

## **Sol·licituds de congressos notables de la UPC**

Acord núm. 55/2014 del Consell de Govern pel qual s'aproven les sol·licituds de congressos notables de la UPC.

- Document proposta informat favorablement per la Comissió de Recerca del Consell de Govern del dia 3 de març de 2014.
- Document aprovat pel Consell de Govern del dia 18 de març de 2014.

**DOCUMENT CG 16/3 2014**

**Vicerektorat de Política de Recerca**

**18 de març de 2014**

## Sol·licituds de congressos notables

Data: Febrer 2014

El CTT-Oficina Tècnica de RDI certifica que els congressos que es relacionen tot seguit compleixen els criteris per a la seva consideració com a congressos notables UPC.

Unitat o centre	Nom del congrés	Antiguitat (5 anys mínim)	Nombre d'edicions (2 mínim)	Referees internacionals	Revistes on apareixen les referències	FI	Subject Category JCR	1r terç del JCR	Nombre de referències	Proposta d'aprovació
Departament d'Enginyeria Electrònica	Symposium Measurements of Electrical Quantities (IMEKO TC-4)	Sí	Sí	Sí	Analytical Methods	1.855	Food Science & Technology	Sí	1	Sí
					Mathematical Problems in Engineering	1.383	Engineering, Multidisciplinary	Sí	1	
					Measurement	1.130		Sí	6	
					Measurement Science & Technology	1.435	Sí	1		
					Sensors and Actuators a-Physical	1.841	Engineering, Electrical & Electronic	Sí	1	
Departament de Llenguatges i Sistemes Informàtics	Symposium of Computer Animation (SCA)	Sí	Sí	Sí	Computer Graphics Forum	1.638	Computer Science, Software Engineering	Sí	4	Sí
					IEEE Computer Graphics and Applications	1.228		Sí	1	
					ACM Transactions on Graphics	3.361		Sí	5	
Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	Computing and Control for the Water Industry (CCWI)	Sí	Sí	Sí	Water Resources Research	3.149	Water Resources	Sí	1	Sí
					Hydrology and Earth System Sciences	3.587		Sí	1	
					Journal of Water Resources Planning and Management - ASCE	1.709	Engineering, Civil	Sí	3	
					Journal of Hydraulic Engineering-ASCE	1.276		Sí	1	
					Environmental Modelling & Applications	3.476	Computer Science, Interdisciplinary Applications	Sí	1	
					Journal of Environmental Management	3.057	Environmental Sciences	Sí	3	
Departament d'Expressió Gràfica Arquitectònica I	International Space Syntax Symposium (Space Syntax)	Sí	Sí	Sí	Applied Ergonomics	1.729	Engineering, Industrial	Sí	1	Sí
					Health and Place	2.419	Public, Environmental & occupational Health	Sí	1	
					International Journal of Geographical Information Science	1.613	Computer Science, Information Systems	Sí	1	
					ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing	3.313	Remote Sensing	Sí	1	
					Applied Geography	2.779	Geography	Sí	1	
					Computer, Environment and Urban Systems	1.674		Sí	2	
					Journal of Environmental Psychology	2.549	Psychology, Multidisciplinary	Sí	1	
					Journal of Transport Geography	1.942	Transportation	Sí	1	
Land Degradation & Development	1.991	Soil Science	Sí	1						

Unitat o centre	Nom del congrés	Antiguitat (5 anys mínim)	Nombre d'edicions (2 mínim)	Referees internacionals	Revistes on apareixen les referències	FI	Subject Category JCR	1r terç del JCR	Nombre de referències	Proposta d'aprovació
Departament de Matemàtica Aplicada III	IFAC Symposium on Nonlinear Control Systems (NOLCOS)	Sí	Sí	Sí	IEEE Transactions on Automatic Control	2.718	Automation & Control Systems	Sí	4	Sí
					Automatica	2.919		Sí	5	
					IEEE Transactions on Control Systems Technology	2.000		Sí	1	
Departament d'Arquitectura de Computadors	IEEE International Conference on Cloud Computing Technology and Science (CloudCom)	Sí	Sí	Sí	Expert Systems with Applications	1.854	Computer Science, Artificial Intelligence	Sí	2	Sí
					Computer Physics Communications	3.078	Computer Science, Interdisciplinary Applications	Sí	1	
					Journal of Systems and Software	1.135	Computer Science, Theory & Methods	Sí	2	
					Future Generation Computer Systems- The International Journal of Grid Computing and eScience	1.864		Sí	5	
Departament d'Enginyeria Electrònica	International conference on Information Fusion (FUSION)	Sí	Sí	Sí	IEEE Journal of Oceanic Engineering	1.157	Engineering, Ocean	Sí	3	Sí
					IEEE Transactions on Signal Processing	2.813	Engineering, Electrical & Electronic	Sí	5	
					IEEE Signal Processing Letters	1.674		Sí	1	
					IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems	3.064		Sí	1	
Centre Tecnològic de Transferència de Calor	European Combustion Meeting(ECM)	Sí	Sí	Sí	Fuel	3248	Energy & Fuels	Sí	4	Sí
					Journal of Physics D: Applied Physics	2544	Physics, Applied	Sí	1	
					Experiments in Fluids	1735	Engineering, Mechanical	Sí	1	
					Aerospace Science and Technology	0.983	Engineering, Aerospace	Sí	1	
					International Journal of Hydrogen Energy	4054	Energy & Fuels	Sí	1	
					Energy and Fuels	2721	Energy & Fuels	Sí	1	
Biomass and Bioenergy	3646	Energy & Fuels	Sí	1						

## Sol·licitud de congressos notables

Data: Febrer 2014

D'acord amb el document *Aplicació del sistema d'indicadors de l'activitat en l'àmbit de l'arquitectura i l'urbanisme*, aprovat pel Consell de Govern el dia 22 de juliol de 2005, els criteris per a la valoració d'un congrés en l'àmbit de l'Arquitectura i l'Urbanisme són: la disseminació universal del coneixement, la selecció de les comunicacions i ponències mitjançant un comitè científic i que les seves actes són presents a, com a mínim 4 catàlegs de la llista.

Unitat	Nom del congrés	Disseminació universal del coneixement	Revisió per parells (1)	Indicis de qualitat. Catàlegs de biblioteques universitàries		Proposta d'aprovació
Departament de Composició Arquitectònica	International Conference Structures and Architecture <b>(ICSA)</b>	sí	sí	Harvard University	sí	Sí
				Massachusetts Institute of Technology	sí	
				Technische Universität Berlin	sí	
				Columbia University	sí	
Departament de Projectes Arquitectònics	Congreso Nacional de Historia de la Construcción <b>(CNHC)</b>	sí	sí	Harvard University	sí	Sí
				Massachusetts Institute of Technology	sí	
				Instituto di Architettura di Venezia	sí	
				Université Catholique de Louvain	sí	
				Technische Universität Berlin	sí	

<sup>(1)</sup> Revisió per parells: Es considera que aconsegueixen aquest criteri els congressos que seleccionen les comunicacions i ponències mitjançant un comitè científic.