

03.09.2005 COMUNICATO STAMPA (161)

Intelligenza Artificiale: un simposio e due progetti milionari. Sarà il Dipartimento di Matematica dell'Università della Calabria a fare gli onori di casa per l'ottava edizione della LPNMR, la "*Conferenza Internazionale di Programmazione Logica e Ragionamento Non Monotono*" che costituisce uno dei più prestigiosi simposi internazionali nel settore dell'Intelligenza Artificiale. Dopo Austin e Washington, Lisbona e Lexington, Dagstuhl ed El Paso, Vienna e Miami, toccherà ora a Diamante, in provincia di Cosenza, il privilegio di ospitare dal 5 all'8 settembre decine di professori e ricercatori provenienti dalle Università di tutto il mondo.

Il comitato di scientifico, presieduto dai professori Nicola Leone dell'Università della Calabria e Chitta Baral della Arizona State University (USA), ha selezionato 25 lavori, tra gli oltre 100 contributi scientifici provenienti da ogni parte del mondo.

Il livello delle ricerche selezionate e la presenza di relatori di chiara fama internazionale, permetterà uno stimolante confronto tra aree di ricerca innovative e promettenti: da una parte i ricercatori che studiano i formalismi logici e i sistemi evoluti per basi di dati; dall'altra, la comunità scientifica che si occupa della rappresentazione della conoscenza e dei sistemi di ragionamento artificiale.

Tematiche che trovano già interessanti riscontri applicativi, tanto che a margine del dibattito scientifico di LPNMR si raccoglieranno i frutti delle idee maturate in ambito accademico. Venerdì 9 sarà infatti il giorno delle revisioni finali per due progetti finanziati dall'Unione Europea: Infomix, dedicato all'integrazione di archivi informatici e alla gestione di sorgenti di dati incomplete, ha comportato un investimento di oltre due milioni di euro per una cordata di atenei guidata proprio dall'Università della Calabria, mentre WASP, focalizzato sui sistemi di ragionamento per il recupero di informazioni mancanti, ha coinvolto addirittura 17 università in otto diverse nazioni.

Il Responsabile Ufficio Stampa Università della Calabria – Franco Bartucci (423)