catalunya, particularment respecte als seus efectes sobre el territori.

Publicacions més destacades

- Bel, G. & X. Fageda, (2009) "Getting there fast: Globalization, intercontinental flights and location of headquarters", *Journal of Economic Geography*, 8 (4), 471-495.
- Bilotkach, V., Fageda, X.(2009) Flores-Fillol, R. "Scheduled service versus personal transportation: The role of distance", *Regional Science and Urban Economics*, 40 (1), 60-72.
- Bel, G. & M. Warner, "Managing Competition in City Services: The Case of Barcelona", *Journal of Urban Affairs*, 31(5), 521-535.

5. ECONOMIA I POLÍTICA DE LES INFRAESTRUCTURES I DE TRANSPORT

S'avaluen els efectes sobre el benestar social dels diferents models de finançament i gestió de les diferents maneres de transport, amb un èmfasi especial en els aeroports i autopistes. En particular, es posa atenció en les polítiques d'inversions, privatització i foment de la competència en l'àmbit de les infraestructures aeroportuàries. També es dedica una atenció preferent a les polítiques de privatització i regulació de preus i concessions en l'àmbit de les carreteres de gran capacitat.

Publicacions més destacades

- Bel, G., Fageda, X.(2010), Privatization, regulation and airport pricing: An empirical analysis for Europe, *ournal of Regulatory Economics*, 37(2), 142-161.
- Albalate, D. & G. Bel (2009), "Regulating concessions of toll motorways: an empirical study on fixed vs. variable term contracts", *Transportation Research Part A: Policy and Practice*, 43(2), 219 - 229.
- Albalate, D. (2008) "Lowering blood alcohol content levels to save lives: The European Experience", *Journal of Policy Analysis and Management* 27(1), 20-37.

C. GRUP D'INVESTIGACIÓ *RISC EN FINANCES I ASSEGURANCES* (RISC)

1. ESTADÍSTICA I ECONOMETRIA ACTUARIAL

El sector assegurador requereix utilitzar les tècniques actuàries per al càlcul de les primes i per a l'adequació als compromisos adquirits mitjançant la subscripció de pòlisses. S'han desenvolupat diferents treballs d'innovació en diversos rams de l'assegurança (automòbils, vida, salut i dependència), així com en la utilització de la metodologia estadística de detecció de frau per a les reclamacions dels assegurats. Igualment, han estat objecte d'estudi les indemnitzacions per danys corporals, així com la predicció dels límits de negociació entre les parts. L'establiment de sistemes de tarificacions (incloent-hi bonificacions i penalitzacions) és objecte de diferents treballs. Més recentment s'ha estudiat el comportament de canvi de companyia per part dels assegurats, i s'ha vist com influeix el tipus de pòlissa i les seves característiques recents en la decisió de continuar en la mateixa entitat i s'ha pogut avaluar el valor del client per a una entitat, així com el risc que es vinculi a una altra asseguradora.

Publicacions més destacades

- Ayuso, M., Santolino, M. (2007) "Predicting automobile claims bodily injury severity with sequential Ordered Logit Models", *Insurance: Mathematics and Economics*, 41, 1: 71-83.
- Bermúdez, L. (2009) "A priori ratemaking using bivariate Poisson regression models" *Insurance: Mathematics and Economics*, 44, 1, 135-141
- Pinquet, J., Ayuso, M., Guillén, M. (2007) "Selection bias and auditing policies for insurance claims", *Journal of Risk and Insurance*, 74, 2: 425-440.
- Santolino, M. (2010) "Determinants of the decision to appeal against motor bodily injury judgements made by Spanish trial courts", *International Review of Law & Economics*, inpress

Sarabia, J.M. and Guillén, M. (2008) "Joint modelling of the total amount and the number of claims by conditionals" *Insurance: Mathematics and Economics*, 43, 2, 466-473.

2. ECONOMETRIA FINANCERA

En els últims anys, el ràpid creixement de la teoria financera i el desenvolupament dels procediments econòmics han permès l'ús de noves tècniques en economia financera que han donat lloc al que es coneix com a *econometria financera*. En les últimes dècades s'han obtingut molts resultats sobre com modelitzar la incertesa associada a les sèries temporals financeres (caracteritzades per la no-linealitat dels seus components i el seu allunyament del patró gaussià), perquè aquest comportament és essencial en l'estudi de derivats financers o altres productes. Els models dinàmics usats per representar la volatilitat són molt més complexos que els que s'utilitzen en la modelització econòmica convencional. En aquesta línia de treball, es presta una atenció especial a l'obtenció de ràtings i indicadors de solvència i als rendiments de plans de pensions.

Publicacions més destacades

- Abad, P., Chuliá, H. and Gómez-Puig, M. (2009) "EMU and European Government Bond Market Integration", *Journal of Banking and Finance*, in press
- Chuliá, H, Martin, M. and van Dijk, D (2009) "Asymmetric effects of federal funds target rate changes on S&P100 stock returns, volatilities and correlations" *Journal of Banking and Finance*, in press.
- Chuliá, H. and Torró, H. (2007) "Asimetrías en volatilidad, beta y contagios entre las empresas grandes y pequeñas en la Bolsa española" *Investigaciones Económicas*, 21, 445-474.
- Gómez-Puig, M. (2008) "Monetary Integration and the Cost of Borrowing" *Journal of International Money and Finance*, 27, 455-479.
- Gómez-Puig, M. (2009) "Systemic and Idiosyncratic Risk in EU-15 Sovereign Yield spreads After Seven Years of Monetary Union" *European Financial Management*, 15, 5, 971-1000.

3. GESTIÓ DE RISCOS

La *gestió de riscos* és un terme molt ampli que designa les diferents etapes d'identificació, quantificació, control o transferència dels riscos en molts àmbits de la ciència. En assegurances i finances, una de les facetes més importants és determinar quins són els riscos possibles i la seva quantificació, donada la dificultat per establir la probabilitat d'ocurrència en moltes ocasions. S'han dut a terme diferents treballs sobre mesurament de solvència i risc de fallida en l'àmbit de les empreses. D'altra banda, altres treballs s'han encaminat a mesurar riscos operacionals i, fins i tot, s'han dissenyat noves metodologies per a això. Les distribucions de riscos extrems, la seva probabilitat i VaR són temes que formen part d'aquesta línia de treball.

Publicacions més destacades

- Bolancé, C., Guillén, M., Pelican, E. and Vernic, R. (2008) "Skewed bivariate models and nonparametric estimation for the CTE risk measure" *Insurance: Mathematics and Economics*, 43, 3, 386-393..
- Boucher, J.P., Denuit, M. and Guillén, M. (2009) "Number of accidents or number of claims? An approach with zero-inflated Poisson models for panel data" *Journal of Risk and Insurance*, 76, 4, 821-846.
- Englund, M., Guillén, M., Gustafsson, J., Nielsen, L.H. and Nielsen, J.P. (2008) "Multivariate latent risk: a credibility approach" *Astin Bulletin*, 38, 1, 137-146.
- Guillén, M., Gustafsson, J., Nielsen, J. P., Pritchard, P. (2007) "Using external data in operational risk", *Geneva Papers of Risk and Insurance- Issues and Practice*, 32, 2: 178-189.
- Guillén, M., Gustafsson, J. and Nielsen, J.P. (2008) "Combining underreported internal and external data for operational risk measurement" *Journal of Operational Risk*, 3, 4, 1-22.

4. LONGEVITAT I ASSEGURANCES DE DEPENDÈNCIA

La creixent longevitat, unida a l'escassa capacitat dels sistemes de pensions per garantir les rendes per jubilació i el finançament de les cures de llarga durada, justifica el nostre interès per analitzar els instruments destinats a l'estalvi i la previsió vinculats a la vellesa. Des del punt de vista microeconòmic, cada vegada hi ha una complexitat major en els productes d'estalvi a llarg termini. En aquesta línia, hem elaborat recomanacions per entendre instruments de previsió i destacar-ne els avantatges i inconvenients. Per a això tenim en compte que les persones en actiu volen canalitzar el seu estalvi en inversions que els permetin arribar a les cotes òptimes de benestar econòmic en edats avançades, ja que es preocupen per la seva salut i qualitat de vida, i per poder plantar cara a les despeses que suposaran les cures que eventualment puguin necessitar. Els avenços mèdics provocaran, previsiblement, augments de la longevitat en les pròximes dècades, però, alhora, els individus dubten de la seva capacitat per disposar de prou recursos econòmics en aquest llarg termini. S'ha proposat salvar els desequilibris generats pel risc de longevitat incrementant els anys de vida activa simultàniament als augments observats de l'esperança de vida a partir dels 65 anys, però això no sembla suficient, ja que per arribar i mantenir una situació econòmica estable en la vellesa és recomanable una planificació adequada al llarg de la vida.

Publicacions més destacades

- Ayuso, M, Guillén, M. and Alcañiz, M (2010) "The impact of traffic violations on the estimated cost of traffic accidents with victims" *Accident Analysis and Prevention*, in press.
- D'Amico, G., Guillén, M. and Manca, R. (2009) "Full backward non-homogeneous semi-Markov processes for disability insurance models: a Catalunya real data application" *Insurance: Mathematics and Economics*, 45, 2, 173-179.

- Guillén, M., Nielsen, J. P., Pérez-Marín, A. (2007) "Improving the efficiency of the Nelson-Aalen estimator: the naive local constant estimator", *Scandinavian Journal of Statistics*, 34: 419-431.
- Perez-Marín, A.M. (2008) "Empirical comparison between the Nelson-Aalen Estimator and the Naive Local Constant Estimator" *Statistics and Operations Research Transactions*, 32, 1, 67-76.
- Solé-Auró, A. and Crimmins, E.M. (2008) "Health of Immigrants in European countries" *International Migration Review*, 42, 4, 861-876.

4. Principals empreses i institucions amb què es mantenen relacions

S'han establert fins a un total de 50 convenis de col·laboració i contractes amb empreses i administracions públiques, entre les quals podem destacar:

a. Respecte al sector privat

- Asociación Española de Emisiones de vales de comida
- Barcelona Serveis Municipals SA.
- Caixa Catalunya
- Catalana Occidente
- Eurovaloraciones, SA
- Foment de Terrassa, SA
- Fundació «La Caixa»
- Fundació Abertis
- Fundació MAPFRE
- Fundació RACC
- Fundación BBVA
- Fundación Rafael del Pino
- La Caixa. La Caixa d'Estalvis i Pensions de Barcelona
- Manpower Professional
- Novartis Farmacèutica, SA
- ONO
- Royal & SunAlliance

b. Respecte al sector públic

- Ajuntament de Barcelona, Ajuntament de Figueres, Ajuntament de Mataró, Ajuntament de Montcada i Reixac, Ajuntament de Sant Cugat del Vallès i Ajuntament de Vic
- Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació de Barcelona
- Centre d'Innovació i Desenvolupament Empresarial (CIDEM) de la Generalitat de Catalunya
- Comissió Europea (Direcció General Afers Econòmics i Financers)
- Consell Comarcal del Barcelonès
- Conselleria d'Economia del Govern Balear
- Consorci Localret
- Consorci de la Zona Franca
- Consorci de Promoció Comercial de Catalunya (COPCA)
- Consorci Turisme de Barcelona
- Departament d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya
- Departament de Comerç, Turisme i Consum de la Generalitat de Catalunya
- Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya
- Departament Política Territorial i Obres Públiques de la Generalitat
- Diputació de Barcelona
- Diputació de Tarragona
- Fundació Bosch i Gimpera
- Hospital General de la Vall d'Hebron
- Institut d'Estadística de Catalunya
- Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona
- Instituto de Estudios Sociales de Andalucía
- Ministeris (d'Indústria, Educació i Ciència)
- Pla Estratègic Metropolità
- Societat Gestió Comarcal del Baix Llobregat
- Servei d'Ocupació de Catalunya
- Secretaria d'Estat d'Economia, Planificació i Desenvolupament del Govern de la República Dominicana
- Tribunal Català de Defensa de la Competència

5. Lligam amb altres universitats i centres de recerca

A. Grup de recerca Anàlisi Quantitativa Regional (AQR)

El desenvolupament de diversos projectes nacionals i internacionals relacionats amb les línies d'investigació del grup AQR-IREA ha permès establir col·laboracions amb investigadors de diverses institucions acadèmiques, entre les quals cal citar-ne les següents: Cambridge University, San Diego State University, Nova York University, Boston University, Free University Amsterdam, University of Illinois, Institut Europeu de Florència, CRENoS, Max Planck Institute, London School of Economics, Politecnico di Milano, DIW d'Alemanya, etc

A més, podem destacar que l'AQR-IREA formalment pertany a diferents xarxes internacionals:

- D'una banda, l'AQR-IREA forma part d'una xarxa europea anomenada IAREG (Intangible Assets and Regional Economic Growth), en el que hi participen 12 universitats i centres de recerca europeus, constituïda per a desenvolupar el projecte FP7-SSH-2007-1, del setè programa marc de la Unió Europea. Aquest projecte està liderat pel grup AQR-IREA-UB-IREA de la Universitat de Barcelona i pretèn estudiar el paper dels actius intangibles en el creixement regional.
- D'altra banda, l'AQR-IREA també ha format part d'una xarxa europea formada per 22 països, ACCIÓ COST (A-17 Social

Sciences and Humanities) que porta per títol «Small and Medium Enterprises, Economic Development and Regional Convergence in Europe». L'objectiu principal d'aquesta xarxa de rellevància és analitzar els vincles entre petites i mitjanes empreses i el creixement regional, així com determinar els factors que estimulen el naixement i desenvolupament de les petites i mitjanes empreses. Amb aquesta xarxa s'han organitzat 8 mítings internacionals a ciutats europees i una Final Open Conference (Knowledge and Regional Economic Development) a Barcelona, de gran ressò internacional.

- A més, el grup AQR-IREA també forma part de la xarxa European Forecasting Network, integrada per 8 centres de recerca de primera línia. Aquesta xarxa va estar seleccionada per la Comissió Europea de Brussel·les per dur a terme un estudi de prediccions sobre l'evolució econòmica dels països de la Zona Euro, tot analitzant les polítiques econòmiques vigents i les seves conseqüències.
- Paral·lelament, forma part de la xarxa NEURUS, on participen universitats i centres de recerca nord-americans i europeus.
- La xarxa KIT, associada al projecte KIT, d'una durada de 30 mesos. Forma part del programa ESPON 2013 "Projectes d'Investigació Aplicada", i més concretament de l'apartat "Projectes d'Investigació Aplicada en Desenvolupament, Competitivitat i Cohesió Territorial".
- Finalment, cal destacar la xarxa SEARCH(Sharing knowledge Assets: InteRregionally Cohesive neighbourhoods), associada

al projecte SEARCH , formada per 18 universitats i centres de recerca internacionals de primera línia que té com a objectiu estudiar les polítiques més adequades per millorar el lligam i la cohesió entre els països de la Unió Europea i els països veïns (de l'Europa de l'est, la mediterrània i l' Orient mitjà).

B. Grup de recerca Govern i Mercats (GiM)

En l'actualitat es porten a terme activitats conjuntes de recerca en diferents àmbits. En el camp de la reforma dels serveis locals es desenvolupa recerca amb Mildred Warner (Cornell University), Robert Hebdon (McGill University-Montreal), i Wu Xun (Singapore National University). En l'àmbit de la regulació d'indústries de xarxa es fa recerca amb Tommaso Valletti (Imperial Collage). D'altra banda, en el camp de la privatització i regulació d'infraestructures de transport es desenvolupa recerca amb John Foote (Harvard University).

C. Grup de recerca Risc en Finances i Assegurances (RISC)

Els membres del grup estan vinculats a l'European Group of Risk and Insurance Economists, American Risk and Insurance Association, American Statistical Association, International Actuarial Association, Asociación Española de Finanzas, Instituto de Actuarios Españoles, Col·legi d'Actuaris de Catalunya, Societat Catalana d'Economia i Societat Catalana de Matemàtiques.

Participen en projectes comuns amb la Université de Paris X-Nanterre, Université de Paris II-Panthéon Assas, École

Polytechnique de Paris, Institut d'Actuariat de l'Université Catholique de Louvain, Universitat de Roma-La Sapienza, City University London, University of Copenhagen, University of Wisconsin-Madison i Université de Montréal. També formen part dels comitès editorials del Journal of Risk and Insurance, Statistics and Operations Research Transactions-SORT, Gerencia de Riesgos y Seguros, i Cuadernos Actuariales y Anales del IAE.

7. Revistes en què es publica¹

A. Revistes internacionals

- *Annals of Actuarial Science*
- *Annals of Regional Science*
- *Applied Economics Letters*
- *Applied Economics*
- *Artificial Intelligence and Law*
- *Astin Bulletin*
- *Australian Journal of Labour Economics*
- *Belgian Actuarial Bulletin*
- *British Actuarial Journal*
- *Communications in Statistics Part A-Theory and Methods*
- *Discussion paper of Institute de Statistique de Universite de Louvain*
- *Eastern European Economics*
- *Econometric Theory*
- *Econometrics Journal*
- *Economics Letters*
- *Ekonomiaz*
- *Environment and Planning C-Government and Policy*
- *European Economic Review*
- *European Journal of Operational Research*
- *European Journal of Spatial Development*
- *Geneva Papers of Risk and Insurance*
- *Journal of Comparative Economics*
- *Journal of Economic Perspectives*
- *Journal of Geographical Systems*
- *Journal of Health Economics*
- *Journal of International Money and Finance*
- *Journal of Media Economics*
- *Journal of Policy Analysis and Management*
- *Journal of Policy Reform*
- *Journal of Regional Science*
- *Journal of Regulatory Economics*
- *Journal of Risk and Insurance*
- *Lecture Notes in Artificial Intelligence*
- *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*
- *Papers in Regional Science*
- *Raumforschung und raumordnung*
- *Regional Science and Urban Economics*
- *Regional Studies*
- *Review of Industrial Organization*
- *Revue d'Economie Régionale et Urbaine*
- *Risk Analysis*
- *Scandinavian Actuarial Journal*

¹ Informació actualitzada fins el 2007. Per a un complement més actualitzat, veure l'annex a la present memòria.

- *Government and Policy*
- *Industrial Management & Data Systems*
- *Insurance Mathematics & Economics*
- *Intensive Care Medicine*
- *International Journal of Forecasting*
- *International Journal of the Economics of Business*
- *International Journal of Transport Economics*
- *International Regional Science Review*
- *Italian Journal of Regional Science*
- *Jahrbuch fuer Regionalwissenschaft, Review of Regional Research*
- *Journal of Actuarial Practice*
- *Scandinavian Journal of Statistics*
- *Scientometrics*
- *Scienze Regionali*
- *Small Business Economics*
- *Social Indicators Research*
- *Spatial Economic Analysis*
- *Statistics & Probability Letters*
- *Statistics*
- *Telecommunications Policy*
- *The European Retail Digest*
- *Transfer European Review of Labour and Research*
- *Urban Studies*

B. Revistes nacionals

- *Anales del Instituto de Actuarios Españoles*
- *Cuadernos Aragoneses de Economía*
- *Economía Industrial*
- *Estudios de Economía Aplicada*
- *Hacienda Pública Española*
- *ICE. Revista de Economía. Consejo Superior de Investigaciones Científicas*
- *Investigaciones Regionales*
- *Nota d'Economia*
- *Papeles de Economía Española*
- *Revista Asturiana de Economía*
- *Revista de Economía Aragonesa*
- *Revista de Economía Aplicada*
- *Revista de Estudios Empresariales*
- *Revista Econòmica de Catalunya. Col·legi d'Economistes de Catalunya*
- *Revista Econòmica. Banca Catalana*
- *Revista Estadística Española*

8. Professorat visitant i seminaris impartits

- 1) Afonso, Antonio (European Central Bank, ISEG/TULisbon)
- 2) Aguirregabiria, Victor (University of Toronto)
- 3) Alonso, Andrés M. (Universidad Carlos III de Madrid)
- 4) Álvarez, Antonio (Universidad de Oviedo)
- 5) Autant-Bernard, Corinne (University of Saint-Etienne)
- 6) Ayllon, Sara (Universitat Pompeu Fabra)
- 7) Babecký, Jan (Czech National Bank, Université Panthéon-Sorbonne, Paris I, CERGE-EI)
- 8) Banerjee, Anindya (European University Institute)
- 9) Barrios, Salvador (ECFIN, Comisión Europea)
- 10) Bello, Alejandro (Universidad Pública de Navarra)
- 11) Jan Bernheim (Vrije Universiteit Brussel - Brussels, Belgium)
- 12) Biagi, Bianca (Department of Economics, Business and Regulation, Università degli Studi di Sassari)
- 13) Bilotkach, Volodymyr (University of California, Irvine)
- 14) Bisin, Alberto (New York University)
- 15) Boehm, Frédéric (Technische Universität Berlin)
- 16) Bolviken, Erik (University of Oslo, Norway)
- 17) Boucher, Jean-Philippe (UCL, Belgium)
- 18) Breitung, Jörg (Department of Economics, Institute of Econometrics, University of Bonn)
- 19) Brockett, Patrick L. (University of Texas at Austin, USA)
- 20) Brown, Trevor (Ohio State University)
- 21) Centeno, M. Lourdes (ISEG, Universidade Técnica de Lisboa, Portugal)
- 22) Claeys, Peter (Marie Curie Fellowship)
- 23) Costa, Luis (Technical University Lisboa)
- 24) Costa Saenz de San Pedro, Alejandro (Instituto Nacional de Estadística)
- 25) Devine, Lisa M. (Festinalente, Copenhagen, Denmark)
- 26) Díaz, Ana Carmen (Universidad del País Vasco - País Vasco, Spain)
- 27) Di Paolo, Antonio (Universitat Autònoma de Barcelona)
- 28) Diez, Javier Revilla (University of Hannover)
- 29) Doménech, Rafael (Universitat de València)
- 30) Donahue, John (Harvard University)

- 31) Duque, Juan Carlos (RISE, EAFIT)
- 32) Espasa, Antoni (Universidad Carlos III)
- 33) Fernández, Laura (Banco España)
- 34) Ferreira, Francisco (World Bank)
- 35) Gil, Ricard (University of California, Santa Cruz)
- 36) Giorgio Ragazzi (Università de Bergamo, Itàlia)
- 37) Golden, Linda L. (University of Texas at Austin, USA)
- 38) Gradus, Raymond (Free University Amsterdam)
- 39) Guralnik, Jack (Laboratori d'Epidemiologia, Demografia i Biomètrica, Institut Nacional d'Envel·liment, Institut Nacional de Salut (NIA-NIH), USA)
- 40) Haberman, Steven (City University London, UK)
- 41) Hassler, Uwe (Goethe-Universität Frankfurt)
- 42) Jaymovich, Dany (Graduate Institute of International and Development Studies -IHEID, Geneva)
- 43) Jean Kwon, W. (Professor de School of Risk Management - St. John's University New York, USA)
- 44) Jiménez, Juan Luis (Universidad de Las Palmas de Gran Canaria)
- 45) Jordà, Òscar (University of California)
- 46) Jorgensen, Peter Lochte (Aarhus Business School, Denmark)
- 47) Kaplanis, Ioannis (SERC, Departament of Geography, London School of Economics)
- 48) Keese, Matthias (Ruhr Graduate School in Economics, University of Duisburg-Essen, Germany)
- 49) Kerimoglu, Ebru (Istanbul Technical University)
- 50) Laegred, Irene (Storebank, AS, Norway)
- 51) Linton, Oliver (London School of Economics, UK)
- 52) Londoño, Juan Miguel (Tilburg University, The Netherlands)
- 53) MacDonald, Angus S. (Heriot-Watt University)
- 54) Magrini, Stefano (Università Cà Foscari, Venice)
- 55) Manca, Fabio (CRENOS, Center of Economic Research North-South, University of Cagliari and Sassari)
- 56) Manca, Raimondo (Università di Roma La Sapienza, Itàlia)
- 57) Martori, Joan Carles (Universitat de Vic & AQR-IREA)
- 58) Matano, Alessia (Dpt. of Economics, Univ. Roma La Sapienza)
- 59) Maurer, Raymond (Universty of Stuttgart, Germany)
- 60) Mur, Jesús (Universidad de Zaragoza)

- 61) Nielsen, Peter Holm (University of Copenhagen and PFA insurance)
- 62) Palloni, Alberto (University of Wisconsin Madison, President of the Population Association of America, USA)
- 63) Paredes, Dusan (Department of Agricultural and Consumer Economics, University of Illinois at Urbana-Champaign)
- 64) Pérez, Francisco (Instituto Valenciano de Investigaciones Económicas (IVIE))
- 65) Persson, Svein-Arne (Norwegian school of economics NHH - Bergem, Norway)
- 66) Pitt, David (Macquarie University - Sydney, Australia)
- 67) Pinquet, Jean (École Polytechnique de Paris & Université de Nanterre)
- 68) Psycharis, Yannis (University of Thessaly and Panteion University)
- 69) Reeves, Eoin (University of Limerick, Irlanda)
- 70) Roig-Casanova, Marta (Universitat Jaume I)
- 71) Rossi, Francesca (Department of Economics, London School of Economics)
- 72) Sanchis, Juan (Universitat de València)
- 73) Sarabia, Jose M. (Universidad de Cantabria)
- 74) Scheike, Thomas (University of Copenhagen, Denmark)
- 75) Schumacher, Hans (University of Tilburg, The Netherlands)
- 76) Silva, Olmo (Department of Geography and Environment, CEP & SERC, London School of Economics)
- 77) Small, Kenneth A. (University of California, Irvine).
- 78) Steinorth, Petra (Ludwig-Maximilians-Universität Munich – Munich, Germany)
- 79) Stefani, Silvana (Università di Milano, Itàlia)
- 80) Strassberg, Barbara (Aurora University, Chicago IL, USA)
- 81) Suárez-Villa, Luís (University of California Irving)
- 82) Sundt, Bjorn (Storebrand, Norway)
- 83) Thissen, Mark (Netherlands Environmental Assessment Agency)
- 84) Valdesogo, Alfonso (University of Luxembourg, Luxembourg)
- 85) Valdez, Emiliano A. (University of Connecticut)

- 86) Vall, Judith (Maastricht University & Universitat Pompeu Fabra)
- 87) Van Oort, Frank (Department of Economic Geography, Utrecht University)
- 88) Venezia, Itzhak (Hebrew University of Jerusalem, Israel)
- 89) Vernic, Raluca (Ovidius University, Romania)
- 90) Villareal, Roberto (Subsecretario de desarrollo urbano y ordenamiento territorial, México).
- 91) Vitorino, Maria Ana (Wharton School, University of Pennsylvania)
- 92) Waters, Howard R. (Heriot-Watt University)
- 93) Watt, Richard (University of Canterbury, Christchurch - New Zealand)
- 94) Warner, Mildred (Cornell University)
- 95) Wildman, Steve (Quello Center for Telecommunication Management and Law)
- 96) Wüthrich, Mario (ETH Zurich, Zurich - Switzerland)
- 97) Wu Xun (National University of Singapore)

9. Consell de direcció de l'UB-IREA

- **Director:**

Jordi Suriñach Caralt

Catedràtic d'universitat

Dept. d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola

- **Secretaria científica:**

M^a Carme Riera i Prunera

Professora titular d'universitat

Dept. d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola

- **Membres:**

Manuel Artís Ortuño

Catedràtic d'universitat

Dept. Econometria, Estadística i Economia Espanyola

Mercedes Ayuso Gutiérrez

Catedràtica d'universitat

Dept. d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola

Germà Bel Queralt

Catedràtic d'universitat

Dept. de Política Econòmica

Antón Costas Comesaña

Catedràtic d'universitat

Dept. de Política Econòmica

Montserrat Guillén Estany

Catedràtica d'universitat

Dept. d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola

Enrique López-Bazo

Catedràtic d'universitat

Dept. d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola

10. Altres dades

- **Com contactar amb l'UB-IREA?**

Adreça electrònica de contacte: IREA@ub.edu

Adreça Web: <http://www.ub-irea.com>

- **Com localitzar-nos?**

Universitat de Barcelona

Facultat de Ciències Econòmiques i Empresariales

Espai de Recerca en Economia

Av. Tinent Coronel Valenzuela, 1-11

08034 Barcelona

Telèfon: 934 037 241

Fax: 934 037 242



ANNEX

ACTIVITATS DE L'INSTITUT DE RECERCA EN ECONOMIA APLICADA REGIONAL I PÚBLICA (UB-IREA) DURANT L'ANY 2011

1.- Nous Projectes Competitius de Recerca Estats

Investigador principal: Raül Ramos Lobo (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Títol: Crecimiento económico regional y desigualdad en España

Codi oficial: ECO2010-16006/ECON

Investigador principal: Josep Lluís Carrion i Silvestre (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Títol: Globalization on regional economics. Panel data and non-stationary econometrics

Codi oficial: ECO2011- 30260/ECON

Investigador principal: Marta Gómez Puig (Departament de Teoria Econòmica)

Títol: Contagio e interrelación variable de los mercados de deuda pública de la UEM

Codi oficial: 2011-2012: Instituto de Estudios Fiscales

2.- Nous Projectes Competitius de Recerca Europeus

Responsable Institucional: Jordi Suriñach Caralt (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Títol: Sharing Knowledge Assets: InteRegionally Cohesive NeighBorhoods (SEARCH)

Codi UE: 266834 **Institució:** UB

3.- Noves Accions Complementàries

Investigador principal: Jordi Suriñach Caralt (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Títol: Seminarios UB-IREA en Economía Aplicada Regional y Pública

Codi oficial: ECO2011-14148-E

Investigador principal: Jordi Suriñach Caralt (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Títol: ERSA-Barcelona-2011

Codi oficial: ECO2010-12115-E

Investigador principal: Raül Ramos Lobo (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Títol: WORKSHOP ON REGIONAL AND URBAN ECONOMICS: Inequality and Regional Growth and Cohesion

Codi oficial: ECO2011-13750-E

4.- Ajuts a la Recerca

Perceptor: Germà Bel i Queralt (Política Econòmic. i Estructura Econòmic. Mundial)

Concepte: Ajut per incentivar i consolidar la recerca d'excel·lència ja existent a les universitats públiques de Catalunya. Programa ICREA Acadèmia 2010.

Modalitat: 113 - Programa Icrea Acadèmia

Organisme: FICR - Fundació Institució Catalana de Recerca i Estudis Avançats (ICREA)

Perceptor: Jordi Suriñach Caralt (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Concepte: Finançament per a l'elaboració de propostes i la negociació de projectes adreçats a convocatòries del 7è programa marc liderades per grups de recerca reconeguts de Catalunya.

Modalitat: 096 - Ajuts destinats a potenciar el lideratge de projectes de recerca europeus (LiderEU).

Organisme: AGAU - Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca. Generalitat de Catalunya. AGAUR.

Perceptor: Jordi Suriñach Caralt (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Concepte: 51st Conference of the European Regional Science Association.

Modalitat: 096 - Ajuts destinats a potenciar el lideratge de projectes de recerca europeus (LiderEU).

Organisme: UBAR - Universitat de Barcelona.

Perceptor: Raül Ramos Lobo (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Concepte: Ajut a l'acció ARAFI-projectes: 'Assimilació, integració laboral, domini de l'idioma i segregació residencial'.

Modalitat: 098 - Ajuts per tal d'incentivar la recerca aplicada i la formació universitària en matèria d'immigració a Catalunya (ARAFI).

Organisme: AGAU - Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca. Generalitat de Catalunya. AGAUR

Perceptor: Rosina Moreno Serrano (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Concepte: Atorgament d'un ajut de la convocatòria del Programa d'Incentivació de la Intensificació de l'activitat investigadora 2011.

Modalitat: 100 - Ajuts en el marc del Programa d'Incentivació de la Intensificació de l'activitat investigadora.

Organisme: UBAR - Universitat de Barcelona.

Perceptor: Jordi Suriñach Caralt (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Concepte: Atorgament d'un ajut de la convocatòria del Programa d'Incentivació de la Intensificació de l'activitat investigadora 2011.

Modalitat: 100 - Ajuts en el marc del Programa d'Incentivació de la Intensificació de l'activitat investigadora.

Organisme: UBAR - Universitat de Barcelona.

Perceptor: Raül Ramos Lobo (Econometria, Estadística i Economia Espanyola)

Concepte: WORKSHOP ON REGIONAL AND URBAN ECONOMICS: Inequality and Regional Growth and Cohesion.

Modalitat: 121 - Ajuts per a l'organització de reunions científiques.

Organisme: UBAR - Universitat de Barcelona.

5.- Publicacions en Revistes

Abad, P.; Chuliá, H.; Gómez-Puig, M. **Títol:** Time-varying integration in European government bond markets. **Revista:** European Financial Management.

Albalate, D. **Títol:** Shifting death to their alternatives: The case of Toll Motorways. **Revista:** Journal of Transport Economics and Policy, 45(3), 453-479.

Albalate, D.; Bel, G. **Títol:** Cuando la economía no importa: Auge y esplendor de la alta velocidad en España. **Revista:** Revista de Economía Aplicada, 19(55), 171-190.

Albalate, D.; Bel, G. **Títol:** High Speed Rail: Lessons for Policy Makers from experiences abroad. **Revista:** Public Administration Review.

Albalate, D.; Fageda, X.; Perdiguer, J. **Títol:** Éxito académico, características personales y proceso de Bolonia: Una aproximación econométrica. **Revista:** RIDU: Revista d'Innovació Docent Universitària.

Angulo, J.; Calzada, J.; Estruch, A. **Títol:** Selection of standards for digital television: the battle for Latin America. **Revista:** Telecommunications Policy.

Autant-Bernard, C.; Chalaye, S.; Manca, F.; Moreno, R.; Suriñach, J. **Títol:** Measuring the adoption of innovation. A typology of EU countries based on the innovation survey. **Revista:** Innovation-The European Journal Of Social Science Research.

Ayuso, M.; Santolino, M. **Títol:** Forecasting de maximum compensation offer in the automobile BI claims negotiation process. **Revista:** Group Decision and Negotiation.

Ayuso, M.; Valero, D. **Títol:** Can complementary pensions plans take on the role of improving retirement pensions in the Dominican Republic? **Revista:** International Social Security Review, 64, 2, 65-89.

Basher, S. A.; Carrion, J. L. **Títol:** Measuring persistence of U.S. city prices: new evidence from robust tests. Persistence and structural breaks. **Revista:** Empirical Economics.

Bel, G. **Títol:** The first privatization policy in Latin America: Selling state-owned enterprises in 1948-1950 Puerto Rico. **Revista:** Journal of Iberian and Latin American Economic History, 29 (02), 157-182.

Bel, G. **Títol:** Infrastructure and nation building: The regulation and financing of network transportation infrastructures in Spain (1720-2010). **Revista:** Business History, 53(5), 688-705.

Bel, G. **Títol:** The first privatization: Selling soes and privatizing public monopolies in fascist Italy (1922-1925). **Revista:** Cambridge Journal of Economics, 35 (5), 937-956.

Bel, G.; Fageda, X. **Títol:** Big guys eat big cakes: Firm size and contracting in urban and rural areas. **Revista:** International Public Management Journal, 14 (1), 4-26.

Bel, G.; Fageda, X. **Títol:** La reforma del modelo de gestión de aeropuertos en España: ¿Gestión conjunta o individual? **Revista:** Hacienda Pública Española/Revista de Economía Pública, 196, 109-130.

Bel, G.; Fageda, X. **Títol:** Intercontinental flights from European airports: Towards hub concentration or not? **Revista:** International Journal Of Transport Economics.

Berenguer-Rico, V.; Carrion-i-Silvestre, J. L. **Títol:** Regime shifts in stock-flow I(2)-I(1) systems: the case of US fiscal sustainability. **Revista:** Journal of Applied Econometrics 26, 298-321.

Bermúdez, L.; Karlis, D. **Títol:** Bayesian multivariate Poisson models for insurance ratemaking. **Revista:** Insurance: Mathematics and Economics, 48, 226-236.

Boucher, J.-P.; Denuit, M.; Guillén, M. **Títol:** Correlated random effects for hurdle models applied to claim counts. **Revista:** Variance, 5, 1, 68-79.

Boucher, J.P.; Guillén, M. **Títol:** A Semi-nonparametric approach to model panel count data. **Revista:** Communications in Statistics – Theory and Methods, 40, 4, 622-634.

Calzada, J.; Estruch, A. **Títol:** Telefonía móvil en España: regulación y resultados. **Revista:** Cuadernos Económicos del ICE, 81, 39-71.

Callejón, M.;j. García-Quevedo **Títol:** Nuevas Tendencias en Política de Innovación. **Revista:** Papeles de Economía Española, 127, 176-192.

Carrion-i-Silvestre, J. L.; Surdeanu, L. **Títol:** Panel Cointegration Rank Testing with Cross-Section Dependence. **Referència:** Studies in Nonlinear Dynamics & Econometrics, Berkeley Electronic Press, 15(4), 4.

Chuliá, H.; Torró, H. **Títol:** Firm size and volatility analysis in the Spanish stock market. **Revista:** European Journal of Finance, 17, 8, 695-715.

Claeys, P.; Manca, F. **Títol:** A missing spatial link in institutional quality. **Revista:** Applied Economics Letters, 18, 223-227.

Claeys, P.; Moreno, R.; Suriñach, J. **Títol:** Debt, interest rates and integration of financial markets. **Revista:** Economic Modelling.

Claveria, O. **Títol:** Análisis de las expectativas y el rendimiento del alumnado ante la implantación de un sistema de evaluación continua. **Revista:** RIDU: Revista d'Innovació Docent Universitària.

Corrado, L.; Fingleton, B. **Títol:** Where is the economics in spatial econometrics. **Revista:** Journal of Regional Science.

Díaz, A.; Pons, E. **Títol:** La adaptación del sistema universitario español a las nuevas demandas sociales: desde los objetivos a las reformas. **Revista:** Revista d'Innovació Docent Universitària.

Duque, J.C.; Ramos, R.; Royuela, V. **Títol:** Research networks and scientific production in Economics: the recent Spanish experience. **Revista:** *Ecos de Economía*, 32(1), 121-132.

Fageda, X.; Jiménez, J.L.; Perdiguero, J. **Títol:** Price rivalry in airline markets: A successful strategy of a network carrier against a low-cost carrier. **Revista:** *Journal of Transport Geography*, 19 (4), 658-669.

Fingleton, B. **Títol:** The empirical performance of the NEG with reference to small areas. **Revista:** *Journal of Economic Geography*, 11, 267-279.

Fingleton, B.; Baddeley, M.C. **Títol:** Globalisation And Wage Differentials: A Spatial Analysis. **Revista:** *Manchester School* 79, 1018-1034.

Fingleton, B.; Gómez-Antonio, M. **Títol:** Analysing the impact of public capital stock using the NEG wage equation: a spatial panel data approach. **Revista:** *Journal of Regional Science*.

Gómez-Puig, M.; Cuñado, J. **Títol:** La diversificación del riesgo en los mercados de deuda pública de la zona euro. **Revista:** *Cuadernos de Economía*, 34, 1-8.

Guillén, M.; Linton, O.; Nielsen, J.P.; Buch-Kromann, T. **Títol:** Multivariate density estimation using dimension reducing information and tail flattening transformations. **Revista:** *Insurance: Mathematics and Economics*, 48, 99–110.

Guillén, M.; Prieto, F.; Sarabia, J.M. **Títol:** Modelling losses and locating the tail with the Pareto Positive Stable distribution. **Revista:** *Insurance: Mathematics and Economics*, 49, 3, 454-461.

Guillén, M.; Nielsen, J.P.; Pérez-Marín, A.M.; Petersen, K. **Títol:** Performance measurement of pension strategies: A case study of Danish life cycle products. **Revista:** *Scandinavian Actuarial Journal*.

Guillén, M.; Pérez-Marín, A.M.; Alcañiz, M. **Títol:** A logistic regression approach to estimating customer profit loss due to lapses in insurance. **Revista:** *Insurance Markets and Companies: Analyses and Actuarial Computations*.

Jiménez, J.L.; Perdiguero, J. **Títol:** Does accessibility affect retail prices and competition? An empirical application. **Revista:** *Networks & Spatial Economics*.

Jiménez, J.L.; Perdiguero, J. **Títol:** Could transport costs be lower?: the use of a variance screen to evaluate competition in the petrol market in Spain. **Revista:** *International Journal Of Transport Economics*.

Llorente Galera, F. **Títol:** Colaboración en la I+D: con quién y por qué. El caso de los fabricantes de equipos y componentes en Cataluña. **Revista:** *Economía Industrial*. Ministerio de Industria y Energía.

López-Bazo, E.; Moreno, R. **Títol:** Profitability of investment in education. Evidence from Spanish regions. **Revista:** *Regional Studies*.

Manca F. **Títol:** Technology catching-up and the role of Institutions. **Revista:** *Investigaciones Regionales*, 20, 5-28.

Manca F. **Títol:** Human Capital Composition and Economic Growth at the Regional Level. **Revista:** Regional Studies.

Manca F.; Moreno R.; Suriñach J. **Títol:** The role of the EU Internal Market on the adoption of innovation. **Revista:** European Planning Studies, 19 (6), 1091-1116.

Martínez-Martín, J. **Títol:** General equilibrium long-run determinants for Spanish FDI: a spatial panel data approach. **Revista:** SERIEs: 2 (3), 305-333.

Miguélez, E.; Moreno, R.; Artís, M. **Títol:** Does social capital reinforce technological inputs in the creation of knowledge? Evidence from the Spanish regions. **Revista:** Regional Studies, 45 (8), 1019-1038.

Miguélez, E.; Moreno, R. **Títol:** Research networks and inventors' mobility as drivers of innovation: Evidence from Europe. **Revista:** Regional Studies, 1360-0591, First published on 08 November 2011.

Mompart, A.; Medina, A.; Guillén, M.; Alcañiz, M.; Brugulat, P. **Títol:** Características metodológicas de la ESCA 2006. **Revista:** Medicina Clínica, 137, (2), 3-8.

Mora, T.; Moreno, R. **Títol:** Does transport accessibility condition regional specialisation in manufacturing across Europe?. **Revista:** Regional Studies.

Motellón, E.; López-Bazo, E.; El Attar, M. **Títol:** Regional Heterogeneity In Wage Distributions: Evidence From Spain. **Revista:** Journal of Regional Science, Wiley Blackwell, 51 (3), 558-584.

Perdiguero, J.; Jiménez, J.L. **Títol:** Sell or not sell biodiesel: Local competition and Government measures. **Revista:** Renewable & Sustainable Energy Reviews, 15 (3), 1525-1532.

Pinquet, J.; Guillén, M.; Ayuso, M. **Títol:** Commitment and Lapse Behavior in Long-Term Insurance: A Case Study. **Revista:** Journal of Risk and Insurance.

Royuela, V. **Títol:** Modelling quality of life and population growth. The case of the Barcelona Metropolitan Area. **Revista:** Spatial Economic Analysis, 6 (1), 83-109.

Suriñach, J.; Manca, F.; Moreno, R. **Títol:** Extension on the diffusion/adoption of innovation in the Internal Market. **Revista:** European Economy.

Suriñach, J.; Moreno, R. **Títol:** The role of Intangible Assets in the regional economic growth. **Revista:** Investigaciones Regionales, 20, 165-194.

Valero, D.; Artís, M.; Ayuso, M.; García, J. **Títol:** Una propuesta de reforma del sistema de pensiones español basada en un modelo de contribución definida nocional. **Revista:** Revista de Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa, 11, 91-113.

6.- Publicacions en llibres

Alcañiz, M. **Títol:** Políticas de movilidad y accidentes de vehículos de dos ruedas. El caso del ámbito metropolitano de Barcelona. **Referència:** Métodos cuantitativos en economía del seguro del automóvil.

Alcañiz, M.; Ayuso, M; Ferri, A. and Planas, D. **Títol:** La doble corrección como estrategia de evaluación formativa. **Referència:** III Jornadas de Docencia en Economía

Alcañiz, M.; Bécue, M.; Bolancé, M.; Guillén, M.; Planas, D. **Títol:** Mostreig estadístic: problemes i pràctiques.

Alcañiz, M.; Bolancé, C.; Santolino, M. **Títol:** Factors influencing on admission to hospital and recovery duration for injury motor victims.

Alcañiz, M.; Planas, D. **Títol:** Disseny d'enquestes per a la investigació social. **Referència:** Dipòsit Digital de la Universitat de Barcelona, col·lecció OMADO.

Artís, M; Suriñach, J.; López-Tamayo, J.; Fontanals, O. **Títol:** Estudio Manpower Professional Calidad Laboral Marzo 2011. **Referència:** Manpower Professional

Autant-Bernard, C.; Chalaye, S.; Manca, F.; Moreno, R.; Suriñach, J. **Títol:** Measuring the adoption of innovation. A typology of EU countries based on the innovation survey. **Referència:** Innovation-The European Journal Of Social Science Research

Ayuso, M. **Títol:** Métodos Cuantitativos en Economía del Seguro del Automóvil. **Referència:** UB, Barcelona.

Ayuso, M.; Bolancé, C.; Alemany, R. **Títol:** Riesgo de pérdida por fraude en el seguro de automóviles **Referència:** Métodos cuantitativos en economía del seguro del automóvil

Ayuso, M.; Corrales, H.; Guillen, M.; Pérez-Marín, A.M.; J.L. **Títol:** Estadística Actuarial Vida (3ª Edición).

Ayuso, M.; Guillén, M. **Títol:** El coste de los cuidados de larga duración en España bajo criterios actuariales: es sostenible su financiación? **Referència:** El Estado del Bienestar en la encrucijada: nuevos retos ante la crisis global.

Ayuso, M.; Guillén, M. **Títol:** La mediación dentro de la pirámide de litigiosidad para Cataluña: análisis de costes. **Referència:** Libro Blanco de la Mediación en Cataluña.

Ayuso, M.; Guillén, M. **Títol:** Metodología en la construcción de tablas estáticas y dinámicas de mortalidad: casos prácticos con SAS y R.

Ayuso, M.; Guillén, M. **Títol:** Metodología en la construcción de tablas estáticas y dinámicas de mortalidad.

Bel, G. **Títol:** Espanya, capital París. Tots els camins porten a Madrid. **Referència:** Barcelona: La Campana.

Bolancé, C.; Chaubey, Y.; Dewan, I.; Li, J. **Títol:** An asymmetric kernel estimator of density function for stationary associated sequence.

Bolancé, C. **Títol:** Smoothed Jackknife Empirical Likelihood Method for Tail Copulas.

Borrell, J.R. **Títol:** Drug Price Regulation: Recent Trends and Downstream Neglected Issues" in Walter García-Fontes. **Referència:** Incentives for R&D Investments in Pharmaceuticals and Biotechnology, Springer.

Callejón, M.; Segarra, A. **Títol:** Instrumentos públicos de apoyo a la financiación de la PYME. Propuestas, capítulo 12 del libro "Pequeña Y Mediana Empresa: Impacto y Retos de la Crisis en su Financiación" **Referència:** Coordinado por A García Tabuenca y editado por la Fundación de Estudios Financieros (FEF).

Costas, A.; Arias, X. C. **Títol:** La torre de la arrogancia. Políticas y mercados después de la tormenta. **Referència:** Barcelona: Ariel-Noema.

Chulià, H.; Santolino, M.; Alcañiz, M. **Títol:** La evaluación formativa como instrumento para ayudar a aprender. **Referència:** Textos sobre Innovación Docente en el ámbito de Datos en Economía y Empresa.

Claveria, O. **Títol:** Análisis de las expectativas y el rendimiento del alumnado ante la implementación de un sistema de evaluación continua. **Referència:** Textos sobre Innovación Docente en el ámbito del Análisis de Datos en Economía y Empresa

Llorente Galera, F.; Giráldez Pidal, E. **Títol:** Observatorio industrial del sector de fabricantes de automóviles y camiones. 2010. Los efectos de los procesos de reestructuración en el empleo y las condiciones de trabajo.

Llorente Galera, F. **Títol:** Observatorio Industrial del sector de fabricantes de equipos y componentes para automoción. 2009. La organización laboral en el sector de fabricantes de equipos y componentes para automoción.

López-Tamayo, J.; Ramos Lobo, Raül i Suriñach Caralt, J. **Títol:** Indicador d'atractivitat dels mercats exteriors (2007-2009). Avenç 2010. Informe 8 de Juliol de 2011.

López-Tamayo, J. **Títol:** Estadística Econòmica i Empresarial II. Grau en Economia. Distribucions Mostrols i Teoria de Mostres. **Referència:** OMADO (Objectes i materials docents).

López-Tamayo, J. **Títol:** Estadística Econòmica i Empresarial II. Grau en Economia. Estimació Puntual i per Interval. **Referència:** OMADO (Objectes i materials docents).

López-Tamayo, J. **Títol:** Estadística Econòmica i Empresarial II. Grau en Economia. Contrastos d'Hipòtesis No Paramètriques. **Referència:** OMADO (Objectes i materials docents).

López-Tamayo, J. **Títol:** Estadística Econòmica i Empresarial II. Grau en Economia. Contrastos d'Hipòtesis Paramètriques. **Referència:** OMADO (Objectes i materials docents).

López-Tamayo, J. **Títol:** Estadística Econòmica i Empresarial II. Grau en Economia. Model de Regressió Linial Simple. **Referència:** OMADO (Objectes i materials docents).

López-Tamayo, J. **Títol:** Estadística Econòmica i Empresarial II. Grau en Economia. Pràctica d'Informàtica 1. Interval de Confiança i Contrastos d'Hipòtesis Paramètriques. **Referència:** OMADO (Objectes i materials docents).

López-Tamayo, J. **Títol:** Estadística Econòmica i Empresarial II. Grau en Economia. Pràctica d'Informàtica 2. Model de Regressió Linial Simple. **Referència:** OMADO (Objectes i materials docents).

Miguélez, E.; Moreno, R. **Títol:** Growth and Innovation of Competitive Regions: The Role of Internal and External Connections. **Revista:** Journal of Regional Science, Wiley Blackwell, 15 (1), 222-224, 02.

Molina Martín, M.A.; Lopez Ahumada, J.E.; Almendros González, M.A.; Llorente Galera, F.; Morón Prieto, R. **Títol:** Observatorios Industriales. Actividades 2010. Sector de Fabricantes de Equipos y componentes para automoción. Los efectos de los procesos de reestructuración en el empleo y en las condiciones de trabajo.

Nieto, S.; Ramos, R. **Títol:** ¿La sobrededucación de los padres afecta al rendimiento académico de sus hijos?. **Referència:** Investigaciones de Economía de la Educación.

Nieto, S.; Ramos, R. **Títol:** Sobrededucación, educación no formal y crisis económica. **Referència:** La contribución de las universidades españolas al desarrollo.

Nonell, R, Medina, I Molins, J. **Títol:** Social pacts and the institutionalization of social partners. The case of Spanish employers' associations. **Referència:** Cahnging Labour Relations.

Ramos, R.; Clar, M. **Títol:** ¿Están los estudiantes realmente satisfechos con los procesos de innovación docente? **Referència:** Textos sobre innovación docente en el ámbito del Análisis de Datos en Economía y Empresa.

Riera, C.; Claveria, O.; Planas-Paz, D.; Alcañiz, M. **Títol:** Una mirada al estudiante universitario: ¿qué necesitará saber y saber hacer cuando se incorpore al mercado laboral? **Referència:** Textos sobre Innovación Docente en el ámbito del Análisis de Datos en Economía y Empresa.

Romaní, J. **Títol:** ¿Qué software se utiliza en la docencia de las asignaturas cualitativas en España? **Referència:** Textos sobre innovación docente en el ámbito del Análisis de Datos en Economía y Empresa.

Romaní, J. **Títol:** Small Area Analysis **Referència:** Encyclopedia of Quality of Life research.

Royuela, V.; López-Tamayo, J.; Claeys, P. **Títol:** Evaluación continua en asignaturas cuantitativas. Evaluación de diversas alternativas y análisis de su impacto en el examen fina. **Referència:** Buenas prácticas docentes en la universidad.

Santolino, M.; Söderbeg, M. **Títol:** The role of selection in drawing correct inference on factors influencing appealed rulings in two diverse legal settings.

7.- Tesis, tesines i treballs d'investigació

Autor: Laia Domènech Campmajó.
Títol: Competition in the Spanish Television Market.
Director: Germà Bel Queralt
Clau: Tesi Doctoral

Autor: Jaime Martínez Martín.
Títol: Essays on the Spanish Foreign Sector.
Director: Enrique López Bazo
Clau: Tesi Doctoral

Autor: Tomás Tomeo Foncoberta.
Títol: La relevancia del mercado de la base de la pirámide en la economía mundial, empresas privadas y nuevos modelos de negocio.
Director: Javier Romani Fernández
Clau: Tesi Doctoral

Autor: Diego Valero Carreras.
Títol: Análisis Económico Actuarial del Desarrollo de Planes de Pensiones Complementarios en las Empresas Latinoamericanas y de Países Emergentes.
Director: Mercedes Ayuso Gutiérrez
Clau: Tesi Doctoral

8.- Contribucions a congressos

Albalate, D. **Títol:** Reptes i oportunitats del desdoblament de l'eix transversal. **Congrés:** Cercle d'Infraestructures. **Tipus de participació:** Taula rodona

Albalate, D. **Títol:** The determinants of public-private partnership contractual choice in the United States. **Congrés:** Barcelona-Lisbon Workshop on PPPs.

Albalate, D. **Títol:** The determinants of public-private partnership contractual choice in the United States. **Congrés:** Simposio de Análisis Económico.

Albalate, D.; Bel, G.; Calzada, J. **Títol:** Reform of governance and regulation of public services: Using partial privatization to get the best of both worlds. **Congrés:** First International Workshop Barcelona-Lisbon. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Albalate, D.; Bel, G.; Fageda, X. **Títol:** Is it redistribution or centralization: On the determinants of government investment in infrastructure. **Congrés:** Khumo-Nectar 2011. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Albalate, D.; Fageda, X.; Perdiguero, J. **Títol:** Éxito académico, características personales y proceso de Bolonia: Una aproximación econométrica. **Congrés:** III Jornadas de Docencia en Economía. **Tipus de participació:** Poster

Albalate, D.; Bel, G.; Fageda, X. **Títol:** Is it redistribution or centralization: The Determinants of Government investment in infrastructure. **Congrés:** 2011 Congress of the European Regional Science Association. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Albalate, D.; Bel, G.; Fageda, X. **Títol:** Public-private partnerships and contract choices in the US. **Congrés:** First International Workshop Barcelona-Lisbon. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Albalate, D.; Bel, G.; Fageda, X. **Títol:** Joint versus Single Management of Large Transport Infrastructures. **Congrés:** 2011 Annual Public Management Research Association Conference. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Alcañiz, M.; Bolancé, C.; Guillén, M.; Pérez-Marín, A.M.; Planas, D. **Títol:** Una experiencia fuera del aula: reflexiones del estudiante sobre su aprendizaje. **Congrés:** III Congreso Internacional UNIVEST 2011, La autogestión del aprendizaje. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Alcañiz, M.; Ayuso, M.; Ferri, A.; Planas, D. **Títol:** La doble corrección como estrategia de evaluación formativa. **Congrés:** III Jornadas de Docencia en Economía. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Alcañiz, M.; Planas, D. **Títol:** Víctimas sobre dos ruedas: ¿afectó en Barcelona la relajación de los requisitos para conducir motocicletas ligeras. **Congrés:** 4th Workshop on Risk Management and Insurance. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Alcañiz, M.; Riera, C.; Santolino, M.; Planas, D. **Títol:** Formando profesionales competentes: ¿qué pide el mercado laboral a los graduados? **Congrés:** II Congreso de Docencia Universitaria: Retos y perspectivas de la docencia en la universidad. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Alemany, R.; Bolancé, C. **Títol:** Esperanza de vida y coste de los cuidados de larga duración en la población española **Congrés:** 4th Workshop on Risk Management and Insurance. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Ayuso, M. **Títol:** El Sector Asegurador en España 2010: Los aspectos cualitativos de Solvencia II. **Congrés:** Bolsa de Barcelona- Instituto español de analistas financieros. Delegació per a Catalunya. **Tipus de participació:** Taula rodona

Ayuso, M. **Títol:** Dependencia: presente y futuro del estado de bienestar. **Congrés:** Organitzat per la Fundació Mapfre, la Universitat de Barcelona i el Col·legi d'Actuaris de Catalunya. **Tipus de participació:** Participació comitè organitzador

Ayuso, M.; Bermúdez, L.; Santolino, M. **Títol:** Evidences of victims' risk aversion in motor compensation settlements. **Congrés:** 15th International Congress on Insurance: Mathematics and Economics. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Ayuso, M.; Guillén, M.; Pérez-Marín, A. M. **Títol:** Metodología para el cálculo de escenarios de caída de cartera en Solvencia II en presencia de contagio entre cancelaciones. **Congrés:** III Congreso Ibérico de Actuaris- 3th Iberian Actuarial Congress. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Ayuso, M.; Pérez-Marín, A.M.; Guillén, M. **Títol:** Calculation of scenarios for portfolio lapse, when considering contagion between cancellations in non-life insurance. **Congrés:** 4th Workshop on Risk Management and Insurance. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Badía, C.; Fontanals, H.; Galisteo, M.; Izquierdo, J.M.; Lecina, J.M.; Pons, M.A.; Preixens, T.; Sarrasí, F.J. **Títol:** Influència de noves eines d'autoavaluació en l'aprenentatge de la matemàtica financera. **Congrés:** III Jornada universitària d'innovació docent en matemàtiques aplicades a l'economia i empresa. Universitat Pompeu Fabra. **Tipus de participació:** Contribució rellevant

Banerjee, A.; Carrion-i-Silvestre, J. L. **Títol:** Testing for panel cointegration using common correlated effects estimators. **Congrés:** XIV Encuentros de Economía Aplicada **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Bel, G. **Títol:** Joint versus Single Management of Large Transport Infrastructures. **Congrés:** Public Management Research Conference

Bel, G. **Títol:** Governance and regulation of urban bus transportation: Using partial privatization to get the best of both worlds. **Congrés:** First International Workshop Barcelona-Lisbon

Bel, G., González, F.; Picazo-Tadeo, A. **Títol:** Does competition affect the price of water services? Evidence from Spain **Congrés:** Workshop on water pricing and roles of public and private sectors in efficient urban water management. Universidad de Granada and Global Water Intelligence (Granada) **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Bel, G.; Fageda, X.; Mur, M. **Títol:** Privatization (versus?) cooperation and costs of solid waste services **Congrés:** First International Workshop Barcelona-Lisbon **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Bermúdez, L. **Congrés:** II Barcelona Insurance and Risk Management Summer School

Bermúdez, L.; Karlis, D. **Títol:** Mixture of Bivariate Poisson Regressions with an Application to insurance **Congrés:** IV Conferència anual UB-IREA **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Bermúdez, L.; Karlis, D. **Títol:** Actuarial implications when modelling bivariate claim counts **Congrés:** 4th Workshop on Risk Management and Insurance **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Bermúdez, L.; Ferri, A.; Guillén, M. **Títol:** A correlation analysis for non life underwriting module SCR **Congrés:** 40th ASTIN Colloquium. International Actuarial Association **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Bolancé, C.; Ayuso, M.; Guillén, M. **Títol:** Nonparametric approach to analysing operational risk losses **Congrés:** ASTIN/AFIR CONGRESS **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Borrell, J.R. **Títol:** Welfare and geographic entry policies **Congrés:** Econometric Society European Meeting, ESEM

Borrell, J.R. **Títol:** Welfare and geographic entry policies **Congrés:** European Association for Research in Industrial Economics Conference, EARIE

Borrell, J.R. **Títol:** Welfare and geographic entry policies **Congrés:** Jornadas de Economía Industrial, JEI

Borrell, J.R. **Títol:** Welfare and geographic entry policies **Congrés:** Simposio de Análisis Económico, SAE

Callejón, M. **Títol:** Les claus per una transformació empresarial exitosa des de l'òptica de les polítiques públiques, la cooperació empresarial, les relacions laborals i la internacionalització. **Congrés:** Organitzat per la Diputació de Barcelona **Tipus de participació:** Debat

Calzada, J. **Títol:** Reform of governance and regulation of local transportation: Using partial privatization to get the best of two worlds **Congrés:** Workshop on Public Private Partnerships **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Calzada, J. **Títol:** Discounts and Public Service Obligations in the Airline Market: Lessons From Spain **Congrés:** XXVI Jornadas de Economía Industrial **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Calzada, J. **Títol:** Discounts and Public Service Obligations in the Airline Market: Lessons From Spain **Congrés:** 12th Centre for Competition and Regulatory Policy Workshop **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Calzada, J. **Títol:** Intertemporal Movie Distribution: Versioning when Customers Can by Both Versions **Congrés:** Universidad Complutense de Madrid

Calzada, J. **Títol:** Market power in the telecommunications sector **Congrés:** Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones

Carrion-i-Silvestre, J. L.; Villar, O. **Títol:** Dependencia y contagio financiero en los mercados bursátiles durante la gran recesión **Congrés:** XIV Encuentros de Economía Aplicada **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Carrion-i-Silvestre, J. L.; Villar, O. **Títol:** Dependencia y contagio financiero en los mercados bursátiles durante la gran recesión **Congrés:** XII Conference on International Economics **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Carrion-i-Silvestre, J. L.; Villar, O. **Títol:** Dependence and financial contagion in the stock market during the great recession **Congrés:** XXXVI Simposio de la Asociación Española de Economía **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Carrion-i-Silvestre, J. L.; Gadea, M. D. **Títol:** Bounds, breaks and unit root tests **Congrés:** Econometric and Statistical Modelling of Multivariate Time Series **Tipus de participació:** Poster

Carrion-i-Silvestre, J. L.; Gadea, M. D. **Títol:** Bounds, breaks and unit root tests **Congrés:** 65th Econometric Society European Meeting **Tipus de participació:** Poster

Chulià, H.; Santolino, M.; Alcañiz, M. **Títol:** La evaluación formativa como instrumento para ayudar a aprender **Congrés:** III Congreso Internacional UNIVEST 2011, La autogestión del aprendizaje **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Duque, J.C.; Garcia, J.R.; Suriñach, J. **Títol:** Propuesta metodológica para la desagregación espacio-temporal de los indicadores de demografía empresarial **Congrés:** Congreso de Economía Aplicada **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Fageda, X.; Perdiguero, J. **Títol:** An empirical analysis of a merger between a network and low-cost airlines **Congrés:** XXXI Jornadas de Economía Industrial **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Fageda, X.; Perdiguero, J. **Títol:** Technology, business models and network structure in the airline industry **Congrés:** Kuhmo NECTAR Conference on Transport Economics

Ferri, A. **Títol:** Sensibilidad del SCR del riesgo de suscripción no-vida del mercado Español. Aproximación Estándar versus Modelo Interno **Congrés:** 4th Workshop on Risk Management and Insurance **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Gómez-Lobo, A.; Jiménez, J.L.; Perdiguero, J. **Títol:** Entry under quality uncertainty: lessons from supermarkets **Congrés:** INRA-IDEI Seminar “Competition and Strategics in the Retailing Industry” **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Gómez-Puig, M.; Sosvilla-Rivero, S. **Títol:** Causality and contagion in peripheral EMU public debt markets: a dynamic approach **Congrés:** XXIV Symposium Moneda y Crédito **Tipus de participació:** Presentació comunicació

López-Bazo, E.; Motellón, E. **Títol:** The regional distribution of unemployment. A microeconomic perspective **Congrés:** European Regional Science Association (ERSA) **Tipus de participació:** Presentació comunicació

López-Bazo, E.; Can Karahasan, B. **Títol:** The Spatial Distribution of Human Capital: Can It Really Be Explained by Regional Differences in Market Access? **Congrés:** European Regional Science Association (ERSA) **Tipus de participació:** Presentació comunicació

López-Tamayo, J. **Títol:** Automatización en la realización y evaluación de actividades docentes en disciplinas de perfil cuantitativo en entornos masivos: El caso de Estadística Económica y Empresarial II **Congrés:** III Jornadas de Docencia en Economía. Cartagena, 2-3 de Junio **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Manca, F. **Títol:** The farthest needs the best. Human capital composition and development specific economic growth **Congrés:** XIV Applied Economics Meeting. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Manca, F. **Títol:** Human Capital, R&D and Productivity Convergence of European Regions. A spatial analysis of RHOMOLO's semi endogenous growth approach **Congrés:** 51st ERSA Congress in Barcelona.. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Manca, F. **Títol:** The farthest needs the best. Human capital composition and development specific economic growth **Congrés:** XVI DEGIT international conference.. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Miguélez, E.; Moreno, R.. **Títol:** Spatial Mobility And Location Choices Of Highly Skilled Workers. **Congrés:** European Regional Science Association (ERSA) **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Miguélez, E.; Moreno, R.. **Títol:** A gravity approach to cross-regional mobility of inventors: Evidence from Europe. **Congrés:** Western Regional Science Association Annual Meeting **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Moreno, R.. **Títol:** XIII Encuentros de Economía Aplicada. **Congrés:** Western Regional Science Association Annual Meeting **Tipus de participació:** Participació comitè organitzador

Nieto, S.; Ramos, R. **Títol:** Sobreeducación, educación no formal y salarios: evidencia para España. **Congrés:** IX Jornadas de Economía Laboral **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Nieto, S.; Ramos, R. **Títol:** ¿La sobreeducación de los padres afecta al rendimiento académico de sus hijos?. **Congrés:** XX Jornadas de la Asociación de Economía de la Educación **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Nonell, R. **Títol:** The determinants of business associations involved in social pacts. **Congrés:** Democratic Participation in Employment and Societal Regulation **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Nonell, R.; Medina, I.; Molins, J. **Títol:** Social pacts and actors. A comparative analysis of institutional differences in Europe. **Congrés:** Social Relations in turbulent Times **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Nonell, R.; Medina, I.; Molins, J. **Títol:** Social pacts and actors. A comparative analysis of institutional differences in Europe. **Congrés:** Industrial Relations in Europe, Conference IREC 2011 **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Ornelas, A. **Títol:** Análisis y tarificación en seguros de salud grupo. **Congrés:** 4th Workshop on Risk Management and Insurance **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Osorio, A.; Bolancé, C.; Alcañiz, M. **Títol:** Measuring Early Childhood Health: a composite index comparing Colombian departments. **Congrés:** 12th Portuguese Health Economics Conference. Associação Portuguesa de Economia da Saúde (APES) **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Pelegrín, A.; Bolancé, C. **Títol:** Offshoring and company characteristics: 'the best' firms decide to move offshore. **Congrés:** ETSG 2911 Copenhagen. Thirteenth Annual Conference Copenhagen **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Perdiguero, J. **Títol:** Symmetric or asymmetric gasoline prices? A meta-analysis approach **Congrés:** VI Congreso de la Asociación Española para la Economía Energética. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Perdiguero, J. **Títol:** Vertical relations and local competition: an empirical approach **Congrés:** 38th Congress of the European Association for Research in Industrial Economics (EARIE). **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Perdiguero, J. **Títol:** Vertical relations and local competition: an empirical approach **Congrés:** XXXVI Simposio de la Asociación Española de Economía. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Perdiguero, J. **Títol:** An empirical analysis of a merger with network and low-cost airlines **Congrés:** XXXI Jornadas de Economía Industrial.

Perdiguero, J. **Títol:** Entry under quality uncertainty: Lessons from Supermarkets **Congrés:** INRA-IDEI Seminar "Competition and Strategics in the Retailing Industry".

Ramos, R. **Títol:** Returns to schooling, overeducation and wage inequality: new evidence. **Congrés:** IX Jornadas de Economía Laboral. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Ramos, R. **Títol:** Métodos de descomposición en Economía utilizando STATA. **Congrés:** 4a reunión española de Usuarios de Stata 2011. **Tipus de participació:** Conferència invitada

Ramos, R. **Títol:** Experiències internacionals. **Congrés:** Formació, marc laboral i atur juvenil, Pla Estratègic Metropolità de Barcelona. **Tipus de participació:** Conferència

Ramos, R. **Títol:** Discusión del trabajo 'Análisis de la empleabilidad efectiva del contrato de aprendizaje en España'. **Congrés:** Workshop sobre Análisis económico y economía política **Tipus de participació:** Conferència

Ramos, R. **Títol:** Returns to schooling, overeducation and wage inequality: new evidence. **Congrés:** IV Seminario anual de IREA. **Tipus de participació:** Conferència

Ramos, R. **Títol:** Les polítiques actives de mercat de treball a Catalunya. **Congrés:** Comissió de Seguiment de l'Observatori del Treball de la Generalitat de Catalunya. **Tipus de participació:** Conferència

Ramos, R. **Títol:** Avaluació de les Polítiques Actives del SOC corresponents al període 2007-2008. **Congrés:** Jornada de difusió de resultats del Servei d'Ocupació de Catalunya. **Tipus de participació:** Conferència

Ramos, R.; Tello, C. **Títol:** Wage Inequality and Economic Growth in Mexican Regions. **Congrés:** 1st Conference of the European Regional Science Association and 37 meeting of Regional Studies of the Spanish Association of Regional Science. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Riera, M.C.; Clavería, O.; Planas, D.; Alcañiz, M. **Títol:** Una mirada a l'estudiant universitari: què necessitarà saber i saber fer quan s'incorpori al mercat laboral? **Congrés:** III Congreso Internacional UNIVEST 2011, La autogestión del aprendizaje. **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Romaní Fernández, J. **Títol:** Análisis del software utilizado en las universidades españolas para la docencia en las asignaturas de econometría y estadística. **Congrés:** III Jornadas de Docencia en Economía **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Royuela, V. **Títol:** Quality of life and population growth. Barcelona as a case of study. **Congrés:** 10º Seminario da APDR. Articulação das Acessibilidades Transfronteiriças em Regiões de Baixa Densidade **Tipus de participació:** Conferència convidada

Royuela, V.; Sanchis i Marco, M. **Títol:** La flexiguridad como atributo clave de un mercado de trabajo adaptable en España. **Congrés:** Curso de la UIMP. Flexiguridad en el mercado de trabajo de la Unión Europea. Invertir en educación, mejorar las competencias profesionales **Tipus de participació:** Conferència convidada

Santolino, M. **Títol:** Análisis de endogeneidad en el cálculo de las indemnizaciones por lesiones derivadas de accidentes de tráfico **Congrés:** 4a Reunión de Investigación en Seguros y Gestión de Riesgos **Tipus de participació:** Ponència

Santolino, M., Bermúdez, Ll, Ayuso, M. **Títol:** Risk-confrontation aversion evidences of claimants in motor injury compensations **Congrés:** II Economic Conference of the North-Western Mediterranean **Tipus de participació:** Pòster

Simón, H.; Ramos, R.; Sanromá, E. **Títol:** Occupational mobility of immigrants in a low skilled economy. The spanish case **Congrés:** XXIII EALE Conference **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Simón, H.; Ramos, R.; Sanromá, E. **Títol:** Occupational mobility of immigrants in a low skilled economy. The spanish case **Congrés:** IX Jornadas de Economía Laboral **Tipus de participació:** Presentació comunicació

Suriñach, J. **Títol:** Alguns elements clau pel Desenvolupament Regional i Innovació **Congrés:** II Economic Conference of the North-Western Mediterranean **Tipus de participació:** Pòster

Valero, D.; Artís, M.; Ayuso, M.; García, J. **Títol:** Una propuesta de reforma del sistema de pensiones español basada en un modelo de contribución definida nocional **Congrés:** III Congreso Ibérico de Actuarios- 3th Iberian Actuarial Congress **Tipus de participació:** Presentació comunicació

9.- Seminaris IREA

Laura Fernández (Banco España)
Títol: "Monitoring sub-central government spending in Spain".
Lloc: Aula 321, 02/12/2011 12:30.
Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Jean Pinquet (École Polytechnique - Paris, France)
Títol: "Catastrophic risks: flods".
Lloc: Aula 318, 24/11/2011 13:00.
Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

Mario Wüthrich (ETH Zurich, Zurich - Switzerland)
Títol: "Risk margin for a non-life insurance run-off".
Lloc: Aula 318, 18/11/2011 12:00.
Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

David López-Rodríguez (Columbia University)
Títol: "Tax Evasion and Bunching at Kink Points".
Lloc: Aula 318, 17/11/2011 12:00.
Grup: Governs i Mercats (GiM-IREA).

Luis Costa (Technical University Lisboa)
Títol: "Market Power and Fiscal Policy in OECD countries".
Lloc: Aula 321, 04/11/2011 12:30.
Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Richard Watt (University of Canterbury, Christchurch - New Zealand)
Títol: "Assymmetric information and adverse selection in optimum contracts".
Lloc: Aula 318, 10/11/2011 11:00.
Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

Alessia Matano (Universitat de Barcelona)
Títol: "What drives the Urban Wage Premium? Evidence along the Wage Distribution".
Lloc: Aula 320 ERE, 26/10/2011 14:00.
Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Svein-Arne Persson (Norwegian school of economics NHH - Bergem, Norway)
Títol: "Capital Requirement and Optimal Default in Insurance".
Lloc: Aula 318, 24/10/2011 12:00.
Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

Erika Badillo (Universitat de Barcelona)
Títol: "Estrategias de Cooperación en Innovación. Evidencia para empresas españolas industriales y de servicios".
Lloc: Aula 320 ERE, 19/10/2011 14:00.
Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

David López-Rodríguez (Columbia University)
Títol: "Distributive Politics and Economic Ideology".
Lloc: Aula 318, 18/10/2011 12:00.
Grup: Governs i Mercats (GiM-IREA).

Augusto Voltes-Dorta (GiM-IREA)
Títol: "Determinants of airport cost flexibility in a context of economic recession".
Lloc: Aula 318, 18/10/2011 13:00.
Grup: Governs i Mercats (GiM-IREA).

Alberto Bisin (New York University)
Títol: "Procrastination, Self-Imposed Deadlines and Other Commitment Devices: Theory and Experiment".
Lloc: Aula 321, 07/10/2011 12:30.
Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Jan Bernheim (Vrije Universiteit Brussel - Brussels, Belgium)
Títol: "Felicitemetrics (How to get serious answers to the serious question 'How have you been?', subjective quality of life (QoL) as an individual experimental emergent construct)".
Lloc: Aula 318, 29/09/2011 13:00.
Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

David Castells (Universitat de Barcelona)

Títol: "Agglomeration, Inequality and Economic Growth: Cross-section and panel data analysis".

Lloc: Biblioteca Dpt. Econometria, Estadística i Economia Espanyola, 27/09/2011 14:00.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Francisco Ferreira (World Bank)

Títol: "Educational Inequality and its Intergenerational Persistence: International Comparisons".

Lloc: Aula 321, 14/09/2011 12:30.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

David López-Rodríguez (Columbia University)

Títol: "Distributive Politics and Economic Ideology".

Lloc: Aula 318, 13/09/2011 13:00.

Grup: Governos i Mercats (GiM-IREA).

Alejandro Costa Saenz de San Pedro (Instituto Nacional de Estadística)

Títol: "Posibles novetats en l'estadística oficial en el Plan Estadístico Nacional 2013-2016. Noves perspectives per a l'anàlisi regional".

Lloc: Aula 321, 09/09/2011 12:30.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Esther Goya (AQR-IREA, Universitat de Barcelona)

Títol: "Productividad, innovación y externalidades sectoriales. Evidencia para España y Cataluña".

Lloc: Biblioteca Dpt. Econometria, Estadística i Economia Espanyola, 04/06/2011 14:00.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA)

Olmo Silva (Department of Geography and Environment, CEP & SERC, London School of Economics)

Títol: "Spatial Disparities in Entrepreneurship and the Relative (Un-)importance of Area Effects: Evidence from Britain".

Lloc: Sala de Recepcions, 27/05/2011 12:30.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Juan Miguel Londoño (Tilburg University, The Netherlands)

Títol: "The variance risk premium around the world".

Lloc: Aula 318, 20/05/2011 12:00.

Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

Joan Carles Martori (Universitat de Vic & AQR-IREA)

Títol: "Income, distance and spatial effects in the Monocentric model. The Barcelona Metropolitan Area case".

Lloc: Sala de Recepcions, 18/05/2011 12:30.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Yannis Psycharis (University of Thessaly and Panteion University)

Títol: "Regional Inequalities in Public Investment Spending across Greek Prefectures: Decentralization, Inter-regional Redistribution, and Convergence".

Lloc: Sala de Recepcions, 20/05/2011 12:30.
Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Ricard Gil (University of California, Santa Cruz)
Títol: " What Does Vertical (dis)integration Do? Evidence from the Paramount Antitrust Case of 1948 ".
Lloc: Sala de Recepcions, 12/05/2011 13:00.
Grup: Governs i Mercats (GiM-IREA).

Claudia Tello (AQR-IREA, Universitat de Barcelona)
Títol: " Inequalities and economic growth in Mexican regions".
Lloc: Biblioteca Dpt. Econometria, Estadística i Economia Espanyola , 04/05/2011 14:00
Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Raquel Ortega-Argilés (IN+ Center for Innovation, Technology and Policy Research Instituto Superior Técnico (IST))
Títol: "The Transatlantic Productivity Gap: Is R&D The Main Culprit?".
Lloc: Aula 319, 15/04/2011 14:00.
Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Maria Ana Vitorino (Wharton School, University of Pennsylvania)
Títol: "Efficiency Gains from Removing Entry and Price Controls: Evidence from a Change in Regulation".
Lloc: Aula 318, 14/04/2011 13:00.
Grup: Governs i Mercats (GiM-IREA).

Sara Ayllon (Universitat Pompeu Fabra)
Títol: "Poverty, employment and parental home emancipation among European youth".
Lloc: Sala de recepcions, 06/04/2011 12:00.
Grup: Risk Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Petra Steinorth (Ludwig-Maximilians-Universität Munich – Munich, Germany)
Títol: "Valuing variable annuities with guaranteed minimum lifetime withdrawal benefits".
Lloc: Aula 318, 06/04/2011 12:00.
Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

Matthias Keese (Ruhr Graduate School in Economics, University of Duisburg-Essen, Germany)
Títol: "Are you well prepared for long-term care? Assessing financial gaps in private German care provision".
Lloc: Aula 318, 04/04/2011 12:00.
Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

Jörg Breitung (Department of Economics, Institute of Econometrics, University of Bonn)
Títol: "Robust Inference in Dynamic Regression Models with Persistent Regressors".
Lloc: Aula 319, 01/04/2011 12:30.
Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Marta Roig-Casanova (Universitat Jaume I)
Títol: "Spatial location patterns of Spanish manufacturing firms".
Lloc: Aula 318, 23/03/2011 12:30.
Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Ana Carmen Díaz (Universidad del País Vasco - País Vasco, Spain)

Títol: "The efficiency of performance-based-fee mutual funds".

Lloc: Aula 318, 16/03/2011 12:00.

Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

Antonio Di Paolo (Universitat Autònoma de Barcelona)

Títol: "Exploring educational mobility in Europe".

Lloc: Aula 319, 01/04/2011 12:30.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Mark Thissen (Netherlands Environmental Assessment Agency)

Títol: "Competitiveness and European regional economic development".

Lloc: Aula 319, 04/03/2011 13:15.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Frank Van Oort (Department of Economic Geography, Utrecht University)

Títol: "Collaboration networks as carriers of knowledge spillovers: Evidence from EU27 regions".

Lloc: Aula 319, 04/03/2011 12:15.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Dusan Paredes (Department of Agricultural and Consumer Economics, University of Illinois at Urbana-Champaign)

Títol: "Can the NEG explain the spatial distribution of wages in Chile?".

Lloc: Aula 319, 25/02/2011 12:15.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Alfonso Valdesogo (University of Luxembourg, Luxembourg)

Títol: "Asymmetric CAPM dependence for large dimensions: the canonical vine autoregressive Model".

Lloc: Aula 318, 16/02/2011 12:00.

Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

Alessia Matano (Dpt. of Economics, Univ. Roma La Sapienza)

Títol: "Wage Distribution and the Spatial Sorting of Workers and Firms".

Lloc: Aula 319, 14/02/2011 12:15.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Judith Vall (Maastricht University & Universitat Pompeu Fabra)

Títol: "Business cycle effects on labour force transitions for older people in Spain".

Lloc: Aula 319, 09/02/2011 14:00.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Francesca Rossi (Department of Economics, London School of Economics)

Títol: "Improved Test Statistics for Pure Spatial Autoregressive Models".

Lloc: Aula 319, 02/02/2011 12:15.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Ioannis Kaplanis (SERC, Department of Geography, London School of Economics)

Títol: "Wage effects from changes in local human capital in Britain".

Lloc: Aula 319, 31/01/2011 15:30.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

Dany Jaymovich (Graduate Institute of International and Development Studies -IHEID, Geneva)

Títol: "Macrostructure and microstructure: Evidence from overlapping village networks in The Gambia".

Lloc: Aula 319, 31/01/2011 12:15.

Grup: Anàlisi Quantitativa i Regional (AQR-IREA).

David Pitt (Macquarie University - Sydney, Australia)

Títol: "Matrix-form recursive evaluation of the aggregate claims distribution revisited".

Lloc: Aula 318, 12/01/2011 13:00.

Grup: Risk in Finance and Insurance (RISK-IREA).

10.- Documents de Treball

- WP 2011/26 "Productivity, Innovation and Sectoral Externalities. The Evidence for Spain" Goya, E.; Vayá, E. and Suriñach, J.
- WP 2011/25 "The regional distribution of unemployment. What do micro-data tell us?" López-Bazo, E. and Motellón, E.
- WP 2011/24 "Vertical relations and local competition: an empirical approach" Perdiguero, J.
- WP 2011/23 "Air services on thin routes: Regional versus low-cost airlines" Fageda, X. and Flores-Fillol, R.
- WP 2011/22 "Measuring early childhood health: a composite index comparing Colombian departments" Osorio, A.M.; Bolancé, C. and Alcañiz, M.
- WP 2011/21 "A relational approach to the geography of innovation: a typology of regions" Moreno, R. and Miguélez, E.
- WP 2011/20 "Does Rigidity of Prices Hide Collusion?" Jiménez, J.L and Perdiguero, J.
- WP 2011/19 "Factors affecting hospital admission and recovery stay duration of in-patient motor victims in Spain" Santolino, M.; Bolancé, C. and Alcañiz, M.
- WP 2011/18 "Why do municipalities cooperate to provide local public services? An empirical analysis" Bel, G.; Fageda, X. and Mur, M.
- WP 2011/17 "The "farthest" need the best. Human capital composition and development-specific economic growth" Manca, F.
- WP 2011/16 "Causality and contagion in peripheral EMU public debt markets: a dynamic approach" Gómez-Puig, M. and Sosvilla-Rivero, S.
- WP 2011/15 "The influence of decision-maker effort and case complexity on appealed rulings subject to multi-categorical selection" Santolino, M. and Söderberg, M.
- WP 2011/14 "Agglomeration, Inequality and Economic Growth: Cross-section and panel data analysis" Castells, D.
- WP 2011/13 "A correlation sensitivity analysis of non-life underwriting risk in solvency capital requirement estimation" Bermúdez, L.; Ferri, A. and Guillén, M.

- WP 2011/12 “Assessing agglomeration economies in a spatial framework with endogenous regressors” Artis, M.J.; Miguélez, E. and Moreno, R.
- WP 2011/11 “Privatization, cooperation and costs of solid waste services in small towns” Bel, G; Fageda, X. and Mur, M.
- WP 2011/10 “Privatization and PPPS in transportation infrastructure: Network effects of increasing user fees” Albalade, D. and Bel, G.
- WP 2011/09 “Debating as a classroom tool for adapting learning outcomes to the European higher education area” Jiménez, J.L.; Perdiguero, J. and Suárez, A.
- WP 2011/08 “Influence of the claimant’s behavioural features on motor compensation outcomes” Ayuso, M; Bermúdez L. and Santolino, M.
- WP 2011/07 “Geography of talent and regional differences in Spain” Karahasan, B.C. and Kerimoglu E.
- WP 2011/06 “How Important to a City Are Tourists and Daytrippers? The Economic Impact of Tourism on The City of Barcelona” Murillo, J; Vayá, E; Romani, J. and Suriñach, J.
- WP 2011/05 “Singling out individual inventors from patent data” Miguélez, E. and Gómez-Miguélez, I.
- WP 2011/04 “¿La sobreeducación de los padres afecta al rendimiento académico de sus hijos?” Nieto, S; Ramos, R.
- WP 2011/03 “The Transatlantic Productivity Gap: Is R&D the Main Culprit?” Ortega-Argilés, R.; Piva, M.; and Vivarelli, M.
- WP 2011/02 “The Spatial Distribution of Human Capital: Can It Really Be Explained by Regional Differences in Market Access?” Karahasan, B.C. and López-Bazo, E
- WP 2011/01 “If you want me to stay, pay”. Claeys, P and Martire, F

11.- Altres Documents de Treball

Alcañiz, M.; Bolancé, C.; Guillén, M.; Pérez-Marín, A.M.; Planas, D. **Títol:** Una experiencia fuera del aula: reflexiones del estudiante sobre su aprendizaje. **Referència:** III Congreso Internacional UNIVEST 2011: la Autogestión del Aprendizaje.

Artís, M.; Ramos, R.; Suriñach, J. **Títol:** Què es pot esperar de la reforma de la negociació col·lectiva? Una simulació amb el model QUEST-CT **Referència:** Papers de Treball.

Ayuso, M., Bermúdez, L., Santolino, M. **Títol:** Evidences of victims' risk aversion in motor compensation settlements. **Referència:** Proceedings of the 15th International Congress on Insurance: Mathematics and Economics.

Ayuso, M., Bolancé, C., Guillén, M. **Títol:** Loss Risk Through Fraud in Car Insurance. **Referència:** Documentos de trabajo XREAP

Ayuso, M.; Guillén, M.; Bolancé, C. **Títol:** Loss risk through fraud in car insurance. **Referència:** XREAP2011-08

Bermúdez, L.; Karlis, D. **Títol:** Mixture of bivariate Poisson regression models with an application to insurance. **Referència:** XREAP2011-10

Bermúdez, Ll.; Ferri, A.; Guillén, M. **Títol:** A correlation sensitivity analysis of non-life underwriting risk in solvency capital requirement estimation. **Referència:** XREAP2011-12

Fageda, X.; Perdiguero, J. **Títol:** An empirical analysis of a merger between a network and low-cost airlines. **Referència:** XREAP2011-01

Gómez-Puig, M.; Abad, P.; Chuliá, H. **Títol:** Time-varying integration in European government bond markets. **Referència:** FUNCAS: Documento de trabajo 611

Guillén, M.; Comas-Herrera, A. **Títol:** How much risk is mitigated by LTC Insurance? A case study of the public system in Spain. **Referència:** XREAP2011-07

Guillén, M.; Pérez-Marín, A. M.; Alcañiz, M. **Títol:** A logistic regression approach to estimating customer profit loss due to lapses in insurance. **Referència:** XREAP2011-13

Jiménez, J.L.; Perdiguero, J.; García, C. **Títol:** Evaluation of subsidies programs to sell green cars: Impact on prices, quantities and efficiency. **Referència:** XREAP2011-14

López-Bazo, E.; Motellón, E. **Títol:** The regional distribution of unemployment. A microeconomic Perspective. **Referència:** ersa11p1128, European Regional Science Association

López-Bazo, E.; Can Karahasan, B. **Títol:** The Spatial Distribution of Human Capital: Can It Really Be Explained by Regional Differences in Market Access? **Referència:** ersa11p1122, European Regional Science Association

Manca, F. **Títol:** TFP Catch-up and Human Capital at the regional Level in Europe. **Referència:** European Commission, JRC-IPTS, REMO working paper series

Manca, F. **Títol:** Human Capital, R&D and Productivity Convergence of European Regions. A spatial analysis of RHOMOLO's semi endogenous growth approach. **Referència:** European Commission, JRC-IPTS, REMO working paper series

McCann, P.; Ortega-Argilés, R. **Títol:** Smart specialisation, regional growth and applications to EU cohesion policy. **Referència:** IEB Working Papers 2011/14

Miguélez, E.; Moreno, R. **Títol:** Spatial Mobility And Location Choices Of Highly Skilled Workers. **Referència:** ersa11p711, European Regional Science Association

Miguélez, E.; Gómez-Miguélez, I. **Títol:** Singling out individual inventors from patent data. **Referència:** XREAP2011-03

Nicodemo, C.; Ramos, R. **Títol:** Wage Differentials between Native and Immigrant Women in Spain: Accounting for Differences in the Supports. **Referència:** IZA Discussion Papers 5571

Nieto, S.; Ramos, R. **Títol:** ¿Afecta la sobreeducación de los padres al rendimiento académico de sus hijos? **Referència:** XREAP2011-05

Ortega-Argilés, R.; Piva, M.; Vivarelli, M. **Títol:** The Transatlantic Productivity Gap: Is R&D the Main Culprit?. **Referència:** IZA Discussion Papers 5586.

Ortega-Argilés, R.; Piva, M.; Vivarelli, M. **Títol:** Productivity Gains from R&D Investment: Are High Tech Sectors Still Ahead?. **Referència:** IZA Discussion Papers 5975

Pitt, D.; Guillén, M.; Bolancé, C. **Títol:** Estimation of Parametric and Nonparametric Models for Univariate Claim Severity Distributions - an approach using R. **Referència:** XREAP2011-06.

Simón, H.; Ramos, R.; Sanromá, E. **Títol:** Occupational Mobility of Immigrants in a Low Skilled Economy: The Spanish Case. **Referència:** IZA Discussion Papers 5581.

Ramos, R.; Sanromá, E. **Títol:** Overeducation and local labour markets. **Referència:** IZA Discussion Papers 2011.

Suriñach, J.; Manca, F.; Moreno, R. **Títol:** Extension of the Study on the Diffusion of Innovation in the Internal Market. **Referència:** European Economy - Economic Papers 438.

12.- Documents científico-tècnics

Artís, M.; Suriñach, J.; Alcañiz, M.; Guillén, M. **Títol:** Estudi de l'evolució del trànsit a la ciutat de Barcelona. Anàlisi pel període novembre-desembre de 2010. Fites assolides i actuacions recomanades. Informe 69 **Referència:** Barcelona Serveis a la Mobilitat, S.A., Ajuntament de Barcelona.

Artís, M.; Suriñach, J.; Clar, M.; Ramos, R.; Pons, E. **Títol:** Previsions sobre l'evolució de l'economia catalana. (Informe 31) **Referència:** Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació Barcelona, 11C01.

Artís, M.; Suriñach, J.; Ramos, R. **Títol:** Sistema d'indicadors avançats d'opinió empresarial per l'economia catalana i espanyola **Referència:** Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació Barcelona, 11C02.

Artís, M., Suriñach, J., García, J-R. **Títol:** Anuari Estadístic de Sant Cugat del Vallès. **Referència:** Ajuntament de Sant Cugat, 11C09.

Marcellino, M.; Suriñach, J.; Ramos, R.; et all. **Títol:** EFN Report Economic outlook for the euro area in 2011 and 2012. Spring 2011. **Referència:** European University Institute, 11C20.

Marcellino, M.; Suriñach, J.; Ramos, R.; et all. **Títol:** EFN Report Economic outlook for the euro area in 2011 and 2012. Summer 2011. **Referència:** European University Institute, 11C21.

Marcellino, M.; Suriñach, J.; Ramos, R.; et all. **Títol:** EFN Report Economic outlook for the euro area in 2011 and 2012. Autumn 2011. **Referència:** European University Institute, 11C22.

Marcellino, M.; Suriñach, J.; Ramos, R.; et all. **Títol:** EFN Report Economic outlook for the euro area in 2011 and 2012. Winter 2011/2012. **Referència:** European University Institute, 11C22.

Ramos, R.; Suriñach, J. **Títol:** Sistema d'indicadors avançats d'opinió empresarial per l'economia catalana i espanyola **Referència:** Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació Barcelona, 11C11.

López-Tamayo, J.; Suriñach, J.; Ramos, R. **Títol:** Indicador d'atractivitat dels mercats exteriors 2011 **Referència:** Publicacions ACCIÓ, 1.

Riera, C.; Claveria, O.; Planas-Paz, D.; Alcañiz, M. **Títol:** Una mirada al estudiant universitari: ¿qué necesitará saber y saber hacer cuando se incorpore al mercado laboral? **Referència:** III International Conference 'The self-regulation of learning'

Romaní, J. **Títol:** Análisis del software utilizado en las universidades españolas para la docencia en las asignaturas de Econometría y Estadística **Referència:** Abstracts de las III Jornadas de Docencia en Economía

Suriñach, J.; Alcañiz, M.; Guillén, M. **Títol:** Estudi de l'evolució del trànsit a la ciutat de Barcelona. Anàlisi pel període gener-febrer de 2011. Fites assolides i actuacions recomanades. Informe 70. **Referència:** Barcelona Serveis a la Mobilitat, S.A., Ajuntament de Barcelona.

Suriñach, J.; Alcañiz, M.; Guillén, M. **Títol:** Estudi de l'evolució del trànsit a la ciutat de Barcelona. Anàlisi pel període gener-febrer-març-abril de 2011. Fites assolides i actuacions recomanades. Informe 71. **Referència:** Barcelona Serveis a la Mobilitat, S.A., Ajuntament de Barcelona.

Suriñach, J.; Alcañiz, M.; García, J.R.; Guillén, M. **Títol:** Parking lots in Europe: results checking and new model proposal. **Referència:** European Parking Association.

Suriñach, J.; Murillo, J.; Romaní, J. **Títol:** Sistema municipal d'indicadors d'excel·lència empresarial (SMIEE). **Referència:** Ajuntament de Sant Cugat, 11C03.

Suriñach, J.; Clar, M.; Artís, M. **Títol:** Estudi de les opinions dels estudiants de la Universitat de Barcelona sobre la qualitat del seu ensenyament. **Referència:** 11C06.

Suriñach, J.; Clar, M.; Artís, M. **Títol:** Estudi de les opinions dels estudiants de la Universitat de Barcelona sobre la qualitat del seu ensenyament. **Referència:** 11C07.

Suriñach, J.; Clar, M.; Duque, J.C. **Títol:** Determinants de l'abandonament universitari en les dones i factors diferencials existents envers els homes. **Referència:** Institut Català de les Dones, 11C15.

Suriñach, J.; Clar, M.; Duque, J.C. **Títol:** Estudi de les opinions dels estudiants de la Universitat de Barcelona sobre la qualitat del seu ensenyament: una perspectiva de gènere. **Referència:** Institut Català de les Dones, 11C06.

Suriñach, J.; García, J.R.; López, J.; Pons, E. **Títol:** Butlletí Econòmic de Sant Cugat. Número 13. **Referència:** Ajuntament de Sant Cugat, 11C17.

Suriñach, J.; López-Bazo, E.; Manca, F.; Motellón, E. **Títol:** PIMES, innovació i internacionalització: noves eines d'anàlisi i propostes. **Referència:** ACC10, 11C13.

Suriñach, J.; Murillo, J.; Vayà, E. **Títol:** Impacte econòmic de l'activitat del Consorci (CZFB). **Referència:** Consorci de la Zona Franca, 11C14.

Suriñach, J.; Pons, E. **Títol:** Indicador sintètic d'activitat econòmica per a Catalunya. **Referència:** Cambra Oficial de Comerç, Indústria i Navegació Barcelona 11C12.

Suriñach, J.; Pons, E. **Títol:** Estimació del creixement intertrimestral del PIB mitjançant l'anàlisi factorial dinàmic. **Referència:** Conveni IDESCAT, 11C19.

Suriñach, J.; Vayà, E.; Murillo, J.; Romani, J. **Títol:** Anàlisis del impacto económico de los vales de comida en España. **Referència:** Asociación Española de Vales de Comida. 11C10.

13.- Premis

Abad, P.; Chulià, H. and Gómez-Puig, M. Premi FEE-IEB al article titulat "EMU and European government bond market integration" (Journal of Banking and Finance, 2010)

Albalate, D.: Finalist of the 2011 Young Researcher of the Year Award of the International Transport Forum (OECD)

Albalate, D. Premi Joan Sardà Dexeus (Revista Econòmica de Catalunya, Col·legi d'Economistes) per l'obra col·lectiva La indústria catalana després de la crisi al millor llibre d'economia i empresa.

Ayuso, M. Premi al millor treball sobre assegurances atorgat pel Instituto de Ciencias del Seguro de la Fundació Mapfre, "Metodología para el cálculo de escenarios de caída de cartera en Solvencia II en presencia de contagio entre cancelaciones"

Bel, G. ICREA-Acadèmia convocatòria 2010 (2011-2015)

Bel, G.; Fageda, X. 2011 Best Article Award. US Academy of Management, Public & Nonprofit Division.

Bel, G. XIII Premi Catalunya d'Economia (Societat Catalana d'Economia-Institut d'Estudis Catalans) a la millor investigació sobre economia a 2011. Premi atorgat al llibre *Espanya, capital París. Tots els camins porten a Madrid*. Barcelona: La Campana.

Blay, D. Premi de la Societat Catalana d'Economia, Institut d'Estudis Catalans al millor treball en assegurances per "Sistemes long term care per a la cobertura i finançament de les situacions de dependència: assegurança privada i hipoteca inversa"

14. Activitats d'assessorament

Política econòmica europea

El grup de recerca AQR-IREA assessora el Parlament Europeu en assumptes econòmics i monetaris. La tasca la realitza durant tot l'any conjuntament amb altres instituts de recerca europeus (the German Institute for Economic Research (Berlin,Germany) and the European University Institute (Florence,Italy))

Política econòmica catalana

Els doctors Daniel Albalade i Raül Ramos formen part del Consell Assessor de Control del projecte de govern de la Generalitat, promogut pel diari ARA.

15. Conferències organitzades

El grup de recerca AQR-IREA va organitzar els dies 24 i 25 de novembre el *Workshop on Regional and Urban Economics*.

El grup de recerca RFA-IREA juntament amb el departament d'Administració d'empreses de la universitat Pablo de Olavide de Sevilla van organitzar el *4th Workshop on Risk Management and Insurance* els dies 20 i 21 d'octubre a Sevilla.

El grup de recerca AQR-IREA va participar com a comitè local en el 51è Congrés de l'Associació Europea de Ciència Regional (ERSA) del 30 d'agost al 3 de setembre.

El grup de recerca RFA-IREA va organitzar del 13 al 14 de juny la "*Barcelona Insurance and Risk management Summer School*".

El grup de recerca AQR-IREA va coordinar la *Second Economic Conference of the North-West Mediterranean* celebrada els dies 6 i 7 de juny a Barcelona.

El grup de recerca GiM-IREA va organitzar el 26 de maig un Workshop sobre "*Public Private Partnerships*", coordinat pel Centre for Management Studies (Technical University of Lisbon).

16.- Premsa diària

GENER

Títol: Política y capitalismo subsidiado

Autor: Anton Costas

Data: 02/01/2011

Mitjà: El País

Títol: 3B

Autor: Germà Bel

Data: 05/01/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: De l'urgent i de l'important

Autor: Germà Bel

Data: 06/01/2011

Mitjà: ARA

Títol: La competitivitat, l'euro i l'antiga pesseta

Autor: Raül Ramos

Data: 08/01/2011

Mitjà: L'Econòmic

Títol: Promesa

Autor: Daniel Albalade

Data: 22/01/2011

Mitjà: L'Econòmic i Avui/El Punt

Títol: Vale más acuerdo regular que buen pleito

Autor: Anton Costas

Data: 23/01/2011

Mitjà: El País

Títol: El mayor desmán financiero de nuestra historia

Autor: Anton Costas

Data: 28/01/2011

Mitjà: El País

FEBRER

Títol: Dinasties o Dinamisme?

Autor: Germà Bel

Data: 03/02/2011

Mitjà: ARA

Títol: Obsesión con los "pinganillos"

Autor: Germà Bel

Data: 03/02/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: Las pensiones de nuestros nietos

Autor: Anton Costas

Data: 03/02/2011

Mitjà: El Periódico

Títol: La formació no sobra mai

Autor: Raül Ramos

Data: 05/02/2011

Mitjà: L'Econòmic

Títol: Carpeta cerrada

Autor: Germà Bel

Data: 10/02/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: Alguaire, l'elefant blanc

Autor: Daniel Albalade

Data: 19/02/2011

Mitjà: L'Econòmic i Avui/El Punt

Títol: ¿Ricos? ¿quiénes?

Autor: Germà Bel

Data: 25/02/2011

Mitjà: La Vanguardia

MARÇ

Títol: Esperando el recorte

Autor: Anton Costas

Data: 03/03/2011

Mitjà: El Periódico

Títol: La negociació col·lectiva

Autor: Raül Ramos

Data: 05/03/2011

Mitjà: L'Econòmic

Títol: Un olvido inesperado

Autor: Anton Costas

Data: 06/03/2011

Mitjà: El País

Títol: Capital Total, Competencia Desleal

Autor: Germà Bel

Data: 08/03/2011

Mitjà: El País

Títol: Velocitat i energia, de Nixon a Rubalcabal

Autor: Daniel Albalade

Data: 19/03/2011

Mitjà: L'Econòmic i Avui/El Punt

Títol: El error Merkel

Autor: Anton Costas

Data: 27/03/2011

Mitjà: El País

Títol: Sucesiones y compromisos

Autor: Germà Bel

Data: 29/03/2011

Mitjà: La Vanguardia

ABRIL

Títol: Riscos per a l'economia mundial i per a nosaltres

Autor: Raül Ramos

Data: 02/04/2011

Mitjà: L'Econòmic

Títol: Estamos mal, pero vamos bien

Autor: Anton Costas

Data: 07/04/2011

Mitjà: El Periódico

Títol: Público ¿O? Privado

Autor: Germà Bel

Data: 12/04/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: Còctel letal

Autor: Daniel Albalade

Data: 16/04/2011

Mitjà: L'Econòmic i Avui/El Punt

Títol: Corrupción inocente
Autor: Anton Costas
Data: 17/04/2011
Mitjà: El País

Títol: Quiebra moral de la economía de mercado
Autor: Anton Costas
Data: 18/04/2011
Mitjà: El País

Títol: Randstad
Autor: Germà Bel
Data: 26/04/2011
Mitjà: La Vanguardia

Títol: Sr. Mas, són retallades i cal explicar el com i el perquè
Autor: Raül Ramos
Data: 30/04/2011
Mitjà: L'Econòmic

MAIG

Títol: Un mercado laboral dual
Autor: Germà Bel
Data: 01/05/2011
Mitjà: La Vanguardia

Títol: Volver a empezar... y corregir el rumbo
Autor: Anton Costas
Data: 05/05/2011
Mitjà: El Periódico

Títol: Radars a Catalunya: ¿Recaptar o Servir?
Autor: Daniel Albalate
Data: 05/05/2011
Mitjà: El Periódico de Catalunya

Títol: Hegemonía o liderazgo: ¿cómo usará Alemania su poder?
Autor: Anton Costas
Data: 08/05/2011
Mitjà: El País

Títol: ¿Fusión o Cooperación?
Autor: Germà Bel
Data: 10/05/2011
Mitjà: La Vanguardia

Títol: Tots ens la juguem a Badalona
Autor: Daniel Albalate
Data: 14/05/2011
Mitjà: L'Econòmic i Avui/El Punt

Títol: Independencia y boicot
Autor: Germà Bel
Data: 24/05/2011
Mitjà: La Vanguardia

Títol: Cicle econòmic i cicle polític
Autor: Raül Ramos
Data: 28/05/2011
Mitjà: L'Econòmic

Títol: Santificación del sufrimiento inútil
Autor: Anton Costas
Data: 29/05/2011
Mitjà: El País

JUNY

Títol: La política, rehén de la banca
Autor: Anton Costas
Data: 02/06/2011
Mitjà: El Periódico

Títol: 3P
Autor: Germà Bel
Data: 07/06/2011
Mitjà: La Vanguardia

Títol: Eurovinyeta, eficiència i proteccionisme
Autor: Daniel Albalate
Data: 11/06/2011
Mitjà: L'Econòmic i Avui/El Punt

Títol: Reformas o elecciones
Autor: Germà Bel
Data: 21/06/2011
Mitjà: La Vanguardia

Títol: Estem pitjor que fa un any?
Autor: Raül Ramos
Data: 25/06/2011
Mitjà: L'Econòmic

Títol: Reducir el déficit sin que paguen los débiles
Autor: Anton Costas
Data: 30/06/2011
Mitjà: El Periódico

JULIOL

Títol: ¿Ahora tampoco?

Autor: Germà Bel

Data: 03/07/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: La necesidad de hacer preguntas difíciles

Autor: Anton Costas

Data: 05/07/2011

Mitjà: El País

Títol: Aumentar impuestos ¿Ahora?

Autor: Germà Bel

Data: 05/07/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: Blanco, al rescate de les infraestructures

Autor: Daniel Albalate

Data: 09/07/2011

Mitjà: L'Econòmic i Avui/El Punt

Títol: San Agustín y la política de austeridad

Autor: Anton Costas

Data: 10/07/2011

Mitjà: El País

Títol: L'hora de la veritat

Autor: Germà Bel

Data: 19/07/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: Un de cada dos aturats no tindrà mai feina

Autor: Raül Ramos

Data: 23/07/2011

Mitjà: L'Econòmic

Títol: Los especuladores son para el verano

Autor: Anton Costas

Data: 28/07/2011

Mitjà: El Periódico

Títol: Hoy, Grecia somos todos

Autor: Anton Costas

Data: 31/07/2011

Mitjà: El País

AGOST

Títol: Lliçons per recordar

Autor: Germà Bel

Data: 02/08/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: És broma, ¿no?

Autor: Germà Bel

Data: 16/08/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: Lligant les mans pròpies

Autor: Germà Bel

Data: 24/08/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: ¡Es la desigualdad, Mr. Cameron!

Autor: Anton Costas

Data: 25/08/2011

Mitjà: El Periódico

Títol: Economia i Territori

Autor: Jordi Suriñach

Data: 29/08/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: El blues del pacte fiscal

Autor: Germà Bel

Data: 30/08/2011

Mitjà: La Vanguardia

SETEMBRE

Títol: La vegueria: canvi de ruta? (o canvi de full de ruta?)

Autor: Germà Bel

Data: 02/09/2011

Mitjà: La Veu de l'Ebre

Títol: Cartas secretas, estropicios democráticos

Autor: Anton Costas

Data: 04/09/2011

Mitjà: El País

Títol: Reforma constitucional o inhabilitació política?

Autor: Daniel Albalate

Data: 10/09/2011

Mitjà: L'Econòmic

Títol: Corredor MADRIterrani?

Autor: Germà Bel

Data: 13/09/2011

Mitjà: La Vanguardia

Títol: Immigració i atur

Autor: Raül Ramos

Data: 24/09/2011

Mitjà: L'Econòmic

Títol: La 'conversión' de Christine Lagarde
Autor: Anton Costas
Data: 25/09/2011
Mitjà: El Periódico

Títol: Patrimoni, successions i grans fortunes
Autor: Germà Bel
Data: 27/09/2011
Mitjà: La Vanguardia

Títol: Alemania, divorcio o ganancias
Autor: Anton Costas
Data: 28/09/2011
Mitjà: El Periódico

OCTUBRE

Títol: De crims econòmics i moral pública
Autor: Daniel Albalade
Data: 08/10/2011
Mitjà: L'Econòmic

Títol: Austeridad o muerte, valga la redundancia
Autor: Anton Costas i Xosé Carlo Arias
Data: 16/10/2011
Mitjà: El País

Títol: L'hora de l'eficiència econòmica
Autor: Daniel Albalade
Data: 19/10/2011
Mitjà: Diari ARA

Títol: Por qué esta crisis es tan larga
Autor: Anton Costas
Data: 20/10/2011
Mitjà: El Periódico

Títol: Corredor para todos
Autor: Anton Costas
Data: 20/10/2011
Mitjà: La Vanguardia

Títol: ¿Es prioritari el corredor?
Autor: Xavier Fageda
Data: 20/10/2011
Mitjà: El Periódico de Catalunya

Títol: Más i millors llocs de feina?
Autor: Raül Ramos
Data: 22/10/2011
Mitjà: L'Econòmic

NOVEMBRE

Títol: Infraestructures per a la cohesió
Autor: Daniel Albalade
Data: 05/11/2011
Mitjà: L'Econòmic

Títol: Los salarios del fracaso
Autor: Anton Costas i Xosé Carlo Arias
Data: 06/11/2011
Mitjà: El País

Títol: Austeridades
Autor: Germà Bel
Data: 08/11/2011
Mitjà: La Vanguardia

Títol: Gobiernos de usar y tirar
Autor: Anton Costas
Data: 17/11/2011
Mitjà: El Periódico

Títol: És inevitable negociar amb Ryanair
Autor: Xavier Fageda
Data: 17/11/2011
Mitjà: El Periódico de Catalunya

Títol: El principal repte del nou govern
Autor: Raül Ramos
Data: 19/11/2011
Mitjà: L'Econòmic

Títol: El regreso del conservadurismo económico
Autor: Anton Costas i Xosé Carlo Arias
Data: 24/11/2011
Mitjà: El País

Títol: La ilusión de las reformas
Autor: Joan Ramón Borrell
Data: 24/11/2011
Mitjà: El Periódico de Catalunya

Títol: El depredador, la presa y el jefe de la manada
Autor: Anton Costas
Data: 27/11/2011
Mitjà: El País

DESEMBRE

Títol: Tecnocràcia al poder
Autor: Daniel Albalade
Data: 03/12/2011
Mitjà: L'Econòmic

Títol: Qui són i què diuen els mercats
Autor: Anton Costas
Data: 15/12/2011
Mitjà: El Periódico de Catalunya

Títol: Crisi econòmica i desigualtat
Autor: Raül Ramos
Data: 17/12/2011
Mitjà: L'Econòmic

Assignació despeses CP 2010

Any 2011 (vigència)	CP 2010). Concedit:	49024
PERSONAL	<i>Becari</i>	6027,02
	<i>Secretaria</i>	1800
	<i>Visitants/Post-doc (cofinançament)</i>	999,56
	<i>Conferència inauguració IREA</i>	795,39
Funcionament ordinari	<i>Correccions WP-traduccions</i>	5344,12
	<i>Fotocòpies</i>	4,17
	<i>Plana web</i>	880,07
	<i>Memòria IREA</i>	3558,65
	<i>E-newsletter</i>	1470,3
	<i>Seminaris</i>	4620,946
	<i>Telèfon</i>	139,65
	<i>Despatxos i PCB</i>	3006,2
	<i>Missatgeria</i>	734,93
Despeses individuals	<i>Congressos: viatge, inscripció, estada</i>	9685,5
grups	<i>Beques recerca</i>	2100
	<i>Material informàtic, consumibles</i>	2530,53
	<i>Missatgeria</i>	499,89
	<i>Suport tècnic, secretaria</i>	5620,19
TOTAL gastat 2011		49817,116