20 settembre 2010

Reti neurali: Tecnologia intelligente per l'occupazione giovanile

Biclazio.it | Home

SOUL (Sistema Orientamento Università Lavoro) ed il **CASPUR** (Consorzio Interuniversitario per le Applicazioni di Supercalcolo per Università e Ricerca), per misurare la prossimità tra un CV e un'opportunità di lavoro, mettono in campo le **Reti Neurali**. Da tempo si sente parlare di questa **tecnologia** ma, per la prima volta, viene **applicata nel placement universitario per sostenere un sistema di ricerca di lavoro e/o tirocinio sempre più in grado di aiutare "la persona giusta a trovare il posto giusto".**

Da oggi, il sistema è in grado di fornire alle imprese un efficiente strumento di preselezione ed, agli utenti una efficace valutazione, in grado di identificare le carenze da colmare nel proprio bagaglio di competenze in vista di una candidatura ad un'opportunità di lavoro. L'algoritmo basato su reti neurali è in grado di **analizzare ogni curriculum vitae ed ogni opportunità di lavoro identificandone non solo gli elementi caratteristici, che possono provenire dai campi strutturati** (titoli di studio conseguiti o richiesti, sede di lavoro indicata etc.) **ma soprattutto le informazioni normalmente descritte nei campi a testo libero** (descrizione dell'attività, di esperienze lavorative etc.).L'affiancamento all'algoritmo lineare, precedentemente utilizzato dal portale JobSoul, con quello neurale garantisce un migliore rilevamento di possibili candidature anche quando i profili dei laureandi/laureati, per ragioni contingenti o per il modo in cui sono stati compilati, non corrispondono direttamente alle proposte di lavoro.

Tale metodo è utile anche alle oltre **2390 imprese iscritte a SOUL** in quanto è in grado di agevolare ed accorciare i tempi del primo contatto fra l'azienda ed i giovani laureati.
"SOUL ha l'obiettivo - ha dichiarato Piero Lucisano, Responsabile SOUL – di **aiutare le imprese a trovare quei giovani che per percorso di studi, esperienze e interessi meglio corrispondono ai loro progetti e i giovani laureati a trovare il lavoro che meglio valorizzi le loro professionalità**. SOUL ha come metodo, in contrapposizione ai meccanismi di mercato, la ricerca di soluzioni intelligenti: l'integrazione dell'algoritmo di valutazione neurale con il precedente approccio lineare è un secondo passo di un percorso volto a rendere più efficace e "intelligente" la ricerca di lavoro per giovani e imprese".

Il **29 settembre, presso la Sala Presentazioni in via Cesare de Lollis 22**, si terrà la **conferenza stampa di presentazione dell'algoritmo basato su reti neurali applicato al sistema di placement universitario** www.jobsoul.it

Sono stati invitati a partecipare: **Guido Fabiani**, Rettore dell'Università degli Studi Roma Tre, **Francesco Avallone**, Prorettore Vicario dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", **Mariella Zezza**, Assessore al Lavoro e Formazione - Regione Lazio, **Massimiliano Smeriglio**, Assessore alle Politiche del Lavoro e Formazione - Provincia di Roma, **Alfonso Miola**, Presidente CASPUR, **Pietro Lucisano**, Responsabile Scientifico Progetto SOUL, **Federico Massaioli**, Coordinatore Gruppo HPC CASPUR.

BIC Lazio SpA
Copyright © 1997-2010 - Tutti i diritti riservati

Powered by **XAOS Systems** - Juice Engine