14-06-2014

51 Pagina 1 Foglio

Google, premiata La Sapienza un milione di dollari alla ricerca

IL RICONOSCIMENTO

Google premia l'Università La Sapienza di Roma e la Statale di Milano con 1 milione di dollari per un progetto nel settore informatico. Si tratta del Google Focused Research Award, assegnato per la prima volta a un gruppo di ricerca italiano.

IL PROGETTO

Il progetto premiato, intitolato Web Algorithmics for Large-scale Data Analysis, vede la collaborazione di due gruppi di ricercatori: Aris Anagnostopoulos, Flavio Chierichetti, Stefano Leonardi e Alessandro Panconesi, della Sapienza, e Paolo Boldi e Sebastiano Vigna, della Statale. Il premio di un milione di dollari permetterà agli studiosi di usufruire delle infrastrutture del colosso statunitense di Mountain View, oltre che del suo consolidato know-how, e di portare avanti, per almeno due anni, la propria

ricerca sull'algoritmica per l'industria di Internet. «Lo sviluppo e l'adozione di un nuovo algoritmo - ha spiegato Leonardi - ha il potere di rivoluzionare il settore industriale del Web di cui beneficeranno tutti i paesi e le imprese che investiranno in formazione, ricerca e sviluppo delle tecnologie informatiche per Internet».

LA DIFFUSIONE

Il progetto sull'algoritmica riguarda alcuni tra i temi più caldi dell'intera ricerca avanzata in questo settore, che è strategico sia da un punto di vista scientifico che economico. Questo progetto di ricerca permetterà infatti di migliorare la diffusione dell' informazione nelle reti sociali, di ottimizzare i mercati e la vendita di pubblicità online, il data mining per le reti di grandi dimensioni e lo sviluppo di algoritmi efficienti per i Big Data e le tecnologie.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile. Codice abbonamento: