

INF/01

Facoltà di Sc. della Formazione/Scienze MM.FF.NN.

posti n. 2

Ricercatore a tempo determinato di cui al Bando D.R. n. 288 del 05.02.2010

Pubbl. Albo Ateneo in data 08/02/2010

Io sottoscritto Giuseppe Attardi, professore ordinario presso il Dipartimento di Informatica dell'Università di Pisa, nominato dal Rettore dell'Università di Messina quale esperto incaricato di esprimere un giudizio sui titoli dei candidati al concorso suddetto, riporto i seguenti giudizi.

candidato: Santa Agreste

istruzione e formazione: il candidato ha una preparazione di base matematica, completata da un dottorato in Informatica.

attività scientifica: Attività principalmente nello sviluppo di algoritmi di watermarking basati su wavelet. Apprezzabile un impegno nello sviluppo di software legato agli algoritmi studiati.

Giudizio: sufficiente

candidato: Belardo Francesco

istruzione e formazione: formazione sia di laurea che di dottorato in matematica.

attività scientifica: Ricerca in MAT/03 su teoria spettrale dei grafi, in particolare per ricavare proprietà strutturali di un grafo a partire dalla matrice di adiacenza di grafi semplici.

Le pubblicazioni sono quasi tutte in riviste del settore matematico.

Non risulta una preparazione informatica né l'utilizzo di tecnologie informatiche nella attività di ricerca.

Nei lavori non viene indicato nessun tipo di possibile rilevanza o di utilizzo degli argomenti di studio al settore informatico.

Giudizio: insufficiente

candidato: Giuseppe Bernava

istruzione e formazione: laurea in Ingegneria Informatica e dottorato in Informatica

attività scientifica: Il candidato dopo la laurea è stato impegnato principalmente nello sviluppo di sistemi di gestione in campo medico.

Come risulta anche dalle pubblicazioni, l'attività di ricerca a livello internazionale appare abbastanza scarsa.

Giudizio: insufficiente

candidato: Basilio Buttà

istruzione e formazione: laurea Magistrale in Informatica

attività scientifica: Non presenta pubblicazioni e non risulta aver svolto attività di ricerca scientifica.

Giudizio: insufficiente

candidato: Gianluca Caminiti

istruzione e formazione: laurea in Ingegneria Elettronica e dottorato in Ingegneria Elettronica

attività scientifica: Ricerca svolta su due tematiche: agenti intelligenti e sicurezza delle firme digitali.

Dimostra intraprendenza attraverso molteplici soggiorni all'estero.

Particolarmente originale l'individuazione di vulnerabilità delle firme digitali ad attacchi basati sull'ambiguità dei documenti.

Il candidato ha svolto compiti che rivelano competenze tecniche informatiche, ad esempio all'interno del Centro Servizi Informatici dell'ateneo.

Giudizio: ottimo

candidato: Nicola Castrofino

istruzione e formazione: non dispone di laurea, età elevata

attività scientifica: Il candidato ha svolto principalmente attività professionale come consulente informatico e docente di corsi di introduzione all'uso di tecnologie informatiche.

Non ha svolto attività di ricerca né presenta pubblicazioni scientifiche.

Giudizio: insufficiente

candidato: Salvatore Cristofaro

istruzione e formazione: laurea in Scienze dell'Informazione e dottorato in Informatica, ma età elevata per il ruolo

attività scientifica: Attività di ricerca su algoritmi di matching per applicazioni in campo musicale e di modelli per la generazione di corpora di testi.

Documenta attività di sviluppo software, tra cui algoritmi di string matching da lui studiati.

Giudizio: buono

candidato: Vivian M. De La Cruz

istruzione e formazione: dispone di Bachelor of Arts in Linguistica e in Lingua e Letteratura Ispanoamericana e di un dottorato in Scienze Cognitive, età elevata per il ruolo

attività scientifica: Attività in ambito di scienze cognitive in particolare sull'acquisizione del linguaggio.

Giudizio: sufficiente

candidato: Pasquale De Meo

istruzione e formazione: laurea in Ingegneria Elettronica e dottorato in Ingegneria dei Sistemi ed Informatica

attività scientifica: Attività di ricerca su interoperabilità tra schemi XML, Agenti Intelligenti e Social Networking.

Tutte le pubblicazioni presentate hanno come coautore il relatore della tesi o il supervisore del dottorato.

Attività di sviluppo software derivato da progetto di ricerca e trasferito a spinoff universitario.

Il candidato ha ottenuto il premio AI\*IA per miglior tesi di dottorato.

L'attività di ricerca è quasi coincidente con quella del candidato G. Quattrone.

Giudizio: ottimo

candidato: Salvatore Distefano

istruzione e formazione: laurea in Ingegneria Informatica

attività scientifica: Attività di ricerca su valutazione delle prestazioni e modellazione di sistemi di calcolo parallelo/distribuito, senza un particolare focus.

Ha partecipato allo sviluppo di vari software basati sulle tecniche studiate nell'attività di ricerca.

Riporta pubblicazioni del 2010, di cui non si è tenuto conto nel giudizio.

Giudizio: buono

candidato: Giovanni Maria Farinella

istruzione e formazione: laurea in Informatica e dottorato in Informatica

attività scientifica: Attività di ricerca su riconoscimento di immagini, interamente svolta all'estero. Detiene un brevetto sul filtraggio degli occhi rossi dalle foto.

Giudizio: buono

candidato: Maria Fazio

istruzione e formazione: Laurea in Ingegneria Elettronica

attività scientifica: Attività di ricerca nel campo delle reti wireless, in particolare sulla configurazione di reti mobili e ad hoc.

Breve periodo di ricerca all'estero.

Solo tre delle 21 pubblicazioni presentate non hanno come coautore il relatore della tesi.

Giudizio: sufficiente

candidato: Antonino Fiorino

istruzione e formazione: laurea in Fisica, scarsa formazione informatica, età elevata

attività scientifica: il candidato dimostra competenze informatiche di tipo pratico, non suffragate da opportuna preparazione di universitaria.

Nessuna attività di ricerca.

Giudizio: insufficiente

candidato: Roberta Maisano

istruzione e formazione: laurea di primo livello in Informatica

attività scientifica: Attività scientifica limitata e poco coerente.

Giudizio: insufficiente

candidato: Misael Mongiovi

istruzione e formazione: Laurea in Informatica

attività scientifica: Attività di ricerca nel campo della bioinformatica e idroinformatica.

Tutte le pubblicazioni presentate hanno come coautore il relatore della tesi.

Giudizio: buono

candidato: Andrea Niglia

istruzione e formazione:

attività scientifica: documentazione assente

Giudizio: --

candidato: Giovanni Puglisi

istruzione e formazione: Laurea in Ingegneria Informatica e dottorato in Matematica Informatica

attività scientifica: attività di ricerca nel campo della computer graphics e in particolare su: vettorializzazione di

immagini raster; stabilizzazione video; mosaici di immagini; photo sticking; calcolo del Body Condition Score; identificazione di componenti di ceramiche antiche.

Tutte le pubblicazioni presentate hanno come coautore il relatore della tesi.

Detiene un brevetto internazionale su filtro di movimenti spuri da video.

Giudizio: ottimo

candidato: Giovanni Quattrone

istruzione e formazione: Laurea in Ingegneria Elettronica

attività scientifica: Attività di ricerca nel settore degli agenti intelligenti e del social networking, quasi coincidente con quella del candidato P. De Meo.

Tutte le pubblicazioni presentate hanno come coautore il supervisore del dottorato.

Giudizio: buono

candidato: Giancarlo Rinaldo

istruzione e formazione: laurea in matematica, esperienze informatiche, età elevata

attività scientifica: Attività di ricerca in algebra, mentre non riscontrabile attività di ricerca in informatica.

Giudizio: insufficiente

candidato: Simona Ester Rombo

istruzione e formazione: laurea in Ingegneria Elettronica e dottorato di ricerca in Ingegneria Informatica, Biomedica e delle Telecomunicazioni.

attività scientifica: Attività di ricerca in bioinformatica, in particolare in pattern discovery, classificazione di strutture proteiche, tassonomie di basi di dati biologiche, similarità tra reti biologiche.

Giudizio: buono

candidato: Francesco Stagno D'Alcontres

istruzione e formazione: laurea specialistica in Informatica e dottorato di ricerca in Informatica

attività scientifica: Attività di ricerca su sistemi multimediali per l'apprendimento. Le pubblicazioni internazionali sono insufficienti.

Giudizio: insufficiente

In fede

prof. Giuseppe Attardi  
Dipartimento di Informatica  
Università di Pisa

Pisa, 18 luglio 2010