

Vuitè Congrés Català d'Intel·ligència Artificial – CCIA'2005

SOL·LICITUD DE CONTRIBUCIONS

Alguer, 26-28 d'octubre de 2005

<http://iia.udg.es/ccia05/>

Benvolgudes companyes, benvolguts companys,

Us convidem a participar en el **Vuitè Congrés Català d'Intel·ligència Artificial** (CCIA'2005), que tindrà lloc els dies 26 a 28 d'octubre de 2005 a l'Alguer. Us recordem que les celebracions anteriors del Congrés es van fer, respectivament, a la Universitat Rovira i Virgili, a la Universitat de Girona, a la Universitat Politècnica de Catalunya, a la Universitat Ramon Llull, a la Universitat Jaume I, a la Universitat de les Illes Balears i a la Universitat Autònoma de Barcelona. L'objectiu principal del Congrés és fomentar la discussió dels últims treballs en Intel·ligència Artificial que es desenvolupen al si de la comunitat investigadora dels Països Catalans, així com reunir els membres d'aquesta comunitat.

ÀREES D'INTERÈS

Agents i Sistemes Multi-Agents

Aplicacions de la IA: medi ambient, medicina, indústria, etc.

Aprenentatge artificial

Enginyeria del coneixement

Fusió/Agregació de la informació

IA en temps real

IA i sistemes biològics

Llenguatge natural

Models de raonament

Percepció

Planificació i optimització

Processament de la informació

Programació lògica

Reconeixement de la parla

Resolució de problemes en IA

Robòtica

Satisfacció de restriccions

Sistemes difusos

Sistemes d'informació, mineria de dades

Sistemes multiagent

Vida artificial

Visió artificial

Xarxes neuronals

CONTRIBUCIONS D'ARTICLES

Les llengües oficials del Congrés són el català, les altres llengües cooficials dels territoris dels Països Catalans i l'anglès. Totes les contribucions es realitzaran en articles de 8 pàgines.

Us animem perquè aquestes contribucions reflecteixin tant treballs acabats, com treballs preliminars que prometen ser idees innovadores. Per conèixer el format de les contribucions i el procediment a seguir, consulteu la web del congrés: <http://iiaa.udg.es/ccia05/>, on puntualment se us anirà informant.

Tots els treballs acceptats en anglès es publicaran en un llibre de la sèrie "Frontiers in Artificial Intelligence and Applications" de IOS Press. Aquells autors que facin el treball en català o castellà i no considerin adient la seva traducció a l'anglès, podran publicar-lo al Butlletí de l'ACIA.

Les exposicions es faran, o bé en una sessió oral, o bé, en una sessió pòster. El tipus d'exposició el decidirà el Comitè de Programa a partir de les avaluacions del Comitè Científic. Cal recordar que, com ja és habitual, la revisió dels articles serà doble i anònima.

DATES IMPORTANTS

15 gener, 2005 - 1a Crida a la participació.

31 març 2005 - Crida final a la participació.

9 maig 2005 - Data límit per l'enviament d'articles.

15 juny 2005 - Resposta d'acceptació.

30 juny 2005 - Data límit per l'enviament de les versions finals dels articles.

15 juliol 2005 - Data límit per registrar-se amb preus reduïts.

26-28 octubre 2005 - Congrés.

Organitzat per:



Entitats col·laboradores:



A.D. MDLXII

UNIVERSITÀ
degli STUDI
di SASSARI



[Centre de Recursos Pedagògics
'Maria Montessori'](#)



Amb el suport de:

 **Xarxa Temàtica d'Intel·ligència Artificial**

Agentsinspired...
customer intelligence



Coordinadors:

Beatriz López (ARLab-UdG),
Joaquim Meléndez (eXiT-UdG),
Petia Radeva (CVC-UAB),
Jordi Vitrià (CVC-UAB)

Comitè organitzador

Esteve del Acebo (ARLab-UdG)
Marc Carreras (VICOROB-UdG)
Joan Colomer (eXiT-UdG)
Xavier Cufí (VICOROB-UdG)
Joan Martí (VICOROB-UdG)
Josep Lluís Marzo (BCDS-UdG)
Ignasi Rodríguez-Roda (LEQUIA-UdG)
Josep Lluís de la Rosa (ARLab-UdG)
Massimo Tistarelli (University of Sassari)
Josep Vehí (MICE-UdG)