

SOL·LICITUDS DE REVISTES I CONGRESSOS NOTABLES DE LA UPC

Acord núm. 197/2011 del Consell de Govern pel qual s'aproven les sol·licituds de revistes i congressos notables de la UPC.

- Document proposta informat favorablement per la Comissió de Recerca celebrada el dia 2/11/2011.
- Document aprovat pel Consell de Govern del dia 9 de novembre de 2011.

DOCUMENT CG 19/11 2011

**Vicerektorat de Política Científica
Barcelona 9 de novembre de 2011**

Sol·licitud de revista notable

Data: 2 de novembre de 2011

L'Oficina Tècnica de RDI certifica que la revista que es relaciona a continuació compleix els criteris per a la seva consideració com a revista notable UPC.

Unitat bàsica	Nom de la revista	ISSN	Revistes on apareixen les referències	FI	Subject Category JCR	1r terç del JCR	Nombre de referències	Compleix els requisits
Departament de Construccions Arquitectòniques II	ECS Transactions	1938-6737 online 1938-5862 print 2151-2051 cd-rom	Journal of Applied Physics	2.079	Physics, Applied	Sí	2	Sí
			Applied Physics Letters	3.554		Sí	2	
			Journal of the Electrochemical Society	2.427	Materials Science, Coatings & films	Sí	5	
			Acs Nano	7.493	Chemistry, Multidisciplinary	Sí	1	
			Journal of the American Chemical Society	8.580		Sí	1	

Sol·licituds de congressos notables

Data: 2 de novembre de 2011

L'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 bàsica	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'Arquitectura de Computadors	ACM Great Lakes Symposium (GLSVLSI)	Sí	Sí	Sí	IEEE Transactions on Computers	1.608	Computer Science, Hardware & Architecture	Sí	9	Sí
					IEEE Transactions on Parallel and Distributed Systems	1.575		Sí	1	
					Proceedings of the IEEE	5.151	Engineering, Electrical &	Sí	1	
Departament de Matemàtica Aplicada III	International Workshop on Structural Health Monitoring (IWSHM)	Sí	Sí	Sí	Structural Health Monitorig- an International Journal	2.115	Engineering, Multidisciplinary	Sí	12	Sí
Departament d'Arquitectura de Computadors	ACM/IEEE Conference on Supercomputing (International Conference for High Performance Computing, Networking, Storage and Analysis (SC))	Sí	Sí	Sí	Future Generation Computer Systems-The International Journal of Grid Computing-Theory Methods and Applications	2.371	Computer, Theory & Methods	Sí	5	Sí
					Computer Physics Communications	2.300	Computer Science, Interdisciplinary Applications	Sí	4	
					Expert Systems With Applications	1.926	Computer Science, Artificial Intelligence	Sí	1	
					Journal of Computational Physics	2.346	Computer Science, Interdisciplinary Applications	Sí	1	
					Information Sciences	2.836	Computer Science, Information systems	Sí	1	
Departament d'Arquitectura de Computadors	IEEE International Symposium on Software Reliability Engineering (ISSRE)	Sí	Sí	Sí	Information and Software Technology	1.527	Computer Science, Artificial Intelligence	Sí	9	Sí
					Expert Systems With Applications	1.926		Sí	1	
Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació	Statistical and Scientific Database Management (SSDBM)	Sí	Sí	Sí	VLDB Journal	2.198	Computer Science, Hardware & Architecture	Sí	4	Sí
					IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering	1.851	Computer Science, Artificial Intelligence	Sí	2	
					Data & Knowledge Engineering	1.722		Sí	7	

Unitat bàsica	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 de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial	European Society of Cardiology (ESC)	Sí	Sí	Sí	Circulation	14.432	Cardiac & Cardiovascular Systems	Sí	1	Sí
					American Heart Journal	5.052		Sí	1	
					European Heart Journal	10.052		Sí	2	
					QJM-An International Journal of Medicine	2.146	Medicine, General & Internal	Sí	1	
					Endocrinology	4.993	Endocrinology & Metabolish	Sí	1	
					Human Genetics	5.047	Genetics & Heredity	Sí	1	
					Journal of Applied Physiology	4.235	Physiology	Sí	1	
					Current Drug Metabolism	3.896	Pharmacology & Pharmacy	Sí	1	
					Clinical Pharmacokinetics	4.513		Sí	1	
Departament d'Enginyeria Telemàtica	ACM/SIGCOMM International Conference on Emerging Networking Experiments and Technologies (CoNEXT)	Sí	Sí	Sí	IEEE/ACM Transactions on Networking	2.292	Computer Science, Hardware & Architecture	Sí	4	Sí
					Journal of the ACM	3.375		Sí	1	
					IEEE Transactions on Information Theory	2.728	Computer Science, Information systems	Sí	1	
					IEEE Transactions on Wireless Communications	2.152	Telecommunications	Sí	1	
					IEEE Journal on Selected Areas in Communications	4.232		Sí	1	
					IEEE Communications Magazine	2.837		Sí	1	
					IEEE Transactions on Mobile Computing	2.381		Sí	1	
Departament d'Infraestructura del Transport i del Territori	Transportation Research Board Annual Meeting (TRB)	Sí	Sí	Sí	Transportation Research Part B: Methodological	2.091	Engineering, Civil	Sí	2	Sí
					Transportation Research Part A: Policy and Practice	1.601	Transportation Science & Technology	Sí	3	
					Transportation Research Part C: Emerging Technologies	1.702		Sí	5	

Sol·licitud de congressos notables

Data: 2 de novembre de 2011

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	ISBN	Nom del congrés	Disseminació universal del coneixement	Revisió per parells (1)	Indicis de qualitat. Catàlegs de biblioteques universitàries		Valoració del congrés
Departament de Construccions Arquitectòniques II	978-2-918086-00-0	International Council of Monuments and Sites (ICOMOS-ISCS)	sí	sí	Harvard University	sí	12 PAR tipus I
					Massachusetts Institute of Technology	sí	
					Columbia University	sí	
					Technische Universität Berlin	sí	

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