

Bibliografia

Bibliografia

- **ACC1Ó (2009):** *Informe anual de l'R+D i la Innovació a Catalunya, Barcelona.*
- **ACUP (2011):** *Pla de Cooperació Universitària per al Desenvolupament 2011-2015, Barcelona.*
- **ACUP (2010):** *Pla de Projecció Internacional de les universitats públiques catalanes 2010-2015, Barcelona.*
- **ACUP (2008):** *Llibre Blanc de la Universitat de Catalunya, Barcelona.*
- **Ajuntament de Barcelona (2010):** *Enquesta d'hàbits i valors sobre medi ambient i sostenibilitat, Barcelona.*
- **AQU (2011):** *Universitat i treball a Catalunya, Barcelona.*
- **AQU (2010):** *Les universitats catalanes, factor d'equitat i de mobilitat social i Treballar després de la universitat, Quaderns de qualitat 2, Barcelona.*
- **AQU (2008):** *Estudi d'inserció laboral dels graduats de les universitats catalanes, Barcelona.*
- **Arundel, A.; Bordoy, C. (2010):** «Summary Respondent Report-ASTP Survey for Fiscal Year 2008». A: www.astp.net/Survey/Summary%20report%202009.pdf
- **Becker, G.:** «Human Capital». A: *The concise encyclopedia of economics, Library of economics and liberty*, <http://www.econlib.org/library/Enc/HumanCapital.html#abouttheauthor>
- **Brennan, J.; Lebeau, Y. (2002):** «The role of universities in the transformation of societies. An international research project». A: *XV Conferència anual del CHER*, 5-7 de setembre de 2002, Viena.
- **Castells, M. (1996, segona edició, 2000):** *The rise of the network society, The information age: economy, society and culture*, vol. I, Cambridge, MA, Oxford.
- **CDTI (2010):** «Manual de buenas prácticas identificadas en las CC.AA. en materia de apoyo y promoción de la participación en programas internacionales de la I+D+i». A: http://www.cdti.es/recursos/publicaciones/archivos/21316_249249201011027.pdf
- **CDTI (2010):** *Perspectiva*, núm. 37, Madrid.
- **CE (2011):** *Comunicación de la comisión al Parlamento europeo, al Consejo, al Comité económico y social europeo y al Comité de las regiones-Estudio prospectivo anual sobre el crecimiento: anticipo de la respuesta global de la UE a la crisis*, Brussel·les.

- **CES (2009):** *Sistema Educativo y Capital Humano*, Colección Informes núm. 1, Madrid.
- **CIRIT (2010):** *Informe trimestral en R+D+I del Govern de la Generalitat*, núm. 2, Barcelona.
- **Clark, R. (1998):** *Creating Entrepreneurial Universities: Organizational Pathways of Transformation. Issues in Higher Education*, Nova York.
- **Cooke, P. (2002):** «Industrial Innovation and Learning Systems: Sector Strategies for Value Chain Linkages in Less Favoured Regional Economies». A: *Regional Industrial Research Reports*.
- **CRUE (2009):** *Informe de la Encuesta de RedOtri 2009*, Madrid.
- **CRUE (2008):** *La Universidad española en cifras*, Madrid.
- **Departament de Cultura i Mitjans de Comunicació de la Generalitat de Catalunya i l'Idescat (2008):** *Enquesta de consum i pràctiques culturals*, Barcelona.
- **Departament d'Economia i Finançament. Universitats i Recerca (2011):** *Històric Transferències Corrents a les universitats ACUP i Històric Pla d'Inversions Universitàries: Inversions autoritzades a les universitats ACUP*, Barcelona.
- **Dosi, G.; Freeman, C. [et al.] (1988):** *Technical Change and Economic Theory*, Londres.
- **Economic and Social Research Council UK (2004-2007):** *Impact of Higher Education Institutions on Regional Economies*, Swindon.
- **Estratègia Europa 2020:** http://ec.europa.eu/europe2020/index_en.htm
- **Etzkowitz [et al.] (2000):** *Athena Unbound: The Advancement of Women in Science and Technology*, Cambridge University Press, Cambridge.
- **European Innovation Scoreboard (2009):** <http://www.proinno-europe.eu/page/european-innovation-scoreboard-2009>.
- **Eurostat; Hochschul-Information-Systems GmbH (2009):** *The Bologna Process in higher education in Europe. Key indicators on the social dimension and mobility*, Luxemburg.
- **Eurostat (2008):** *Labour Force Survey*, EU.
- **Florida, R. (2005):** *Cities & the creative class*, Nova York.
- **Florida, R. (2002):** *The rise of the creative class: and how it's transforming work, leisure, community and everyday life*, Nova York.
- **Fundación CyD (2010):** *Informe CyD*, Madrid.
- **Generalitat de Catalunya (2011):** *Banc de dades dinàmic-Personal al servei de l'administració 2011*, Barcelona.
- **Generalitat de Catalunya (2010):** *Estudiar a Catalunya (dades curs 2009-2010)*, Barcelona.
- **Generalitat de Catalunya (2010):** *Pla d'acció per a la inclusió i la cohesió social a Catalunya, 2010-2013*, Barcelona.

- **Gibbons, M. [et al.] (1984):** *The new production of knowledge: the dynamics of science and research in contemporary societies*, London: Sage.
- **Grau i Corominas, E. (2006):** *Les competències en matèria d'universitats i en matèria de recerca, desenvolupament i innovació tecnològica a l'Estatut d'Autonomia de Catalunya*, Barcelona.
- **Grau Vidal, F. (2010):** *La universitat pública catalana d'avui: dimensió, eficàcia i eficiència*, Col·lecció URV, Tarragona.
- **Grup Scimago-Scopus (2003-2008):** *Indicadors bibliomètrics de l'activitat científica de Catalunya. Síntesi*, Barcelona.
- **Huisman, J. (1995):** *Differentiation, Diversity & Dependency in Higher Education*, Utrecht.
- **Idescat (2005):** *Taules input-output de Catalunya 2005 (TIOC) amb una desagregació de 65 sectors*, Barcelona.
- **INE (2010):** *Contabilidad regional de España*, Madrid.
- **INE (2007):** *Encuesta de los presupuestos familiares, en base 2006*, Madrid.
- **Institut català de la dona (2007):** *Les dones i el treball a Catalunya: mites i certeses*, Barcelona.
- **ISI (2009):** *Visibilitat de la producció científica de la Universitat Rovira i Virgili*, URV, Tarragona.
- **Kuhn, T. S. (1962):** *The Structure of Scientific Revolutions*, University of Chicago Press, Chicago.
- **Leydesdorff, L. (1999):** *The triple helix: an evolutionary model of innovations*, vol. 29, núm. 2, Amsterdam.
- **List, F. (1841):** *The National System of Political Economy*, Londres.
- **Lundvall, B.-Å. (1992):** *National Systems of Innovation. Towards a Theory of Innovation and Interactive Learning*, Londres.
- **Lundvall, B.-Å. (1985):** *Product Innovation and User-Producer Interaction*, Aalborg University Press, Aalborg.
- **Martínez, X.; Marín, A. (2010):** «Educació i mobilitat social a Catalunya». A: FUNDACIÓ JAUME BOFILL [ed.], *Col·lecció Polítiques 71*, Barcelona.
- **Ministerio de Ciencia e Innovación (2007-2009):** *Informe global del VII Programa Marco. Resultados provisionales de la participación española*, Madrid.
- **Ministerio de Educación y Ciencia (2010):** *Avance Estadístico de Estudios Universitarios. Curso 2009-2010. Estadística de Estudiantes*, Madrid.
- **Nelson, R. R. (1993):** *National Innovation System: A Comparative Analysis*, Oxford University Press, Oxford.
- **Observatorio Español de la Innovación y del Conocimiento (2008):** *Indicadores del Sistema Español de Ciencia y Tecnología*, Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, Madrid.
- **OCDE (2010):** *Higher Education in Regional and City Development: Catalonia, Spain*, París.

- **OCDE (2010):** *Education at a Glance*, París.
- **OCDE (2008):** *Tertiary Education for the Knowledge Society*, París.
- **OCDE (2007):** *Education at a Glance*, París.
- **OCDE (2001):** *The Well-being of Nations. The Role of Human and Social Capital*, París.
- **OCDE (1996):** *The Knowledge Based Economy*, París.
- **Parellada, M.; Duch, N. (2005):** «La Universitat de Vic i el seu impacte al territori». A: Departament d'Universitat, Recerca i Societat de la Informació, *Coneixement i Societat*, núm. 7, Barcelona.
- **Pastor, J. M. (2009):** *La contribución socioeconómica de las universidades públicas valencianas*, UV, València.
- **Planas, J.; Fachelli, S. (2010):** *Les universitats catalanes, factor d'equitat i de mobilitat professional*, Barcelona.
- **Reichert, S. (2009):** *Institutional diversity in European higher education*, Zurich.
- **Rodríguez Castellanos, A.; Hagemester, M. (2000):** *Un marco para la evaluación de los factores críticos en el proceso de adopción de I+D externa- Departamento de Economía Financiera II*, Universidad del País Vasco, Bilbao.
- **Rodríguez Castellanos, A; Landeta Rodríguez, J. (2004):** *Capacidad empresarial para la absorción de I+D externa: el caso de Bizkaia*, Universidad del País Vasco, Bilbao.
- **Russell, B. (1954):** *The scientific outlook*, Londres.
- **Sapir, A.; Aghion, P.; Dewatripont, M.; Hoxby, C. i Mas-Colell, A. (2007):** *Why reform Europe's universities?*, Université libre de Bruxelles, Brusel·les.
- **Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria (2004):** «La salud pública desde la perspectiva de género y clase social». A: *Gaceta Sanitaria*, vol. 18, núm. 1, Madrid.
- **Solé-Parellada, F. [et al.] (2001):** *Política industrial y tecnològica*, UPC, Barcelona.
- **Trow, M. (1996):** *Trust, Markets And Accountability In Higher Education: A Comparative Perspective*, CSHE, Universitat de Califòrnia, Berkeley.
- **Universitats ACUP (2007):** *Pressupostos liquidats de les universitats*, Barcelona.
- **Vught, F. (2008):** «Mission Diversity & Reputation in Higher Education, Higher Education Policy». A: *Higher Education Policy (2008) 21*, pàg. 151-174, Bath.
- **Web of Science:** http://wokinfo.com/products_tools/multidisciplinary/webofscience/
- **World Intellectual Property Organization (2010):** *World Intellectual Property Indicators*, Ginebra.

Acrònims

Acrònims

- | ACUP: Associació Catalana d'Universitats Públiques
- | AGAUR: Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca
- | AQU: Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya
- | BSC: Barcelona Supercomputing Center
- | CBUC: Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya
- | CCAA: Comunitats Autònomes
- | CD6: Centre de Desenvolupament de Sensors, Instrumentació i Sistemes
- | CDTI: Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial
- | CE: Comissió Europea
- | CEHI: Centre d'Estudis Històrics Internacionals
- | CER: Consell Europeu de Recerca
- | CERCA: Centres de Recerca de Catalunya
- | CES: Consell Econòmic y Social
- | CESCO: Centre de Supercomputació de Catalunya
- | CRES: Centre de Recerca en Economia i Salut
- | CRESIB: Centre de Recerca en Salut Internacional de Barcelona
- | CRUE: Conferencia de Rectores Universidades Españolas
- | CSIC: Consell Superior d'Investigacions Científiques
- | CVC: Centre de Visió per Computador
- | CYD: Conocimiento y Desarrollo
- | DITRD: Despesa Interna Total en Recerca i Desenvolupament
- | EDP: Equivalència a Dedicació Plena
- | EEES: Espai Europeu d'Educació Superior
- | EER: Espai Europeu de Recerca
- | EPO: European Patent Office
- | ERASMUS: European Region Action Scheme for the Mobility of University Students
- | ETSEQ: Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Química
- | EUA: European Universities Association
- | Eurostat: Oficina Europea d'Estadística
- | GRBVA: Grup de Recerca en Biotecnologia Vegetal Aplicada
- | IBEL: Institut Barcelona d'Estudis Internacionals
- | ICFO: Institut de Ciències Fotòniques
- | Idescat: Institut d'Estadística de Catalunya
- | IDIBAPS: Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer

- | iiEDG: Institut Interuniversitari d'Estudis de Dones i Gènere
- | IN3: Internet Interdisciplinary Institute
- | INE: Instituto Nacional de Estadística
- | IPSAL: Institució Privada sense Ànim de Lucre
- | LFS: Labour Force Survey
- | MEC: Ministerio de Educación y Ciencia
- | MTG: Music Technology Group
- | OCDE: Organització per a la Cooperació i el Desenvolupament Econòmic
- | OEPM: Oficina Española de Patentes y Marcas
- | PAS: Personal Administratiu i de Serveis
- | PCB: Parc Científic de Barcelona
- | PCiTAL: Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
- | PCT: Patent Cooperation Treaty
- | PdD: Pacte de Dedicació del personal acadèmic
- | PDI: Personal Docent i Investigador
- | PIB: Producte Interior Brut
- | PID: Projecte Individual de Recerca i Desenvolupament
- | PM: Programa Marc
- | PPA: Paritat en Poder Adquisitiu
- | PRI: Pla de Recerca i Innovació
- | PRUAB: Parc de Recerca UAB
- | R+D: Recerca i Desenvolupament
- | RedOTRI: Red de Oficinas de Transferencia de Resultados de Investigación
- | SIR: Scimago Institutions Rankings
- | TIC: Tecnologies de la Informació i la Comunicació
- | UAB: Universitat Autònoma de Barcelona
- | UAM: Universitat Autònoma de Madrid
- | UB: Universitat de Barcelona
- | UdG: Universitat de Girona
- | UdL: Universitat de Lleida
- | UE: Unió Europea
- | UNESCO: United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization
- | UOC: Universitat Oberta de Catalunya
- | UPC: Universitat Politècnica de Catalunya
- | UPF: Universitat Pompeu Fabra
- | URV: Universitat Rovira i Virgili
- | USC: Universitat Santiago de Compostel·la
- | UVic: Universitat de Vic
- | VAB: Valor Afegit Brut
- | XEU: Xarxa d'Emprenedoria Universitària
- | XPCAT: Xarxa de Parcs Científics i Tecnològics de Catalunya

Col·laboradors

Col·laboradors

Coordinació general

- Josep M. Vilalta, secretari executiu de l'ACUP

Consell Assessor

- Pere Enciso, professor titular d'Economia Aplicada (UdL)
- Ferran Laguarda, catedràtic d'Enginyeria Òptica (UPC)
- Guillem López Casasnovas, catedràtic d'Economia Aplicada (UPF)
- Agustí Segarra, catedràtic d'Economia Aplicada (URV)
- Joan Subirats, catedràtic de Ciència Política (UAB)
- Jordi Suriñach, catedràtic d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola (UB)

Col·laboradors

- Ramon Alemany, director del Departament d'Econometria, Estadística i Economia Espanyola (UB)
- Montse Álvarez, Gabinet Tècnic Fundación CyD
- David Basora, cap del Gabinet del Rector (URV)
- Bonaventura Bassegoda, vicerector de Transferència Social i Cultural (UAB)
- Joan Bravo, secretari del Consell de Direcció d'AQU Catalunya
- Josep Carbó, coordinador de la Unitat de Programació i Sistemes d'Informació (URV)
- Misericòrdia Carles, vicerectora de Transferència i Innovació (URV)
- Josep Casanovas, vicerector de Política Universitària (UPC)
- David Ceballos, cap del Gabinet del Rector (UB)
- Josep Coll, director del Departament d'Organització d'Empreses (UPC)
- Lluís Ferrer, catedràtic de Medicina i Cirurgia Animal (UAB)
- Carlos García, cap del Servei de Gestió de la Recerca (URV)
- Carles Jaime, vicerector de Projectes Estratègics i de Planificació (UAB)
- Miquel Oliver, vicerector de Qualitat i Estratègia Institucional (UPF)

- Joaquim M. Puigvert, vicerector de Relacions Institucionals, Societat i Cultura (UdG)
- Imma Quintana, tècnica superior de suport a la recerca de l'Institut de Govern i Polítiques Públiques (UAB)
- Josep M. Ricart, vicerector de Política Acadèmica i Científica (URV)
- Josep Samitier, delegat del rector per al Campus d'Excel·lència Internacional Health (UB)
- Rosa Solà, vicerectora d'Investigació i Relacions amb Institucions Sanitàries (URV)
- Joan Torrent, director de la UOC Business School (UOC)
- Xavier Varea, delegat del rector per Estudis i Informes (UB)

Equip de redacció:

- Àlicia Betts, Joan Esculies, Lluís Ferrer, Nadja Gmelch, Cecília Mimbela, Alba Morales, Héctor Pifarré, Josep M. Vilalta