

PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA A N. 2 CONTRATTI DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE, A TEMPO DETERMINATO E REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO, PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE INF/01 - INFORMATICA PER LE FACOLTÀ DI SCIENZE DELLA FORMAZIONE E FACOLTÀ DI SCIENZE MM.FF.NN. - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA

VERBALE 7

(Acquisizione parere dell'esperto e valutazione dei titoli e delle pubblicazioni)

La Commissione giudicatrice nominata con D.R. n. 1709/2010 del 7/6/2010, pubblicato all'Albo ufficiale e sul sito internet dell'Università di Messina, della suddetta valutazione comparativa nelle persone di:

Prof. Alessandro Provetti (Presidente)
Prof. Alessio Plebe (componente)
Prof. Marco Lucio Scarpa (componente-segretario)

si riunisce al completo il giorno 23 Luglio 2010 per via telematica, previa autorizzazione del Rettore dell'Università degli Studi di Messina, per acquisire il parere richiesto all'esperto valutatore esterno di levatura internazionale, allo scopo designato dal Senato Accademico, per consentire al Presidente della Commissione di trasmetterlo, assieme ai titoli ed alle pubblicazioni dei candidati, anche per via telematica, agli altri Commissari, per procedere all'esame dei curricula, delle pubblicazioni, dei titoli scientifici e degli altri titoli prodotti dai candidati in conformità ai criteri formulati nella riunione preliminare e del parere trasmesso dall'esperto valutatore esterno, per procedere alla formulazione della graduatoria temporanea sulla base del quale predisporrà una lista ristretta di concorrenti, formata da coloro che si trovano, a norma del regolamento, nelle 6 posizioni superiori della graduatoria, compresi gli eventuali ex aequo, che dovranno in seguito tenere un seminario pubblico.

Alle ore 9.00, con ciascun componente presso la rispettiva sede di servizio, ha inizio la riunione.

La Commissione ribadisce che effettuerà la valutazione secondo i criteri stabiliti nella riunione preliminare tenuta in data 24 Giugno 2010, di cui il verbale N.1, ed assegnerà ai titoli scientifici ed agli altri titoli presentati un punteggio espresso in 50/50 secondo quanto e con le modalità deliberate nella precedente riunione, di cui il verbale N.2. La Commissione si avvarrà dell'uso di strumenti informatici quali fogli di calcolo per effettuare in modo imparziale ed oggettivo la valutazione dei candidati in ottemperanza ai criteri deliberati in sede di riunione preliminare, di cui al verbale N.1, e con la ripartizione dei punteggi di cui al verbale N.2.

La Commissione, visto l'elenco dei candidati, delle rinunce fino ad oggi pervenute e delle esclusioni operate dagli uffici dell'amministrazione, prende atto che i candidati da valutare sono 20 e precisamente:

1. Agreste Santa
2. Belardo Francesco
3. Bernava Giuseppe
4. Buttà Basilio
5. Caminiti Gianluca
6. Castroffino Nicola
7. Cristofaro Salvatore

8. De La Cruz Vivian M.
9. De Meo Pasquale
10. Distefano Salvatore
11. Fazio Maria
12. Fiorino Antonino
13. Maisano Roberta
14. Mongiovi Misael
15. Niglia Andrea
16. Puglisi Giovanni
17. Quattrone Giovanni
18. Rinaldo Giancarlo
19. Rombo Simona Ester
20. Stagno d'Alcontres Francesco

I commissari dichiarano di non trovarsi con i candidati in rapporto di parentela o affinità fino al quarto grado incluso e che non sussiste alcuna situazione di incompatibilità con gli stessi ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c.

La Commissione, quindi, tenuto conto del parere espresso sulle pubblicazioni e sui titoli dei candidati dall'Esperto valutatore esterno studioso insigne, di levatura internazionale, allo scopo designato dal Senato Accademico (di cui si allega la relazione o valutazione), passa a prendere in esame i curricula, i titoli e le pubblicazioni corrispondenti all'elenco allegato da ciascun candidato, considerando solo quelli presentati secondo le forme prescritte dal bando, sulla base dei criteri stabiliti in prima riunione, procede quindi ad assegnare le seguenti valutazioni

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Agreste Santa**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale vengono quindi allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

Si procede con la medesima metodologia a valutare i rimanenti candidati, seguendo l'ordine alfabetico per cognome.

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Belardo Francesco**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Bernava Giuseppe**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Buttà Basilio**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Caminiti Gianluca**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Castrofino Nicola**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Cristofaro Salvatore**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **De La Cruz Vivian M**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **De Meo Pasquale**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Distefano Salvatore**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Fazio Maria**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Fiorino Antonino**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Maisano Roberta**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Mongiovì Misael**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Niglia Andrea**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Puglisi Giovanni**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Quattrone Giovanni**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione

dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Rinaldo Giancarlo**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Rombo Simona Ester**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

- Vengono esaminate le pubblicazioni del candidato **Stagno D'Alcontres Francesco**; da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari; poi, ciascun commissario formula la propria valutazione e la commissione quella collegiale.

Le valutazioni dei singoli commissari e quella collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. B-0).

Il presente verbale ed ogni sua parte allegata verranno trasmessi a cura del Presidente della Commissione agli uffici d'Ateneo per gli adempimenti del caso.

Sono le ore 19:00. Del che il presente verbale, letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

- Prof. Alessandro Puroletti

- Prof. _____

- Prof. _____

ALLEGATO "B-0"

VALUTAZIONE DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI

CANDIDATO: **Agreste Santa**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. S. Agreste and A. Vocaturo. Multichannel wavelet scheme for color image processing. In V. Valente E. De Bernardis, R. Spigler, editor, Applied and Industrial Mathematics in Italy III , Series on Advances in Mathematics for Applied Sciences. Word Scientific, pp. 1-12, 2009.
2. S. Agreste and A. Vocaturo. Wavelet and multichannel wavelet based watermarking algorithms for digital color images. Communications to SIMAI Congress , vol.3, pp. 242.1-242.11, DOI: 10.1685/CSC09242. 2009.
3. S. Agreste, A. Vocaturo. A new class of full rank filters in the context of digital color image processing. In: Stereology and Image Analysis. Ecs10 - Proceedings of the 10th European Congress of ISS . (pp. 1-6). Milano, June 22-26, 2009.(V.Capasso et al. Eds.), The MIRIAM Project Series, ESCULAPIO Pub. Co., Bologna, Italy, 2009.
4. S. Agreste, L. Puccio, A. Vocaturo, A multiwavelet-based watermarking scheme for digital color images, In: Proceedings of the MASCOT07 Conference . MASCOT07. Rome. September 13-14, 2007. (vol. 13, pp. 203-212). ISBN/ISSN: 1098-870X. ROME: Francesca Pistella and Rosa Maria Spitaleri eds (ITALY), 2008.
5. S. Agreste, G. Andaloro, A New Approach to Pre-Processing Digital Image for Wavelet-Based Watermark, Journal of computational and Applied Mathematics , vol. 221/2, pp. 274-283, 2008
6. S. Agreste, G. Andaloro, D. Prestipino, L. Puccio, An image adaptive, wavelet-based watermarking of digital images. Journal of computational and Applied Mathematics , vol. 210/1-2, pp. 13-21, 2007
7. S. Agreste, G. Andaloro A wavelet-based watermarking for digital images of different size. Communications to SIMAI Congress (on-line), ISSN 1827-9015 vol. 1, pp. 1-4, DOI: 10.1685/CSC06002, 2007.
8. S. Agreste, Watermarking for digital images , PhD Thesis, Università degli Studi di Milano, 2006.
9. S. Agreste, L. Puccio, D. Prestipino, N. Castorina, S. Giovinazzo. Tutela del Diritto di proprietà delle Immagini digitali: Implementazione di un algoritmo di Watermark mediante funzioni Wavelet. Accademia Peloritana dei Pericolanti, Classe di Scienze FF.MM.NN. (c), vol. LXXXI-LXXXII, pp. 1-15, ISSN 1825-1242, 2005.
10. S. Agreste, L. Puccio, N. Castorina, D. Prestipino, S. Giovinazzo, Tutela del diritto di proprietà delle immagini digitali: Implementazione di un algoritmo di watermark WM 1.0 e analisi delle possibili ottimizzazioni", 2004 (Contratto di Ricerca tra IDS e UNIME Algoritmi per la sicurezza informatica: con campi di applicazione il software, le banche dati multimediali e le reti", Rapporto Tecnico vol. 1/2003).

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Certificato del Dottorato di Ricerca in Informatica, XIX Ciclo, presso il Dipartimento di Scienze dell'Informazione dell'Università degli Studi di Milano, aa. 2006/2007.
2. Certificato di Laurea in Matematica presso la Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Messina con votazione 110/110 e lode accademica, aa. 2002/2003.
3. Contratto di Assegno di Ricerca per il settore Scientifico-disciplinare MAT/08 (Analisi Numerica) presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Messina a decorrere da giorno 1 settembre 2009 (valido dal 1/09/2009 al 31/08/2010). Titolo del programma di ricerca: "Algoritmi per la sicurezza informatica ed applicazioni". Responsabile: Prof. Luigia Puccio.
4. Contratto di Assegno di Ricerca per il settore Scientifico-disciplinare MAT/08 (Analisi Numerica) presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Messina a decorrere da giorno 1 settembre 2008 (valido dal 1/09/2008 al 31/08/2009). Titolo del programma di ricerca: "Algoritmi per la sicurezza informatica ed applicazioni". Responsabile: Prof. Luigia Puccio;
5. Contratto di Assegno di Ricerca per il settore Scientifico-disciplinare MAT/08 (Analisi Numerica) presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Messina a decorrere da giorno 1 settembre 2007 (valido dal 1/09/2007 al 31/08/2008). Titolo del programma di ricerca: "Algoritmi per la sicurezza informatica ed applicazioni". Responsabile: Prof. Luigia Puccio;
6. Contratto sostitutivo di diritto privato per l'insegnamento di Analisi Numerica mod. B (S.S.D. MAT/08), a.a. 2009/2010, Corso di Laurea Triennale in Matematica della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Università degli Studi di Messina;
7. Attestato di collaborazione al corso di Calcolo parallelo (S.S.D. MAT/08), a.a. 2009/2010, Corso di Laurea Magistrale in Matematica mutuato con Corso di Laurea Magistrale in Informatica, Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Università degli Studi di Messina;
8. Contratto sostitutivo di diritto privato per l'insegnamento di Laboratorio di analisi numerica (S.S.D. MAT/08), a.a. 2008/2009, Corso di Laurea Triennale in Matematica della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Università degli Studi di Messina;
9. Contratto sostitutivo di diritto privato per l'insegnamento di Elaborazione informatica dello spettacolo (S.S.D. INF/ING 05), a.a. 2008/2009, Corso di Laurea Triennale in Discipline dell'Arte, della Musica e dello Spettacolo, Facoltà di Lettere e Filosofia, Università degli Studi di Messina;
10. Contratto sostitutivo di diritto privato per l'insegnamento di Calcolo parallelo (S.S.D. MAT/08), a.a. 2007/2008, Corso di Laurea Triennale in Matematica mutuato con il Corso di Laurea Magistrale in Informatica della Facoltà di Scienze MM.FF.NN., Università degli Studi di Messina;
11. Contratto sostitutivo di diritto privato per l'insegnamento di Elaborazione informatica dello spettacolo (S.S.D. INF/ING 05), a.a. 2007/2008, Corso di Laurea Triennale in Discipline dell'Arte, della Musica e dello Spettacolo, Facoltà di Lettere e Filosofia, Università degli Studi di Messina;
12. Contratto di esercitatore di Crittografia (S.S.D. INF/01), a.a. 2006/2007, Corso di Laurea in Informatica, Università degli Studi di Messina;

13. Contratto di esercitatore di Basi di dati I (S.S.D. INF/01), a.a. 2005/2006, Corso di Laurea in Informatica, Università degli Studi di Messina.
14. Attestato di cultore della materia per il S.S.D. INF/01 - Informatica- presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. dell'Università degli Studi di Messina a decorrere dal 15 luglio 2009 e con validità triennale.
15. Attestazione di Layout Editor per le riviste elettroniche pubblicate dalla SIMAI (Società Italiana di Matematica Applicata e Industriale): Communications to SIMAI Congress e SIMAI e-Lecture Notes
16. Attestato di partecipazione alla Scuola di Matematica Applicata "MESMA 2010" Propagazione di onde sismiche in mezzi eterogenei e dissipativi: formulazione matematica, metodi numerici e implementazione di algoritmi paralleli organizzata Dipartimento di Matematica e la sezione INDAM dell'Università degli Studi di Messina, tenutasi a Messina, dal 22 al 29 gennaio 2010,
17. Attestato di partecipazione alla "IV Scuola Specialistica di Calcolo parallelo" organizzata dal Cineca, in collaborazione con CNR-ITABC tenutasi a Casalecchio di Reno (BO), dal 06 al 10 ottobre 2008;
18. Attestato di partecipazione al corso di formazione "TT TRAINING creazione di impresa, spin off, IPR" - organizzato dall'Università di Messina tenutosi a Messina dal 9 gennaio al 2 aprile 2008;
19. Attestato di partecipazione alla 3a Scuola Specialistica di Graca Interattiva – Conoscenza e Valorizzazione del Territorio e dei Beni Culturali - organizzata dal Cineca, in collaborazione con CNR-ITABC tenutasi a Casalecchio di Reno (BO), dal 22 al 26 ottobre 2007;
20. Certificato di partecipazione ed esame al corso di Inglese Scientifico nell'ambito del Progetto SELE della durata di 50 ore tenutosi a Messina, dal 27 febbraio al 30 maggio 2007;
21. Certificato di partecipazione al corso "Introduzione alle Tecniche di Calcolo Parallelo e distribuito" organizzato dal Cilea, tenutosi a Milano, dal 7 al 10 novembre 2005;
22. Attestato di partecipazione alla Scuola estiva "Numerical Linear Algebra in Image Deblurring" organizzato da Istituto per le Applicazioni del Calcolo "M. Picone", sez. Bari, Consiglio Nazionale delle Ricerche, tenutasi a Monopoli (BA) dal 11 al 16 settembre 2005;
23. Attestato di partecipazione alla I edizione della "Scuola estiva di Calcolo avanzato" organizzata dal Caspur, tenutasi a Castel Gandolfo (ROMA) dal 29 agosto al 9 settembre 2005;
24. Attestato di partecipazione alla 17th edizione dell'International School for Computer Science Researchers, Lipari School: "Formal Methods: Theory and Practice", tenutasi a Lipari (ME) dal 10 al 23 luglio 2005;
25. Certificato di partecipazione al corso "Elementi di XML per trattare e presentare i dati" organizzato dal Cilea, tenutosi a Milano dal 20 al 23 giugno 2005.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

La candidata dopo la laurea in Matematica a Messina ha conseguito il dottorato di ricerca in Informatica presso la sede consorziata di Milano ed attualmente è titolare di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Matematica di questo ateneo.

L'attività scientifica è concentrata su algoritmi e protocolli per la firma digitale di immagini, un argomento di grande attualità ed interesse. La candidata ha definito ed implementato vari algoritmi per il *watermarking*.

Il percorso scientifico intrapreso appare coerente e di lungo termine. Continuità e metodologia di ricerca sono buoni. Discreta la collocazione editoriale dei risultati e lo sviluppo di software.

Sono positive le esperienze post-dottorato e molto buona e varia l'attività didattica, svolta presso il nostro ateneo anche come docente a contratto di materie INF01, MAT08 e ING-INF05 su più Facoltà.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata risulta che le sue ricerche si muovono al confine tra la matematica applicata e l'informatica, con una discreta pertinenza nel settore INF/01, soprattutto per gli approfondimenti sulle decomposizioni mediante wavelets e gli algoritmi di watermarking, con discreta produzione scientifica. Buona esperienza didattica.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Informatica.
2. L'attività di ricerca della candidata è sufficientemente centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01, e su quelle interdisciplinari che le comprendono; risulta di livello buono per originalità e innovatività ed è fondata su di un livello buono di rigore metodologico; essa inoltre evidenzia una buona capacità di approfondire con rigore formale problemi applicativi; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è discreta.
3. La continuità temporale della produzione scientifica, è buona.
4. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è discreta.
5. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è stata di intensità buona e diversificata all'interno del settore INF/01 e di settori interdisciplinari.
6. Presenta una attività di ricerca successiva al periodo di formazione del dottorato di ricerca in Informatica, testimoniato dalla fruizione di un assegno di ricerca.
7. Ha partecipato a numerose scuole su tematiche afferenti al settore INF/01 sia durante il periodo di formazione del dottorato che oltre.

VALUTAZIONE COLLEGALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare alla candidata un totale di **punti 40.1**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: **Belardo Francesco**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. S.K. Simic, E.M. Li Marzi, F. Belardo, Connected graphs of xed order and size with maximal index: Structural considerations, *Le Matematiche*, vol. LIX (2004), Fasc. I-II, 349365. (Disponibile online <http://www.dmi.unict.it/ojs/index.php/lematematiche/article/viewArticle/175>) ISSN: 0373-3505
2. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simic, Some results on the index of unicyclic graphs, *Linear Algebra Appl.* 416 (2006), pp. 10481059. ISI: 000238971300056 DOI: 10.1016/j.laa.2006.01.008 ISSN: 0024-3795
3. F. Belardo, Un aspetto rilevante della Teoria Spettrale dei Gra: Perturbazioni in un grafo e Variazione dell'indice, Tesi di Dottorato di Ricerca (S.S.D. Mat/03), Università degli studi di Messina (2006).
4. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simic, Path-like graphs ordered by the index, *Int. J. Algebra* 1 issue 3 (2007), pp. 113128. (Disponibile online <http://www.m-hikari.com/ija/ija-password-2007/ija-password1-4-2007/>) ISSN: 1312-8868
5. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simic, Some notes on graphs whose index is close to 2, *Linear Algebra Appl.* 423 (2007), pp. 8189. ISI: 000245960900008 DOI: 10.1016/j.laa.2006.09.009 ISSN: 0024-3795
6. S.K. Simic, E.M. Li Marzi, F. Belardo, On the index of caterpillars, *Discrete Math.* 308 (2008), pp. 324330. ISI: 000252604400023 DOI: 10.1016/j.disc.2006.11.046 ISSN: 0012-365X
7. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simic, Ordering graphs with the index in the interval $(2; \sqrt{2} + \sqrt{5})$, *Discrete Applied Math.* 156/10 (2008), pp. 16701682. ISI: 000257836900010 DOI: 10.1016/j.dam.2007.08.027 ISSN: 0166-218X
8. F. Belardo, Un aspetto rilevante di Teoria Spettrale dei Gra: Perturbazioni in un grafo e Variazione dell'indice, (in Italiano) Nota della Tesi di Dottorato, *La matematica nella società e nella cultura*, Serie I, Volume I numero 2 (2008), pp. 235238. ISSN 1972-7356
9. J.F. Wang, Q.X. Huang, X. An, F. Belardo, Some notes on graphs whose spectral radius is close to $\frac{3}{2}\sqrt{2}$, *Linear Algebra Appl.* 429 issue 7 (2008), pp. 16061618. ISI: 000259435200017 DOI: 10.1016/j.laa.2008.04.034 ISSN: 0024-3795
10. J.F. Wang, Q.X. Huang, F. Belardo, E.M. Li Marzi, On graphs whose signless Laplacian index does not exceed 4.5, *Linear Algebra Appl.* 431 issues 12 (2009), pp. 162178. ISI: 000266580400014 DOI: 10.1016/j.laa.2009.02.017 ISSN: 0024-3795
11. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simic, Bidegreed trees with small index, *MATCH Commun. Math. Comput. Chem.* 61 number 2 (2009), pp. 503515. ISI: 000264128200021 ISSN: 0340-6253
12. J.F. Wang, Q.X. Huang, F. Belardo, E.M. Li Marzi, A note on the spectral characterization of dumbbell graphs, *Linear Algebra Appl.* 431 issue 10 (2009), pp. 17071714. ISI: 000270639700001 DOI: 10.1016/j.laa.2009.06.009 ISSN: 0024-3795
13. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simic, Schwenk-Like Formulas for Weighted Digraphs, *AIP Conf. Proc.* 1168 (2009), pp. 12511254. ISI: 000273023600308 DOI: 10.1063/1.3241302 ISSN 0094-243X

A.P.

14. J.F. Wang, Q.X. Huang, F. Belardo, E.M. Li Marzi, On the spectral characterization of theta graphs, *MATCH Commun. Math. Comput. Chem.* 62 number 3 (2009), pp. 581-598. ISI: 000270019100014 ISSN: 0340-6253
15. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simic, J.F. Wang, On the spectral radius of unicyclic graphs with prescribed degree sequence, *Linear Algebra Appl.* 432 issue 9 (2010), pp. 2323-2334. ISI: 000276038600014 DOI: 10.1016/j.laa.2009.06.008 ISSN: 0024-3795
16. S.K. Simic, F. Belardo, E.M. Li Marzi, D.V. Tomic, Connected graphs of fixed order and size with maximal index: Some Spectral Bounds, *Linear Algebra Appl.* 432 issue 9 (2010), pp. 2361-2372. ISI: 000276038600018 DOI: 10.1016/j.laa.2009.06.043 ISSN: 0024-3795
17. J.F. Wang, F. Belardo, Q.X. Huang, E.M. Li Marzi, Spectral characterizations of dumb-bell graphs, *Electron. J. Comb.* 17 (2010), #R42. (Disponibile online presso il sito web <http://www.combinatorics.org>) ISI: 000275517300001 ISSN: 1077-8926
18. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simic, J.F. Wang, On the index of necklaces, *Graph Combinator.* 26 number 2 (2010), pp. 163-172. ISI: 000275748300002 DOI: 10.1007/s00373-010-0910-4 ISSN: 0911-0119
19. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simic, Trees with minimal index and diameter at most four, *Discrete Math.* 310 issue 12 (2010), pp. 1708-1714. ISI: 000277860300008 DOI: DOI: 10.1016/j.disc.2009.11.022 ISSN: 0012-365X
20. J.F. Wang, Q.X. Huang, F. Belardo, E.M. Li Marzi, On the spectral characterizations of 1-graphs, *Discrete Math.* 310 issue 13/14 (2010), pp. 1845-1855. ISI: (non ancora disponibile) DOI: DOI: 10.1016/j.disc.2010.01.021 ISSN: 0012-365X
21. J.F. Wang, Q.X. Huang, X. An, F. Belardo, Some results on the signless Laplacians of graphs, *Appl. Math. Lett.* 23 (2010), pp. 1045-1049. ISI: (non ancora disponibile) DOI: 10.1016/j.aml.2010.04.034 ISSN: 0893-9659
22. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simic, Combinatorial Approach for computing the characteristic polynomial of a matrix, *Linear Algebra Appl.* (2010), in corso di stampa. ISI: (non ancora disponibile) DOI: 10.1016/j.laa.2010.05.010 ISSN: 0024-3795
23. J.F. Wang, S.K. Simic, Q.X. Huang, F. Belardo, E.M. Li Marzi, Laplacian Spectral Characterization of disjoint union of paths and cycles, *Linear Multilinear A.* (2010), in corso di stampa. ISI: (non ancora disponibile) DOI: 10.1080/03081081003605777 ISSN: 0308-1087
24. J.F. Wang, Q.X. Huang, K.L. Teo, F. Belardo, C.F. Ye, R.Y. Liu, Almost every complement of a tadpole graph is not chromatically unique, *Ars Combinatoria* (2008), accettato per la pubblicazione (in stampa nel 2011). ISI: (non ancora disponibile) ISSN: 0381-7032
25. J.F. Wang, Q.X. Huang, F. Belardo, On the spectral characterizations of 3-roses graphs, *Utilitas Mathematica* (2010), accettato per la pubblicazione (in stampa nel 2013). ISI: (non ancora disponibile) ISSN: 0315-3681
26. J.F. Wang, F. Belardo, Q.X. Huang, B. Borovicanin, On the two largest Q-eigenvalues of graphs, *Discrete Math.* (2010), accettato per la pubblicazione. ISI: (non ancora disponibile) DOI: (non ancora disponibile) ISSN: 0012-365X
27. F. Belardo, V. De Filippis, S.K. Simic, Computing the Permanent Polynomial of a Matrix from a Combinatorial Viewpoint, *MATCH Commun. Math. Comput. Chem.* (2010), accettato per la pubblicazione (in stampa nel 2011). ISI: (non ancora disponibile) ISSN: 0340-6253

28. J.F. Wang, F. Belardo, Q.X. Huang, E.M. Li Marzi, On graphs whose Laplacian index does not exceed 4.5, inviato per la pubblicazione a Linear Algebra and its Applications (2010).
29. F. Belardo, E.M. Li Marzi, S.K. Simić, J.F. Wang, Graphs whose (signless) Laplacian spectral radius does not exceed the Laplacian Homan limit value, inviato per la pubblicazione a Linear Algebra and its Applications (2010).

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Laurea in Matematica presso l'Università degli Studi di Messina in data 25 Luglio 2001 con la votazione di 110/110 e Lode Accademica.
2. titolo di Dottore di Ricerca in Matematica presso l'Università degli Studi di Messina in data 19 Febbraio 2007.
3. abilitazione all'insegnamento nelle Scuole Secondarie nella classe A049 (Matematica e Fisica) presso la S.I.S.S.I.S. di Messina in data 30 Maggio 2007 con la votazione di 79/80.
4. cultore della Materia in Geometria (MAT/03) presso la Facoltà di Scienze MM.FF.NN. e la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Messina.
5. servizio in qualità di docente di Fisica (A038) presso l'Istituto d'Istruzione Superiore "F. Severi" di Gioia Tauro (RC) nell'Anno Scolastico 2007/2008 dal 15 Novembre 2007 al 30 Giugno 2008.
6. di aver partecipato e relazionato ai seguenti congressi: "PRIM 2004", "7th Workshop on Combinatorics", "Bled '07", "Aveiro Workshop on Graph Theory", "XVIII Congresso de l'Unione Matematica Italiana", "Workshop on Spectral Graph Theory with Application on Computer Sciences, Combinatorial Optimization and Chemistry", "Combinatorics 2004", "International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics 2009" e "16th Conference of the International Linear Algebra Society – ILAS 2010".
7. Borsa Post-Dottorato in Matematica dal 15/07/2008 presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Messina (fine borsa: 14/07/2010).
8. servizio presso l'Università di Messina in qualità di Esercitatore in MAT/03 per un totale complessivo di 108 ore negli Anni Accademici 2004/2005, 2005/2006 e 2006/2007.
9. tutore presso l'Università di Messina nelle Materie di Geometria (MAT/03, 140 ore) e Analisi (MAT/05, 30 ore) per un totale complessivo di 170 ore negli Anni Accademici 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008, 2008/2009 e 2009/2010.
10. attività di revisore per le seguenti riviste scientifiche internazionali: Acta Mathematica Sinica, Applied Mathematics Letters, Computers and Mathematics with Applications, Discrete Applied Mathematics, Discrete Mathematics, Graphs and Combinatorics, Linear Algebra and its Applications, Linear and Multilinear Algebra, MATCH – Communications in Mathematical and Computer Chemistry, Publications de l'Institute Mathématique (Beograd).
11. vincitore di un assegno di ricerca (12 mesi – decorrenza 15 Luglio 2010) per il progetto dal titolo "Indagini sullo spettro di matrici associate a grafi" del Dipartimento di

A.P.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il candidato presenta in curriculum la propria ricerca come appartenente al SSD MAT03. Peraltro non risultano ricerche o esperienze didattiche riconducibili al settore a concorso.

L'attività scientifica post-dottorato, centrata su proprietà spettrali di grafi, appare recente, intensa e ben collocata in letteratura. Le potenziali implicazioni per l'Informatica sono percepibili ma ancora inesprese.

Sono presenti collaborazioni internazionali continuative e incarichi di recensore per riviste di Matematica.

Attività didattica discreta ma non immediatamente riconducibile al settore INF01.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che la sua ricerca è focalizzata nelle discipline matematiche, con rilevanza trascurabile per il settore INF/01, buona esperienza didattica.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Matematica.
2. L'attività di ricerca del candidato si colloca prevalentemente al di fuori di tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01, presentando una sola pubblicazione su rivista ed un solo lavoro su congresso internazionale riferibili al settore INF/01.
3. La collocazione editoriale delle pubblicazioni nel settore di riferimento del bando è insufficiente e la loro diffusione all'interno della comunità scientifica di riferimento del settore INF/01 mediocre.
4. L'attività didattica universitaria, in qualità di esercitatore è stata buona anche se svolta su discipline non riconducibili al settore INF/01.
5. Presenta una attività di ricerca successiva al periodo di formazione del dottorato di ricerca, testimoniato dalla fruizione di una borsa post doc e di un assegno di ricerca.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 23.6**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: **Bernava Giuseppe**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. S. Orlando, M. Peroni, S. Benedetti, P. Giglio, G. Bernava, I. Ziegler, M. Bartolo. Cost-effectiveness of Using HAART in Prevention of Mother-To-Child Transmission on the DREAM program, CROI Retrovirus Conference, Novembre 2006
2. M. Bartolo, M. Peron, S. Benedetti, P. Del Bove, A. Nucita, F. Di pane, G.M. Bernava, L. Palombi, P. Giglio. Telemonitorizzazione per la prevenzione ed il trattamento dell'AIDS nell'Africa Sub Sahariana, Satellite e TLC avanzate per l'aiuto umanitario in Sanità, Maggio 2007.
3. Andrea Nucita, Giuseppe M. Bernava, Michelangelo Bartolo, Fabio Di Pane Masi, Pietro Giglio, Marco Peroni, Giovanni Pizzimenti. Un supporto GIS per la cura dei malati di HIV/AIDS nell'Africa rurale: l'esperienza di DREAM in Malawi. In: atti della 11a Conferenza Nazionale ASITA. 11A Conferenza Nazionale ASITA. Torino. 6-9 novembre 2007. (vol. 2, pp. 1635-1638).
4. Andrea Nucita, Giuseppe M. Bernava, Michelangelo Bartolo, Fabio Di Pane Masi, Pietro Giglio, Marco Peroni, Giovanni Pizzimenti, Leonardo Palombi, A GLOBAL APPROACH FOR THE MANAGEMENT OF EMR (ELECTRONIC MEDICAL RECORDS) OF PATIENTS WITH HIV/AIDS IN SUB-SAHARAN AFRICA: THE EXPERIENCE OF DREAM SOFTWARE, BMC Medical Informatics and Decision Making, Settembre 2009
5. Marazzi MC, Palombi L, Doro Altana AM, Liotta G, Bernava M, Abdul Majid N, Buonomo E, Scarcella P, Germano P, and Karin Nielse-Saines, Maternal Outcomes following Interruption of HAART for PMTCT: A drug Resource Enhancement against AIDS and Malnutrition Program, Prospective Cohort from Sub-Saharan Africa 16th Conference on Retroviruses and Opportunistic Infections, Montréal, February 8-11 2009, Abstract 979.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Dottorato di ricerca in Informatica; titolo conseguito presso l'Università degli Studi di Milano.
2. Titolarità del seguente corso universitario: Sistemi Multimediali del Corso di Laurea in Informatica, Università degli Studi di Messina, A.A. 2008-2009.
3. Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita dopo il superamento dell'Esamedì Stato nel 2004.
4. Laurea in ingegneria Informatica, conseguita il 16/7/2004 con voto 104/110 presso l'Università degli Studi di Catania.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Proveti

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Informatica presso la sede consorzata di Milano.

A.P.

Ha proseguito nel post-dottorato l'interesse scientifico e applicativo per l'Informatica medica.

L'attività scientifica è applicativa e finalizzata. In tale ottica, continuità e metodologia di ricerca sono sufficienti; insufficiente invece la visibilità e collocazione editoriale dei risultati.

Il candidato ha maturato una sufficiente esperienza didattica presso il corso di Laurea in Informatica della Facoltà di Scienze MMFFNN di questo Ateneo.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta una ricerca orientata verso applicazioni biomediche, con una certa rilevanza per il settore INF/01, con modesta produzione scientifica, e una limitata esperienza didattica.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Informatica.
2. L'attività di ricerca del candidato è sufficientemente centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01, e su quelle interdisciplinari che le comprendono; risulta di livello discreto per originalità e innovatività; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è bassa.
3. La continuità temporale della produzione scientifica, è appena sufficiente.
4. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è insufficiente e la loro diffusione all'interno della comunità scientifica bassa.
5. Non presenta rilevanti attività di ricerca successive al dottorato, dopo cui si è prevalentemente impegnato in attività di implementazione.
6. Ha svolto una limitata attività di docenza in qualità di docente a contratto.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 18,0**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: **Buttà Basilio**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

Il candidato ha elencato due lavori scientifici nella domanda di partecipazione, tali lavori non risultano presentati né in versione cartacea né in quella elettronica, non sono quindi valutabili.

ALTRI TITOLI

Non risulta presentata insieme alla domanda di partecipazione alcuna lista di titoli.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il candidato, dopo la Laurea magistrale in Informatica conseguita a Messina, ha maturato sufficiente esperienza didattica nell'insegnamento di corsi di base universitari relativi al settore INF01. Non sono presenti prodotti della ricerca scientifica.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato non risulta alcuna attività di ricerca, mentre vanta una buona esperienza didattica.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. Non presenta attività di formazione superiore successiva alla laurea.
2. Non presenta attività di ricerca ne alcuna produzione scientifica.
3. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è stata di intensità buona e diversificata all'interno dell settore INF/01 e di settori interdisciplinari.

VALUTAZIONE COLLEGALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 15.0**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: Caminiti Gianluca

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. Buccafuri, F., Caminiti, G., Lax, G., Digital Document Signing: Drawbacks and Solutions, accettato per pubblicazione come capitolo del volume *Security in Computing and Networking Systems: The State-of-the-Art*, Wiley, 2010, forthcoming
2. Buccafuri, F., Caminiti, G., Lax, G., Approximate Range Querying over Sliding Windows, pubblicato come capitolo del volume *Handbook of research on Text and Web Mining Technologies*, pp. 273-287, IGI Global, Hershey, Pennsylvania (USA), 2009
3. Buccafuri, F., Caminiti, G., Lax, G., Histogram for OLAP and Data-Stream Queries, pubblicatonel volume *Encyclopedia of Data Warehousing and Mining - 2nd Edition*, pp. 976-981, IGI Global, Hershey, pennsylvania (USA), 2009
4. Buccafuri, F., Caminiti, Quattrone, G., Ursino, D., La gestione dell'interoperabilità tra sorgenti informative in ambito portuale, pubblicato come capitolo del libro *Progetto Reports e Progetto Sestante. Azioni per lo sviluppo dello short sea shipping, per la sicurezza nei nodi portuali e per l'interoperabilità dei sistemi informativi*, pp. 187-199, Franco Angeli,

2005, ISBN: 8-846-46435-4

5. Buccafuri, F., Caminiti, G., Lax, G., The Dali Attack on Digital Signature, *Journal of Information Assurance and Security*, Vol. 3, pp. 185-194, Dynamic Publishers, Inc., 2008
6. Buccafuri, F., Caminiti, G., Rosaci, D., An ASP-based Approach to Dealing with Agent Perception Failure, *Artificial Intelligence Communications*, Vol. 21 n.1, pp. 49-69, IOS Press, 2008
7. Buccafuri, F., Caminiti, G., Logic Programming with Social Features, *Theory and practice of Logic Programming*, Vol. 8 (5-6), pp. 643-690, Cambridge University Press, 2008
8. Buccafuri, F., Caminiti, G., Lax, G., Fortifying the Dali Attack on Digital Signature, pubblicato negli atti della conferenza internazionale *International Conference on Security of Information and Networks (SIN 2009)*, Famagusta, North Cyprus, 2009, pp. 278-287, ACM Press
9. Buccafuri, F., Caminiti, G., Laurendi R., A logic Language with Stable Model Semantics for Social Reasoning, pubblicato negli atti della conferenza internazionale *International Conference on Logic Programming (ICLP)*, Udine, Italy, 2008, LNCS 5366, pp. 718-723, Springer
10. Buccafuri, F., Caminiti, G., Lax, G., Signing the Document Content is not Enough: A new Attack to Digital Signature, pubblicato negli atti della conferenza internazionale *IEEE International Conference on the Applications of Digital Information and Web Technologies (ICADIWT)*, Ostrava, Repubblica Ceca, 2008, pp. 520-525, IEEE press
11. Buccafuri, F., Caminiti, G., An Extension of SOLP for Cooperative Flexible Agents, pubblicato negli atti de *The 4th Workshop on Answer Set Programming Advances in Theory and Implementation (ASP 2007)*, Sept. 8-13, 2007, Porto, Portugal, pp. 83-98
12. Buccafuri, F., Caminiti, G., Rosaci, D., Logic programs with multiple Chances, pubblicato negli atti de *The 17th European Conference on Artificial Intelligence (ECAI)*, Riva del Garda, Italy/Aug 28th – Sept 1st, 2006, *Frontiers in Artificial Intelligence and applications*, Vol. 141., pp. 347-351, IOS Press, ISBN: 1-58603-642-4
13. Buccafuri, F., Caminiti, G., A Social semantics for Multi-Agent systems, pubblicato negli atti de *8th International Conference, LPNMR 2005*, Diamante, Italy, September 5-8, 2005, *Lecture Notes in Artificial Intelligence* Vol. 3662, pp. 317-329, Baral, C.; Greco, G.; Leone, N.; Terracina, G. (Eds.) Springer-Verlang berlin Heidelberg 2005, ISBN: 3-540-28538-5
14. Buccafuri, F., Caminiti, G., Laurendi, R., Testing Logic Programs with Multiple Chances, pubblicato negli Atti del *Convegno Italiano di logica Computazionale (CILC)*, Messina, 2007
15. Buccafuri, F., Caminiti, G., Extending Social Logic Programming to Represent Cooperative Work with Flexible Requirements, pubblicato negli Atti della *Giornata di Lavoro: Analisi sperimentale e benchmark di algoritmi per l'Intelligenza Artificiale*, Università di Udine, Italy, June 23, 2006
16. Buccafuri, F., Caminiti, G., Rosaci, D., Perception-dependent reasoning and answer sets, pubblicato negli Atti della *Giornata di Lavoro: Analisi sperimentale e benchmark di algoritmi per l'Intelligenza Artificiale*, number CS-2005-03 in Computer Science Group Technical Reports, Dipartimento di Ingegneria, Università di Ferrara, Italy, June 10 2005., pp. 119-126
17. Buccafuri, F., Caminiti, G., Social behaviour of agents and stable models, pubblicato negli atti del *Convegno Italiano di Logica Computazionale (CILC)*, Istituto CNR, Roma, 2005

18. Buccafuri, F., Caminiti, G., Implementing Joint Fixpoint Semantics on Top of DLV, pubblicato negli Atti del *Convegno Italiano di logica Computazionale (CILC)*, G. Rossi, E. Panegai (eds.), Proceedings of CILC'04 – Italian Conference on Computational Logic, Parma, 16-17 Giugno 2004. Research Report “Quaderno del Dipartimento di Matematica”, Università di Parma, n. 390, Novembre 2004, pp. 330-344.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria Elettronica, presso l'Università Mediterranea degli Studi di Reggio Calabria, a seguito di superamento dell'esame finale, in data 06/03/2006.
2. Titolare dal 01/09/2006 al 31/08/2007 di un Assegno di Ricerca annuale per lo svolgimento dell'attività scientifica dal titolo “Formalismi per la Rappresentazione della Conoscenza ed Intelligenza Artificiale” (SSD ING-INF/05) presso il dipartimento di Elettronica, Informatica e Sistemistica (DEIS) dell'Università della Calabria.
3. Titolare dal 12/03/2008 al 12/01/2009 di una Borsa di Tirocinio di Ricerca, finanziata con fondi comunitari in attuazione del Programma Integrato di Voucher e Borse per l'Alta Formazione POR CALABRIA 2000-2006 - Misura 3.7, per lo svolgimento di un'attività scientifica avente come oggetto “Tecniche personalizzate ed adattative per l'accesso e la fruizione di E-Service”, presso il dipartimento DIMET dell'Università di Reggio Calabria e presso l'ICAR-CNR di Palermo.
4. titolo di preferenza di cui all'articolo 5, comma 4, punto 18 del DPR n.487/94: coniugato con n. 1 figlia a carico.
5. Anno Accademico 2009/2010 - incarico di docente a contratto del corso di Informatica (SSD INF/01) presso la Facoltà di Lettere e Filosofia (laurea in Lettere, Curriculum Docente di lingua italiana a stranieri) dell'Università degli Studi di Messina, sede di Reggio Calabria.
6. Anno Accademico 2007/2008 - docente a contratto del corso di Informatica (SSD INF/01) presso la Facoltà di Lettere e Filosofia (laurea in Lettere, Curriculum Docente di lingua italiana a stranieri) dell'Università degli Studi di Messina, sede di Reggio Calabria.
7. Anno Accademico 2007/2008, ha tenuto le lezioni del corso di Laboratorio di Informatica (SSD INF/01) presso la Facoltà di Lettere e Filosofia (laurea in Lingue e Letterature Straniere, Curriculum Lingue e Culture del bacino mediterraneo) dell'Università degli Studi di Messina, sede di Reggio Calabria.
8. Anno Accademico 2009/2010 - incarico di docente a contratto del corso di Programmazione Java Avanzata (SSD ING-INF/05, laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
9. Anno Accademico 2009/2010 - incarico di docente a contratto del corso di Informatica e Sistemi di Elaborazione (SSD ING-INF/05, laurea in Urbanistica) presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
10. Anno Accademico 2009/2010 - incarico di docente a contratto del corso di Informatica (Abilità informatiche e relazionali, SSD INF/01) per il corso di laurea in Operatori Pluridisciplinari e interculturali d'Area Mediterranea dell'Università per Stranieri “Dante Alighieri” di Reggio Calabria.
11. Anno Accademico 2008/2009 - docente a contratto del corso di Informatica e Sistemi di

Elaborazione (SSD ING-INF/05, laurea in Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale) presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.

12. Anno 2010 - docente di un modulo di Informatica nell'ambito del Master Universitario di II livello in Governo delle Regioni e degli Enti Locali, organizzato dall'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
13. Anno 2009 - docente dei corsi di Informatica, nell'ambito del progetto "PerCorsi di Potenziamento delle Competenze di Base 2009" POR FSE CALABRIA 2007-2013, ASSE IV Capitale Umano - Obiettivo Operativo H.2, presso le Facoltà di Ingegneria, Giurisprudenza (cdl in Scienze Economiche) e Agraria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
14. Anno 2009 elaborazione, per l'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, la dispensa di Informatica per i Profili Scientifico e Umanistico nell'ambito del progetto "PerCorsi di Potenziamento delle Competenze di Base 2009" POR FSE CALABRIA 2007-2013, ASSE IV Capitale Umano Obiettivo Operativo H.2.
15. Anno 2008 - docente di un modulo del corso di Informatica presso l'Università Mediterranea di Reggio Calabria nell'ambito del progetto PROGRAMMA STAGES 2008 (POR CALABRIA 2000-2006, POR FSE CALABRIA 2007-2013).
16. Anno 2008 - docente nell'ambito del progetto "PERCORSI AZZERAMENTO DEFICIT COMPETENZE (POR CALABRIA 2000-2006, MISURA 3.7 AZIONE 3.7.b, POR FSE CALABRIA 2007-2013, ASSE IV, OB. OPERATIVO L.1 e L.2, PIANO REGIONALE PER LE RISORSE UMANE, PIANO D'AZIONE 2008 - AZIONE 3.2.5)", presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
17. 17. che nel 2008 è stato docente del modulo di Informatica "Il presidio dell'Informazione" nell'ambito del Master Universitario di II livello in Management degli Enti Locali, organizzato dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
18. Anno 2008 - docente del modulo Informatica e innovazione tecnologica nelle amministrazioni pubbliche locali, nell'ambito del Master Universitario di II livello in Governo delle Regioni e degli Enti Locali, organizzato dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
19. Anno 2007 - docente del modulo di Informatica, avente come oggetto l'azzeramento delle competenze informatiche nell'ambito del Master Universitario di II livello in Management degli Enti Locali, organizzato dall'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
20. Anno 2007 - docente di Informatica per il supporto all'inserimento universitario rivolto alle matricole dell'A.A. 2007/2008 nell'ambito del Progetto finanziato dalla comunità europea ICARO+RC (PON 2000-2006 per le regioni dell'obiettivo 1 - Misura III.5 - azione orientamento Avviso n. 2269/2005 - Linea di Intervento A), presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
21. Anno 2010 - incarico di docente del corso di informatica denominato Laboratorio word ed Excel, avente come oggetto competenze office-automation di base e avanzate e rivolto al personale tecnico-amministrativo dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
22. Anno 2008 - docente del corso di informatica denominato UFFICIO VIRTUALE E LABORATORIO OFFICE - BASE (prima edizione), avente come oggetto competenze di officeautomation di base e avanzate e rivolto al personale tecnico-amministrativo

dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.

23. Anno 2007 - docente del corso "Laboratorio Office e Ufficio Virtuale" (II edizione), rivolto al personale tecnico-amministrativo dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
24. Anno 2006 - docente del modulo denominato "Excel e PowerPoint - II edizione", rivolto al personale tecnico-amministrativo dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria;
25. Anno 2006 - docente del modulo denominato "Excel e PowerPoint - III edizione", rivolto al personale tecnico-amministrativo dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
26. Anno 2004 - docente del modulo denominato "Foglio Elettronico Avanzato - I edizione", nell'ambito del Progetto di Formazione di automazione d'ufficio, rivolto al personale tecnicoamministrativo dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
27. Anno 2004 - docente del modulo denominato "Foglio Elettronico Avanzato - II edizione", nell'ambito del Progetto di Formazione di automazione d'ufficio, rivolto al personale tecnicoamministrativo dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria;
28. Anno Accademico 2003/04 - attività di docenza per i corsi AICA/ECDL (European Computer Driving Licence), rivolti agli studenti della facoltà di Giurisprudenza di Reggio Calabria (Laurea in scienze Giuridiche), presso l'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
29. Anno Accademico 2009/10 - attività seminariali per i corsi di Sicurezza Informatica (SSD ING-INF/05, laurea Magistrale in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri) ed Algoritmi e Strutture Dati (SSD ING-INF/05, laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri).
30. Anno Accademico 2008/09 - attività seminariali per i corsi di Sicurezza Informatica (SSD ING-INF/05, laurea specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri) e Fondamenti di Informatica III (SSD ING-INF/05, laurea di primo livello in Ingegneria Elettronica e in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri).
31. Anno Accademico 2007/08 - attività seminariali per i corsi di Informatica Teorica (SSD ING-INF/05, laurea specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri) e Fondamenti di Informatica III (SSD ING-INF/05, laurea di primo livello in Ingegneria Elettronica e in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri).
32. Anno Accademico 2006/07 - attività seminariali per il corso di Informatica (SSD INF/01, laurea di primo livello in Scienze Giuridiche e laurea Magistrale in Giurisprudenza, titolare Prof. Francesco Buccafurri).
33. Anno Accademico 2006/07 ha tenuto attività seminariali per i corsi di Informatica Teorica (SSD ING-INF/05, laurea specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri), Fondamenti di Informatica III (SSD ING-INF/05, lauree di primo livello in Ingegneria Elettronica e in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri).
34. Anno Accademico 2005/06 - attività seminariali per i corsi di Informatica Teorica (SSD ING-INF/05, laurea specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri), Fondamenti di Informatica III (SSD ING-INF/05, laurea di primo

- livello in Ingegneria Elettronica e in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri), e Calcolatori Elettronici (SSD ING-INF/05, laurea di primo livello in Ingegneria Elettronica, titolare Prof. Domenico Rosaci).
35. Anno Accademico 2004/05 - attività seminariali per i corsi di Informatica Teorica (SSD ING-INF/05, laurea specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri) e Calcolatori Elettronici (SSD ING-INF/05, laurea di primo livello in Ingegneria Elettronica, titolare Prof. Domenico Rosaci).
 36. Anno Accademico 2003/04 - attività seminariali per i corsi di Informatica Teorica (SSD ING-INF/05, laurea specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni, titolare Prof. Francesco Buccafurri) e Calcolatori Elettronici (SSD ING-INF/05, laurea di primo livello in Ingegneria Elettronica, titolare Prof. Domenico Rosaci).
 37. Anno Accademico 2002/03 - attività seminariali per il corso di Fondamenti di Informatica III (SSD ING-INF/05, lauree di primo livello in Ingegneria delle Telecomunicazioni e Ingegneria Elettronica, titolare Prof. Francesco Buccafurri).
 38. Anno Accademico 2002/03 - attività di tutorato per il corso di Fondamenti di Informatica III (SSD ING-INF/05, lauree di primo livello in Ingegneria delle Telecomunicazioni e Ingegneria Elettronica, titolare Prof. Francesco Buccafurri).
 39. Membro delle commissioni di esame (relativamente alle discipline dei SSD ING-INF/05 ed INF/01) presso le facoltà di Ingegneria, Giurisprudenza e Architettura dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
 40. Cultore delle discipline del SSD ING-INF/05 presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università "Mediterranea" di Reggio Calabria e di essere cultore delle discipline del SSD INF/01 presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università "Mediterranea" di Reggio Calabria.
 41. Correlatore, nell'Anno Accademico 2004/2005, di una tesi di laurea per il Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni dal titolo "Un'implementazione di Social Logic Programming con l'uso di DLV".
 42. Anno 2009 - docente di un corso di informatica denominato "Creazione e Gestione di siti Web" nell'ambito del PON: "Competenze per lo sviluppo", Obiettivo C - Az.1. FSE 2008-125, presso L'I.T.C. Statale "Galileo Ferraris", Reggio Calabria;
 43. Anno 2009 - incarico di elaborare le Unità Didattiche relative al modulo FONDAMENTI DI INFORMATICA INF/01, per conto dell'Associazione Mnemosine di Santa Margherita di Belice (AG).
 44. Anno 2008 - docente del corso "Istruzione continua e comunicazione" nell'ambito del PON: "La Scuola per lo Sviluppo", misura 6 Az.1. cod.6-1-2007-296 (avente come oggetto abilità informatiche e competenze ECDL), presso il Liceo Scientifico A. Volta, Reggio Calabria.
 45. Anno 2004 - docente del modulo denominato "Realizzazione di pagine web", nell'ambito del Piano Nazionale di Formazione degli Insegnanti sulle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (FORTIC) presso l'Istituto Professionale di Stato per i Servizi Commerciali, Turistici, Sociali e della Pubblicità (I.P.S.S.C.T.S.P.) di Vibo Valentia.
 46. Anno 2004 è stato docente del modulo denominato "Realizzazione di pagine web", nell'ambito del Piano Nazionale di Formazione degli Insegnanti sulle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (FORTIC) presso il Liceo Ginnasio Statale "M. Morelli" di Vibo Valentia.
 47. Anno 2004 è stato docente del modulo denominato "Realizzazione di pagine web", nell'ambito del Piano Nazionale di Formazione degli Insegnanti sulle Tecnologie

dell'Informazione e della Comunicazione (FORTIC) presso l'Istituto di Istruzione Superiore "F. Severi" di Gioia Tauro (RC).

48. Anno 2003 è stato docente del modulo di "Logica di programmazione strutturata", nell'ambito del corso di Istruzione e Formazione Tecnico Scientifica (IFTS) tenutosi presso l'Istituto Tecnico Commerciale Statale "A. Da Empoli" di Reggio Calabria.
49. Anno 1999 ha tenuto un corso di aggiornamento sul tema "Progettazione e realizzazione di pagine web" rivolto al personale docente della Scuola Media Statale "Gebbione" di Reggio Calabria.
50. Laurea (V.O.) in Ingegneria Elettronica, con votazione di 110 su 110 e lode presso l'Università "Mediterranea" degli Studi di Reggio Calabria in data 24/07/2002.
51. Borsa triennale, conferitagli dall'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, per lo svolgimento delle attività del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica (XVIII ciclo).
52. Borsa di studio semestrale nell'ambito del Programma ErasmusSocrates, finalizzata allo svolgimento della tesi di laurea presso il dipartimento ComNets (Università di Aquisgrana, Germania).
53. Votazione massima ("exceptional", 1.0) a seguito della discussione della propria tesi di laurea presso il dipartimento ComNets (Università di Aquisgrana, Germania).
54. Premio "Anassilaos Giovani 2006" per l'attività di ricerca scientifica svolta nel campo dell'Intelligenza Artificiale.
55. Collaborazione, dal mese di Ottobre 2009, presso il Centro Servizi Informatici di Ateneo dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria, al Progetto Innovazione nell'Area dello Stretto.
56. Anno 2009, nell'ambito del Progetto ELLADE, attività di ricerca scientifica condotta presso il DIMET dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria avente come oggetto: Studio del formato di firma digitale PKCS#7 e ISO32001:2008 e analisi di potenziali vulnerabilità.
57. Biennio 2006-2007 - partecipazione al Progetto di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN) denominato: Tecniche per la diagnosi, valutazione e adattività per la qualità del servizio nei sistemi informativi (QuADRAnTIS).
58. Anno 2007 - attività di ricerca nell'ambito del progetto Quadrantis sul tema Implementazione di tecniche di User Modeling nell'ambito dei web service, su incarico del dipartimento DIMET dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
59. Anno 2006 - attività di ricerca dal titolo "Linguaggi logici per sistemi di agenti multipli" nell'ambito del Progetto Convenzione DIPMAT-UNICAL, su incarico del dipartimento DIMET dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
60. Anno 2006 - attività di ricerca avente come oggetto "Approcci P2P per il supporto alla diagnosi", su incarico del dipartimento DIMET dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
61. Biennio 2004-2005 coinvolgimento nel progetto internazionale AgentLink III: A Coordination Network for Agent-Based Computing, finanziato dalla Commissione Europea (IST-20022.3.1.7, 6th framework programme, Information Society Technologies).
62. Anno 2004 - partecipazione al programma di ricerca di base RdB (ex 60%) dal titolo "Modelli e Tecniche per l'Utilizzo Efficiente di Risorse e Servizi su Internet".

63. Anno 2004 - collaborazione al progetto inter-dipartimentale PRIT dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria dal titolo "Sistemi Evoluti per la Telemedicina: Modelli, Applicazioni e Problemi Giuridici".
64. Triennio 2003-2005 - coinvolgimento nel progetto internazionale Working group on Answer Set Programming (WASP), finanziato dalla Commissione Europea (IST-2001-37004, 5th framework programme, Information Society Technologies, Action Line FET: Future and emerging technologies).
65. Partecipazione all'attività di revisione di articoli scientifici proposti per pubblicazione alle seguenti riviste a diffusione internazionale: Data & Knowledge Engineering (Elsevier), AI Communications (IOS Press), Journal of Computer and System Sciences (Elsevier), Journal of Algorithms in Cognition, Informatics and Logic (Elsevier).
66. Partecipazione all'attività di revisione di articoli scientifici proposti per pubblicazione ai seguenti volumi a diffusione internazionale: Encyclopedia of Data Warehousing and Mining (IGI Group Publisher), Encyclopedia of Data Warehousing and Mining - 2nd Edition (IGI Group Publisher), Security in Computing and Networking Systems: The State-of-the-Art (Wiley, forthcoming).
67. Partecipazione all'attività di revisione di articoli scientifici proposti per pubblicazione ai seguenti congressi nazionali e internazionali: IJCAI 2009, RCRA 2009, BIFE 2009, IDEAS 2009, SEBD 2009, KR 2008, RCRA 2008, RCRA 2007, SEBD 2007, RCRA 2006, CILC 2006, SEBD 2006, LPNMR 2005, ASP 2005, RCRA 2005, CILC 2005, SEBD 2005, CILC 2004, SEBD 2004.
68. Anno 2005 - frequentato il corso tenuto dal Prof. Thomas Eiter (Politecnico di Vienna - TUW) sul tema "Intelligent Agents".
69. Anno 2004 - frequentato i corsi della Scuola Internazionale per Dottorandi di Ricerca EASSS'04 presso l'Università di Liverpool.
70. Anno 2003 - frequentato i corsi della Scuola Internazionale per Dottorandi di Ricerca ESSLLI'03 presso il Politecnico di Vienna.
71. Anno 2003 - frequentato il corso tenuto dalla Dott.ssa Angela Bonifati (ICAR-CNR di Cosenza) sul tema "XML: models, languages and techniques".
72. Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere (sezione A), avendo sostenuto, con esito favorevole, presso l'Università "Mediterranea" degli Studi di Reggio Calabria l'esame di stato di abilitazione nella seconda sessione dell'anno 2002.
73. Iscrizione alla sezione A dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Reggio Calabria, a far data dal 21 Ottobre 2008, col numero d'ordine A 2867.
74. Dal mese di Ottobre 2009 - avvio e gestione di una piattaforma elearning per il progetto Innovazione nell'Area dello Stretto, presso il Centro Servizi Informatici di Ateneo dell'Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria.
75. Anno 2009 - attività di consulenza in Computer Forensics, su incarico dell'Ufficio del Giudice di Pace di Messina.
76. Anno 2008 - attività di consulenza in Computer Forensics, su incarico della Procura della Repubblica di Reggio Calabria.
77. Anno 2007 - attività di consulenza in Computer Forensics, su incarico della Procura della Repubblica di Reggio Calabria.
78. Anno 2006 - attività di consulenza in Computer Forensics, su incarico della Procura della

Repubblica di Reggio Calabria.

79. Anno 2005 - attività di consulenza in Computer Forensics, su incarico della Procura della Repubblica di Reggio Calabria.
80. Anno 2005 - incarico di Analista Programmatore Senior per la Provincia di Reggio Calabria nell'ambito del progetto "Revisione Liste di Collocamento ed Azioni di Orientamento al Lavoro".

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il candidato ha svolto la sua attività di ricerca, includendo anche il dottorato, nel settore dell'Intelligenza artificiale, che risulta pienamente pertinente al settore INF01. Distintamente innovativi i risultati proposti e buona la collocazione editoriale dei risultati, in workshop specialitici e note riviste scientifiche internazionali.

La continuità della ricerca post-dottorato è buona e si nota una differenziazione dei temi di ricerca. Il candidato ha un vasto curriculum formativo e didattico, in particolare relativo all'insegnamento come docente a contratto di corsi del settore INF01 presso il nostro ateneo.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che la ricerca, pur essendo iniziata in un dottorato non di informatica, si è successivamente attestata verso tematiche con discreta rilevanza per il settore INF/01, in particolar modo nei sistemi ad agenti e sicurezza nelle firme, con una discreta e continuativa produzione, la didattica universitaria risulta buona.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Ingegneria Elettronica.
2. L'attività della candidato è discretamente centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01; risulta di livello buono per originalità e innovatività ed è fondata su di un livello buono di rigore metodologico; essa inoltre evidenzia una buona capacità di approfondire con rigore formale problemi applicativi; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è più che sufficiente.
3. La continuità temporale della produzione scientifica, è buona.
4. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è discreta così come la loro diffusione all'interno della comunità scientifica.
5. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è stata di intensità buona e diversificata all'interno del settore di riferimento e di settori ad esso affini.
6. presenta una attività di ricerca successiva al periodo di formazione del dottorato di ricerca, testimoniato dalla fruizione di un assegno di ricerca.
7. Ha partecipato a numerose scuole su tematiche afferenti al settore INF/01 sia durante il periodo di formazione del dottorato che oltre. Ha inoltre svolto con buona intensità attività

A. P.

di soggiorno di studio all'estero.

VALUTAZIONE COLLEGALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 40.1**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: Castrofino Nicola

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Excel 2000 in 7 giorni (PC Video Guide). Editore: Edizioni Master, 2000.
2. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Html in 7 giorni (PC Video Guide). Editore: Edizioni Master, 2000.
3. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Paint Shop Pro 7 - Mondadori Informatica [collana Subito e Facile], 2001.
4. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Paint Shop Pro 7 - Mondadori Informatica [collana I Portatili], 2002.
5. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Fireworks 4 - Mondadori Informatica [collana I Portatili], 2002.
6. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Dreamweaver 4 - Mondadori Informatica [collana I Portatili], 2002.
7. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Fireworks MX - Mondadori Informatica [collana Corso Pratico], 2002.
8. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Dreamweaver MX - Mondadori Informatica [collana Corso Pratico], 2002.
9. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Flash MX - Mondadori Informatica [collana I Portatili], 2002.
10. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Flash MX - Mondadori Informatica [collana Corso Pratico], 2002.
11. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Studio MX - Mondadori Informatica [collana Corso Pratico], 2003.
12. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Freehand MX - Mondadori Informatica [collana Corso Pratico], 2003.
13. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Dreamweaver MX - Mondadori Informatica [collana I Portatili], 2003.
14. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Cubase SX - Mondadori Informatica [collana Corso Pratico], 2003.
15. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Paint Shop Pro 8 - Mondadori Informatica [collana Corso Pratico], 2003.
16. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Dreamweaver MX - Mondadori Informatica

- [collana I Supermiti], 2004.
17. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Flash dall. B-0 alla Z - Mondadori Informatica [collana I Supermiti], 2004.
 18. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Lightwave 3D 8 - Mondadori Informatica [collana Corso Pratico], 2004.
 19. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Cubase SX - Mondadori Informatica [collana I Supermiti], 2005.
 20. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Cubase SX 3 - Mondadori Informatica [collana Corso Pratico], 2005.
 21. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Paint Shop Pro 9 - Mondadori Informatica [collana Corso Pratico], 2005.
 22. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Studio 10 Plus - Mondadori Informatica [collana La Grande Guida], 2006.
 23. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Corel Paint Shop Pro XI - Mondadori Informatica [collana La Grande Guida], 2007.
 24. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Adobe Flash CS3 Professional - Mondadori Informatica [collana La Grande Guida], 2007.
 25. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Adobe Dreamweaver CS3 - Mondadori Informatica [collana La Grande Guida], 2007.
 26. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Video editing e montaggio - Mondadori Informatica [Opera Multimediale], 2007.
 27. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Adobe Premiere CS3 Pro - Mondadori Informatica [collana La Grande Guida], 2008. Uscita marzo 2008.
 28. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Adobe InDesign CS3 - Mondadori Informatica [collana La Grande Guida], 2008. Uscita aprile 2008.
 29. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Adobe Flash CS3 Professional - Mondadori Informatica [collana Easy click], 2008.
 30. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Adobe Dreamweaver CS3 - Mondadori Informatica [collana Easy click], 2008.
 31. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Adobe Premiere CS3 Pro - Mondadori Informatica [collana Easy click], 2008. Uscita marzo 2008.
 32. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Adobe Flash CS4 Professional - Mondadori Informatica [collana Easy click], 2008.
 33. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Adobe Dreamweaver CS4 - Mondadori Informatica [collana Easy click], 2008.
 34. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Adobe Premiere CS4 Pro - Mondadori Informatica [collana Easy click], 2008. Uscita marzo 2008.
 35. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Video editing e montaggio - Mondadori Informatica [Opera Multimediale], 2007.
 36. Nicola Castrofino, Bruno Gioffrè (a cura di) - Creare siti web - Mondadori Informatica [Opera Multimediale], 2007. Uscita 2008. Uscita febbraio 2008

37. Nicola Castrofino, Bruno Giofrè (a cura di) - Elaborazione digitale delle immagini- Mondadori Informatica [Opera Multimediale], 2008. Uscita marzo-aprile 2008.
38. Nicola Castrofino (a cura di) - Traduzione del libro Maya cool tips - Mondadori Informatica. 2004.
39. Motore visuale per lo sviluppo 3D - Accademia delle belle arti di Bologna - Bologna 2003. (Pubblicazione digitale)
40. Motore audio per la ricostruzione di ambienti sonori in 3D - Accademia delle belle arti di Bologna - Bologna 2003. (Pubblicazione digitale)

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

Non risulta presentata insieme alla domanda di partecipazione alcuna lista di titoli.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il candidato non presenta titoli accademici o scientifici valutabili.

Il candidato è autore di varie monografie attinenti l'apprendimento in ambito professionale o scolastico, di applicativi software multimediali a vari livelli di complessità. Alcuni dei manuali sono stati tradotti in Greco moderno.

Ampia l'esperienza didattica anche a livello universitario presso la Facoltà di Sc. Della formazione, relativa all'insegnamento di corsi di base e laboratori.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta un genere di esperienza lavorativa riguardante l'informatica, priva di caratteristiche di ricerca, mancando sia la formazione universitaria, sia il dottorato, sia altre attività con rilevanza scientifica, vanta una notevole esperienza didattica.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. Non risulta essere in possesso di diploma di laurea.
2. Non presenta attività di ricerca ne alcuna produzione scientifica.
3. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, benché copiosa è stata svolta prevalentemente a supporto di corsi di laurea del settore umanistico.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 21.0**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: Cristofaro Salvatore

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. Domenico Cantone, Salvatore Cristofaro, and Simone Faro. "New efficient bit-parallel algorithms for the (δ, α) -matching problem with applications in Music Information Retrieval". *International Journal of Foundations of Computer Science (IJFCS)*, 20(6):1087–1108, 2009.
2. Domenico Cantone, Salvatore Cristofaro, Simone Faro, and Emanuele Giaquinta. "Finite state models for the generation of large corpora of natural language texts". In Jakub Piskorski, Bruce W. Watson, and Anssi Yli-Jyry, editors, *Finite-State Methods and Natural Language Processing, FSMNLP 2008, 7th International Workshop*, Ispra, Italy, September 11-12, 2008, pages 141–146, 2008.
3. Domenico Cantone, Salvatore Cristofaro, and Simone Faro. "New efficient bit-parallel algorithms for the δ -matching problem with α -bounded gaps in musical sequences". In Jan Holub and Jan Zdarek, editors, *Proceedings of the Prague Stringology Conference 2008 (PSC 2008)*, pages 170–184, Czech Technical University in Prague, Czech Republic, 2008.
4. Domenico Cantone, Salvatore Cristofaro, and Simone Faro. "On some combinatorial problems concerning the harmonic structure of musical chord sequences". *International Journal of Foundations of Computer Science (IJFCS)*, 19(1):103–124, 2008.
5. Domenico Cantone, Salvatore Cristofaro, and Simone Faro. "On some combinatorial problems concerning the harmonic structure of musical chord sequences". In Jan Holub and Jan Zdarek, editors, *Proceedings of the Prague Stringology Conference 2006 (PSC 2006)*, pages 49–64, Czech Technical University in Prague, Czech Republic, 2006.
6. Domenico Cantone, Salvatore Cristofaro, and Simone Faro. "Solving the (δ, α) -approximate matching problem under transposition invariance in musical sequences". In S. D. Reiss and G. A. Wiggins, editors, *Proceedings of the 6th International Conference on Music Information Retrieval (ISMIR 2005)*, pages 460–463, Queen Mary, University of London & Goldsmiths College, University of London, UK, 2005.
7. Domenico Cantone, Salvatore Cristofaro, and Simone Faro. "On tuning the (δ, α) -sequential-sampling algorithm for α -approximate matching with α -bounded gaps in musical sequences". In S. D. Reiss and G. A. Wiggins, editors, *Proceedings of the 6th International Conference on Music Information Retrieval (ISMIR 2005)*, pages 454–459, Queen Mary, University of London & Goldsmiths College, University of London, UK, 2005.
8. Domenico Cantone, Salvatore Cristofaro, and Simone Faro. "An efficient algorithm for δ -approximate matching with α -bounded gaps in musical sequences". In Sotiris E. Nikolettseas, editor, *Experimental and Efficient Algorithms, 4th International Workshop, WEA 2005, Santorini Island, Greece, May 2005*, Proceedings, volume 3503 of *Lecture Notes in Computer Science*, pages 428–439. Springer, 2005.
9. Domenico Cantone, Salvatore Cristofaro, and Simone Faro. "Efficient algorithms for the δ -approximate string matching problem in musical sequences". In Milan Šim'ánek and Jan Holub, editors, *Proceedings of the Prague Stringology Conference 2004 (PSC 2004)*, pages 33–47, Czech Technical University in Prague, Czech Republic, 2004.

D.P.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

Il candidato non ha presentato, ne in cartaceo ne in elettronico, un elenco separato dei titoli.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il candidato ha completato il proprio dottorato in Informatica a Catania e proseguito la ricerca su metodi formali per string/pattern matching, con attenzione, testimoniata dall'elenco pubblicazioni, alle applicazioni in Musicologia, come il c.d. *Music information retrieval*.

La produzione scientifica appare coerente e continua nel tempo, anche se ancora relativamente limitata.

Il candidato vanta un'ampia esperienza didattica maturata presso varie Facoltà dell'ateneo catanese.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato la sua ricerca risulta ben centrata nel settore INF/01, con particolare approfondimento di tecniche di ricerca di pattern sia per ambiti linguistici che musicali, con una discreta produzione scientifica, e una sufficiente esperienza di didattica universitaria.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Informatica.
2. L'attività del candidato è centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01; risulta di livello discreto per originalità e innovatività ed è fondata su di un livello buono di rigore metodologico; essa inoltre evidenzia una buona capacità di approfondire con rigore formale problemi applicativi; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è discreta.
3. La continuità temporale della produzione scientifica, è buona.
4. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è discreta e la loro diffusione all'interno della comunità scientifica sufficiente.
5. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è stata di sufficiente intensità.
6. Presenta una attività di ricerca successiva al periodo di formazione del dottorato di ricerca in Informatica, testimoniata dalla fruizione di un assegno di ricerca e di un contratto di collaborazione alla ricerca.
7. Ha partecipato alla implementazione degli algoritmi oggetto della attività di ricerca.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 39.0**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: De La Cruz Vivian M.

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. Artificial Cortical Models of Object and Word Recognition, Tesi di Dottorato in Scienze Cognitive, Dipartimento di Scienze Cognitive, Università di Messina , 2009.
2. Philosophy in the Neuroscience Era, Special Issue of Reti, Saperi, Linguaggi, Vol. 2. Annals of the Department of Cognitive Science, University of Messina. Squilibri, Rome, Italy, 2008 (con A. Plebe, Eds)
3. Neurobiological hypotheses for the origins of language: Mirrors, Memory or both?, In A. Plebe, V.M. De La Cruz (Eds.) Philosophy in the Neuroscience Era, Special Issue of Reti, Saperi, Linguaggi, Vol. 2, pp 86-117. Annals of the Department of Cognitive Science, University of Messina. Corisco: Rome, Italy, 2008.
4. 4. Colors and color adjectives in the cortex. In Carole Biggam, Carole Hough, David Simmons, and Christian Janet Kay (Eds.), New Directions in Colour Studies . John Benjamins, Amsterdam, 2010 (con A. Plebe, M. Mazzone).
5. Una simulazione biologicamente orientata dell'apprendimento di aggettivi: tra categorizzazione e concettualizzazione. Sistemi Intelligenti , vol.20, pp. 293-305, 2008 (con A. Plebe, M. Mazzone)
6. Simulating the acquisition of object names. In P. Buttery, A. Villavicencio, & A. Korhonen (Eds.), Proceedings of the workshop on cognitive aspects of computational language acquisition (pp. 57-64). Stroudsburg (PA): Association for Computational Linguistics. ACL 2007, Association for Computational Linguistics, Prague, Czech Republic, June 23-30, 2007 (con A. Plebe, M. Mazzone)
7. Artificial learners of object and names, in Proceedings of the 6th IEEE International Conference on Development and Learning , Yannis Demiris, Brian Scassellati and Denis Mareschal (Eds.) IEEE: pp. 300-305. International Conference on Development and Learning 2007, Imperial College London, 11-13 July 2007 (con A. Plebe, M. Mazzone)
8. On the representation of visual objects in the brain. In Luis Pérez Miranda and Aitor Izagirre Madariaga (Eds.), Proceedings of the ILCLI International Workshop on Cognitive Science , pages 383-394, Bilbao, (ES), 2010. University of the Basque Country Press (con A. Plebe, M. Mazzone)
9. A model of noun meaning emergence. In Esme Winter-Froemel, Charlotte Coy, Susanna Gaidolfi, and Martina Getto (Eds.), Proceedings of the Linguistic Evidence 2010 Conference: Empirical, Theoretical, and Computational Perspectives , pages 234-237, Tübingen (DE), 2010. Tübingen University Press (con A. Plebe, M. Mazzone, e D. Porpiglia)
10. Modeling language emergence by way of working memory, in The Evolution of Language: Proceedings of the 7th International Conference (EVOLANG7). Andrew D. M. Smith, Kenny Smith and Ramon Ferreri Cancho, (Eds.) World Scientific Press, Singapore. pps.

480-481, 2008 (con A. Plebe, M. Mazzone)

11. A neural model of adjective acquisition, Proceedings of International Conference on Cognitive Processes in Language CogLang 2010 , University of Lodz (Poland), 25-27 May 2010 (con A. Plebe, M. Mazzone)
12. Un modello corticale della competenza lessicale di oggetti visivi e loro predicati. In Atti XLII Congresso Internazionale della Società di Linguistica Italiana . In Pier Marco Bertinetto, Valentina Bambini & Irene Ricci e Collaboratori (Eds.). Bulzoni, Roma, Volume 2, 2010 (con A. Plebe, M. Mazzone)

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Dottorato di Ricerca in Scienze Cognitive, Università di Messina, Aprile 2009
2. Master di II livello in Economia del Recupero e della Valorizzazione dei Beni Culturali, Scuola Superiore dell'Università di Catania, Maggio 2004
3. Bachelor of Arts in Linguistica ed in Lingua e Letteratura Ispanoamericana, Mills College, Oakland CA, May 1992
4. A.A. 2009-2010: professore a contratto del corso Modelli corticali dell'organizzazione lessicale (SSD ING-INF/04), Laurea Magistrale in Scienze Cognitive, Facoltà di Sc. Formazione e Facoltà di Sc. MM.FF.NN., 4 CFU.
5. A.A. 2008-2009: Laboratorio di Intelligenza artificiale e modelli di reti neurali. Laurea Magistrale in Scienze Cognitive, Università di Messina, Facoltà di Sc. Formazione e Facoltà di Sc. MM.FF.NN., 2CFU.
6. A.A. 2005-2006: Laboratorio sull'evoluzione e le origini del linguaggio. Corsi offerti dalla Facoltà di Scienze della Formazione, per la copertura dei crediti liberi, 2 CFU.
7. A.A. 2007-2008: Inglese per informatica (25 ore), Master in Sistemi Intelligenti per la Comunicazione Digitale, Facoltà di Sc. Formazione e Facoltà di Sc. MM.FF.NN., Università di Messina.
8. A.A. 2005-2006: Inglese per Informatica, livello base (3cfu) e livello intermedio (3cfu), Corso di Laurea in Informatica Applicata, Facoltà di Sc. MM.FF.NN., Università di Catania, sede di Comiso.
9. Anni accademici 2005/2006; 2006/2007; 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010 cultore della materia per Reti neurali, Laurea Magistrale/Specialistica in Scienze Cognitive, Università di Messina; Intelligenza Artificiale, Laurea Triennale in Tecnologica della Comunicazione, Università di Messina; Filosofia del Linguaggio, Laurea Magistrale/Specialistica in Scienze Cognitive, Università di Messina
10. Seminario: "Un approccio neurocostruttivista alla formazione delle categorie, parte I", svolto nell'ambito dei cicli di Seminari su Lessico e Categorizzazione, presso l'Università di Catania, Maggio, 2007.
11. Presentazione del lavoro: Simulating the acquisition of adjectives: a model", WIVACE, Workshop Italiano in Vita Artificiale e Computazione Evolutiva, Baia Samuele, RG-Sicilia, 5-7 Settembre, 2007.

12. Seminario: "Un approccio neurocostruttivista alla formazione delle categorie, parte II", svolto nell'ambito dei cicli di Seminari su Lessico e Categorizzazione, presso l'Università di Catania, Aprile, 2008.
13. Comunicazione: L'apprendimento di nomi di oggetti: un modello artificiale, nell'ambito della giornata di studio "Linguaggio e Logica", svolta presso l'Università di Catania, Giugno, 2008.
14. Presentazione del lavoro "Modeling the role of working memory in the emergence of language", XV Congresso della Società Italiana di Filosofia del linguaggio - SIFL, Origine e sviluppo del linguaggio: fra teoria e storia, Settembre 15-18, 2008, Università della Calabria, Cosenza.
15. Presentazione del poster: "Out of the mouth of babes: The role of development in the emergence and evolution of language", nell'ambito della mostra audiovisiva "A 150 anni della Nostra Origine" organizzata in occasione del 3° Convegno Nazionale dei Dottorati di Ricerca in Scienze Cognitive (CODISCO 2009) 8-10 Giugno 2009, Noto (SR).

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

La candidata ha conseguito il proprio dottorato in Scienze Cognitive, presso questo ateneo con un lavoro su reti neurali per l'elaborazione e il riconoscimento di oggetti e suoni. Tale lavoro ha un notevole aspetto sperimentale *in silico* che risulta pertinente col settore a concorso.

La produzione scientifica, iniziata nel 2007, comprende sia riviste scientifiche interdisciplinari che monografie. I lavori proposti appaiono innovativi e sostenuti da uno sforzo implementativo e di benchmarking dei risultati. Alto è il tasso di interdisciplinarietà della ricerca praticata, che giustifica la collocazione editoriale diversificata e atipica per il settore.

La candidata ha conseguito un'esperienza didattica sufficiente con la docenza di corsi presso la Facoltà di Scienze della formazione.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata risulta una ricerca di pertinenza nel settore INF/01, particolarmente focalizzata alle ricadute in scienze cognitive, con approfondimenti sulle reti neurali e la linguistica computazionale, con una valida e continua produzione scientifica, buona esperienza didattica.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata risulta che:

- 1 La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Scienze Cognitive e da un master di II livello in Economia del Recupero e della Valorizzazione dei Beni Culturali.
- 2 L'attività della candidata è completamente centrata sulle tematiche afferenti alle discipline delle Scienze Cognitive; risulta di livello buono per originalità e innovatività ed è fondata su di un

livello buono di rigore metodologico; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è discreta.

- 3 La continuità temporale della produzione scientifica, è buona.
- 4 La collocazione editoriale delle pubblicazioni è discreta e la loro diffusione all'interno della comunità scientifica sufficiente.
- 5 L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è stata di buona intensità e diversificata all'interno del settore INF/01 e di settori interdisciplinari.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 46.0**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: De Meo Pasquale

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. G. Araniti, P. De Meo, A. Iera, and D. Ursino. Adaptively controlling the QoS of multimedia wireless applications through "user profiling" techniques. *Journal of Selected Areas in Communications* , 21(10):1546–1556, 2003.
2. G. Araniti, P. De Meo, A. Iera, and D. Ursino. WAQM: managing QoS in wireless networks by means of an XML-based multi-agent system. *International Journal of Wireless and Mobile Computing* , 2(2/3):132–149, 2007.
3. F. Buccafurri, P. De Meo, M. Fugini, R. Furnari, A. Goy, G. Lax, P. Lops, S. Modafferi, B. Pernici, D. Redavid, G. Semeraro, and D. Ursino. Analysis of QoS in cooperative services for real time applications. *Data & Knowledge Engineering* , 67(3):463–484, 2008.
4. F. Buccafurri, P. De Meo, M. Fugini, R. Furnari, A. Goy, G. Lax, P. Lops, S. Modafferi, B. Pernici, D. Redavid, G. Semeraro, and D. Ursino. A Framework for Using Web Services to Enhance QoS for Content Delivery. *IEEE Multimedia* , 16(1):26–35, 2009.
5. P. De Meo, A. Garro, G. Terracina, and D. Ursino. Personalizing Learning Programs with X-Learn, an XML-based "user-device" adaptive multi-agent system. *Information Sciences*, 177(8):1729–1770, 2007.
6. P. De Meo, A. Iera, G. Terracina, and D. Ursino. A multi-agent system for managing the Quality of Service in telecommunications networks. *Journal of Systems Science and Systems Engineering* , 14(2):129–158, 2005.
7. P. De Meo, J. Mbale, G. Terracina, and D. Ursino. XICOMASQ : an XML-based Information Content Oriented Multi-Agent System for QoS management in telecommunications networks. *Web Intelligence and Agent Systems Journal* , 2(1):55–70, 2004.
8. P. De Meo, L. Palopoli, G. Quattrone, and D. Ursino. Combining Description Logics with synopses for inferring complex knowledge from XML sources. *Information Systems* , 32(8):1184–1224, 2007.
9. P. De Meo, D. Plutino, G. Quattrone, and D. Ursino. A team building and team update system in a projectized organization scenario. *International Journal on Data Modelling and*

Mining , 2(1):22–74, 2010.

10. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Integration of XML Schemas at various “severity” levels. *Information Systems* , 31(6):397–434, 2006.
11. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. An approach to extracting interschema properties from XML schemas at various severity levels. *Informatica* , 31:217–232, 2007.
12. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. An XML-based Multi-Agent System for Supporting Online Recruitment Services. *IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics - Part A* , 37(4):467–480, 2007.
13. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Semantics-guided clustering of heterogeneous XML Schemas. *Journal on Data Semantics* , 9:39–81, 2007.
14. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Utilization of Intelligent Agents for supporting citizens in their access to e-government services. *Web Intelligence and Agent Systems Journal* , 5(3):273–310, 2007.
15. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. An approach to extracting sub-schema similarities from semantically heterogeneous XML Schemas. *Informatica* , 32(4):397–420, 2008.
16. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. A query expansion and user profile enrichment approach to improve the performance of recommender systems operating on a folksonomy. *User Modeling and User-Adapted Interaction: The Journal of Personalization Research (UMUAI)* , 20(1):41–86, 2010.
17. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Exploitation of semantic relationships and hierarchical data structures to support a user in his annotation and browsing activities in folksonomies. *Information Systems*, 34(6):511–535, 2009.
18. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Integration of the HL7 standard in a multi-agent system to support personalized access to e-health services. *IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering* , 2010, di prossima pubblicazione.
19. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. A decision support system for designing new services tailored to citizen profiles in a complex and distributed e-government scenario. *Data & Knowledge Engineering*, 67:161–184, 2008.
20. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. A multi-agent system for assisting citizens in their search of e-government services. *IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics - Part C* , 38(5):686–698, 2008.
21. P. De Meo, D. Rosaci, G.M.L. Sarn`e, G. Terracina, and D. Ursino. EC-XAMAS: supporting e-commerce activities by an XML-based adaptive multi-agent system. *Applied Artificial Intelligence* , 21(6):529–562 2007.
22. P. De Meo, G. Terracina, and D. Ursino. X-Global: a system for the “almost automatic” and semantic integration of XML sources at various flexibility levels. *Journal of Universal Computer Science* , 10(9):1065–1109, 2004.
23. G. Barillà, P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Supporting a user in his annotation and browsing activities in folksonomies . *Data Management in Semantic Web* , 2010, Nova Publisher, di prossima pubblicazione.
24. P. De Meo, D. Plutino, G. Quattrone, and D. Ursino. A User-Aware Multi-Agent System for Team Building. *Encyclopedia of Data Warehousing and Mining (Second Edition)* , 2004–

2010, Idea Group, 2008.

25. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. A Multi-Agent System for Handling Adaptive Eservices. *Encyclopedia of Data Warehousing and Mining (Second Edition)* , 1346–1351, Idea Group, 2008.
26. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Experiences with the system XIKE (XML source Intensional Knowledge Extractor). *Soft Computing: New Research* , 333–386, Nova Publisher, 2009.
27. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Agent-based Mining of User Profiles for E-Services. *Encyclopedia of Data Warehousing and Mining* , 23–27, Idea Group, 2006.
28. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. An HL7-Aware Decision Support System for E-Health. *Handbook of Research on Text and Web Mining Technologies* , 670–683, Idea Group, 2008.
29. P. De Meo, G. Terracina, and D. Ursino. Interscheme Properties' Role in Data Warehouses. *Encyclopedia of Data Warehousing and Mining* , 647–653, Idea Group, 2006.
30. D. De Benedetto, P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Utilizzo della tecnologia degli agenti intelligenti nel contesto dell'e-government. *Intelligenza Artificiale* , 2(4):22–34, 2005.
31. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Utilizzo degli agenti intelligenti per la gestione della qualità del servizio nelle reti di telecomunicazioni. *Intelligenza Artificiale* , 1(4):16–26, 2004.
32. G. Araniti, P. De Meo, A. Iera, and D. Ursino. Enhancing 3G cellular systems with user profiling technique for multimedia application QoS adaptation. In *Proc. of the International Conference on Telecommunications (ICT 2004)* , Fortaleza, Brasil, 2004.
33. P. De Meo. DL-WBA: Un agente intelligente basato sulla logica descrittiva per il supporto delle attività di Web browsing. In *Proc. of the Joint Conference on Declarative Programming (APPIA-GULP-PRODE 2003)* , pages 302–313, Reggio Calabria, Italy, 2003.
34. P. De Meo, G. Di Quarto, G. Quattrone, and D. Ursino. An HL7-aware multi-agent system for efficiently handling query answering in an e-health scenario. In *Proc. of the International Conference on Ontologies, Databases and Applications of SEMantics (ODBASE '06)* , pages 967–974, Montpellier, France, 2006. *Lecture Notes in Computer Science*. Springer.
35. P. De Meo, H. Fadil, G. Quattrone, and D. Ursino. A multi-agent system for efficiently managing query answering in an e-government scenario. In *Proc. of the ACM Symposium on Applied Computing (SAC 2006)*, pages 308–312, Dijon, France, 2006. ACM Press.
36. P. De Meo, A. Garro, G. Terracina, and D. Ursino. X-Learn: an XML-based, multi-agent system for supporting “user-device” adaptive e-learning. In *Proc. of the International Conference on Ontologies, Databases and Applications of SEMantics (ODBASE 2003)* , pages 739–756, Taormina, Italy, 2003. *Lecture Notes in Computer Science*, Springer.
37. P. De Meo, J. Mbale, G. Terracina, and D. Ursino. An XML-based multi-agent system for the user-oriented management of QoS in telecommunications networks. In *Proc. of the IEEE/WIC International Conference on Intelligent Agent Technology (IAT 2003)* , pages 96–102, Halifax, Canada, 2003. IEEE Computer Society.
38. P. De Meo, A. Nocera, G. Quattrone, D. Rosaci, and D. Ursino. Finding reliable users and social networks in a social internetworking system. In *Proc. of International Database Engineering and Applications Symposium (IDEAS 2009)* , pages 173–181, Cetraro, Italy,

2009. ACM Press.

39. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. "Almost automatic" and semantic integration of XML Schemas at various "severity levels". In Proc. of the International Conference on Cooperative Information Systems (CoopIS 2003) , pages 4–21, Taormina, Italy, 2003. Lecture Notes in Computer Science, Springer.
40. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Deriving sub-schema similarities from semantically heterogeneous XML sources. In Proc. of the International Conference on Cooperative Information Systems (CoopIS 2004) , pages 209–226, Agia Napa, Cyprus, 2004. Lecture Notes in Computer Science, Springer.
41. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Extraction of synonymies, hyponymies, overlappings and homonymies from XML Schemas at various "severity" levels. In Proc. of the International Database Engineering and Applications Symposium (IDEAS 2004) , pages 389–394, Coimbra, Portugal, 2004. IEEE Computer Society.
42. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. A Multi-Agent System for the management of E-Government Services. In Proc. of 2005 IEEE/WIC/ACM International Conference on Intelligent Agent Technology (IAT 2005) , pages 718–724, Compiegne University of Technology, France, 2005. IEEE Computer Society Press.
43. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. An approach for clustering semantically heterogeneous XML Schemas. In Proc. of the International Conference on Cooperative Information Systems (CoopIS 2005) , pages 329–346, Agia Napa, Cyprus, 2005. Lecture Notes in Computer Science, Springer.
44. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Using Intelligent Agents in e-government for supporting decision making about service proposals. In Proc. of the International Symposium on Methodologies for Intelligent Systems (ISMIS'06) , pages 147–156, Bari, Italy, 2006. Lecture Notes in Artificial Intelligence. Springer.
45. P. De Meo, D. Rosaci, G.M.L. Sarn`e, G. Terracina, and D. Ursino. An XML-based adaptive multi-agent system for handling e-commerce activities. In Proc. of the International Conference on Web Services – Europe 2003 (ICWS-Europe'03) , pages 152–166, Erfurt, Germany, 2003. Lecture Notes in Computer Science, Springer.
46. P. De Meo, G. Quattrone, D. Rosaci, and D. Ursino. Dependable Recommendations in Social Internetworking. In Proc. of the IEEE/WIC International Conference on Intelligent Agent Technology (IAT 2009) , pages 519–522, Milano, Italy, 2009. IEEE Computer Society.
47. P. De Meo, G. Terracina, and D. Ursino. An "almost automatic" and semantic approach for integrating XML sources at various flexibility levels. In Proc. of ACS/IEEE International Conference on Computer Systems and Applications (AICCSA 2003) , Tunis, Tunisia, 2003.
48. F. Buccafurri, L. Console, P. De Meo, M. Fugini, A. Goy, G. Lax, P. Lops, S. Modafferi, D. Redavid, G. Semeraro, B. Pernici, C. Picardi, and D. Ursino. Modellazione della QoS in ambienti Web-Service con applicazioni di Video Streaming. In Atti del Congresso sui Sistemi Evoluti per Basi di Dati (SEBD 2007) , pages 298–307, Bari, Italy, 2007.
49. P. De Meo, A. Iera, and D. Ursino. Gestione soggettiva della QoS nelle reti di telecomunicazioni mediante un modello multi-agente basato su XML. In Atti del Congresso sui Sistemi Evoluti per Basi di Dati (SEBD 2003) , pages 233–244, Cetraro, Italy, 2003. Rubettino Editore.
50. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Estrazione, a vari livelli di "severità",

di proprietà interschema da Schemi XML. In Atti del Congresso sui Sistemi Evoluti per Basi di Dati (SEBD 2004), pages 290–301, S. Margherita di Pula (Cagliari), Italy, 2004.

51. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Utilizzo delle propriet`a interschema per il clustering di schemi XML semanticamente eterogenei. In Atti del Congresso sui Sistemi Evoluti per Basi di Dati (SEBD 2005) , pages 336–347, Brixen-Bressanone, Italy, 2005. Aracne.
52. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Un approccio basato su relazioni semantiche e strutture dati gerarchiche per l'utilizzo efficiente ed efficace di folksonomy. In Atti del Congresso sui Sistemi Evoluti per Basi di Dati (SEBD 2008) , pages 10–21, Palermo, Italy, 2008.
53. P. De Meo, G. Terracina, and D. Ursino. Integrazione di documenti XML a vari livelli di flessibilità. In Atti del Congresso sui Sistemi Evoluti per Basi di Dati (SEBD 2003) , pages 387–398, Cetraro, Italy, 2003. Rubettino Editore.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Vincitore di un grant “Marie Curie Fellowship” da fruirsi presso la Vrije Universiteit (VU University) di Amsterdam, Department of Computer Science (Project Number 254701) con l'obiettivo di studiare algoritmi per il calcolo del trust nel contesto del Social Web.
2. Laurea in Ingegneria Elettronica (Vecchio Ordinamento) presso l'Università di Reggio Calabria in data 8 Maggio 2002 con voti 110/110 e Lode.
3. Dottore di Ricerca in Ingegneria dei Sistemi ed Informatica (XVII ciclo) presso l'Università della Calabria in data 3 Febbraio 2006.
4. Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.
5. Partecipazione al Corso di Dottorato della durata di 6 ore intitolato “XML: models, languages and techniques” tenuto dalla Dott.ssa Angela Bonifati dell'ICAR-CNR di Rende (Cosenza), nel mese di Dicembre 2003.
6. Vincitore di un grant per la partecipazione alla Scuola Internazionale riservata agli studenti di Dottorato di Ricerca: The Sixth European Agent Systems Summer School (EASSS 2004), tenutasi a Liverpool (Gran Bretagna).
7. Titolare di un Assegno di Ricerca dal titolo “Sistemi Multi-Agenti ed E-Service”, presso il Dipartimento di Elettronica, Informatica e Sistemistica (DEIS) dell'Università della Calabria.
8. Titolare di una borsa per lo svolgimento di un Tirocinio di Ricerca dal titolo “Estrazione semantica da sorgenti informative” bandito dalla Regione Calabria e svoltosi presso l'istituto ICAR-CNR di Palermo e il Dipartimento DIMET dell'Università di Reggio Calabria.
9. Titolare di un assegno di ricerca presso il Dipartimento DIMET dell'Università di Reggio Calabria dal titolo “Studio di metodologie e tecnologie avanzate per l'accesso agli e-service”.
10. Vincitore del premio bandito dall'Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale (AI*IA) come miglior tesi di dottorato nel settore dell'Intelligenza Artificiale.

11. Revisore di progetti di ricerca nell'ambito del National Priorities Research Program (NPRP) finanziato dal Qatar National Research Fund (QNRF) negli anni 2009 e 2010.
12. Svolgimento, per conto del Dipartimento DIMET (Università di Reggio Calabria), di attività di ricerca relativa all'implementazione di un modulo per la gestione della Qualità del Servizio in ambiente Web Service.
13. Partecipazione come revisore all'attività di selezione di articoli proposti per la pubblicazione nelle riviste Information Sciences (4 articoli), Data and Knowledge Engineering (2 Articoli), Information Systems, Journal on Web Semantics (2 articoli), International Journal of Human-Computer Studies, IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics - Part C, IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics - Part A, International Journal of Data Mining, Modelling and Management, Educational Technology and Society Journal (2 articoli), Computational and Mathematical Organization Theory.
14. Partecipazione come revisore all'attività di selezione degli articoli proposti per la pubblicazione nell'"Encyclopedia of Data Warehousing and Mining" (I e II Edizione), IGI Group Publisher, "Handbook of Research on Telecommunications Planning and Management for Business", IGI Group Publisher, "Encyclopedia of E-Business Development and Management in the Digital Economy", IGI Group Publisher, "Data Management in Semantic Web", Nova Publisher.
15. Partecipazione come revisore all'attività di selezione di articoli proposti per la pubblicazione negli Atti dei Congressi IJCAI 2003, SEBD 2003, SEBD 2004, IDEAS 2004, PISTA 2004, SEBD 2005, PISTA 2005, IIWEB 2006, KPRC 2006, SEBD 2006, SOIC 2006, SEBD 2007, SEBD 2008, IDEAS 2008, DAWAK 2008, OM 2008, BIS 2009, PAMS 2009, CSO 2009, IDEAS 2009, FQAS 2009, ICALT 2010, DEST 2010, PAAMS 2010, NDT 2010, , IDEAS 2010, EKAW 2010, SEBD 2010, KES 2010.
16. Componente del comitato di programma delle conferenze SOIC 2005 (International Symposium on Social and Organizational Informatics and Cybernetics), SOIC 2006 e dell'IEEE International Workshop on Security and Privacy in Telecommunications and Information Systems (SePTIS 2009).
17. Componente del Comitato Organizzativo dell'International Joint Conference on Declarative Programming (AGP-2003).
18. Partecipazione al Progetto di Ricerca (annuale) RdB (ex 60%) dal titolo "Modelli e Sistemi per la Rappresentazione della Conoscenza per lo Sviluppo di Applicazioni Basate su Agenti ed Orientate al Supporto dell'Utente nell'Accesso a Sorgenti Informative del Web", anno 2002.
19. Partecipazione al Progetto interdipartimentale (annuale) PRIT dal titolo "Commercio Elettronico: Modelli, Tecniche, Applicazioni e Regolamentazione", anno 2002.
20. Partecipazione al Progetto di Ricerca dal titolo "SESTANTE: Strumenti Telematici per la Sicurezza e l'Efficienza Documentale della Catena Logistica di Porti e Interporti", finanziato dall'Unione Europea nell'ambito del Programma INTERREG III B-Area Mediterraneo Occidentale (MEDOCC).
21. Partecipazione al Progetto di Ricerca (annuale) RdB (ex 60%) dal titolo "Modelli e Tecniche per l'Utilizzo Efficiente di Risorse e Servizi su Internet", anno 2004.
22. Partecipazione al Progetto interdipartimentale (annuale) PRIT dal titolo "Sistemi Evoluti per la Telemedicina: Modelli, Applicazioni e Problemi Giuridici", anno 2004.
23. Partecipazione al progetto di ricerca PRIN dal titolo "Tecniche per la diagnosi, valutazione e

- adattività per la Qualità del Servizio nei sistemi informativi (QuaDRAnTIS)", anni 2006-2007.
24. Partecipazione al progetto di ricerca PRIN "EASE (Entity Aware Search Engines): motori di ricerca modellati come entità per un efficace accesso ai dati del Web", anni 2008-2010.
 25. Componente della rete internazionale di ricerca (nodo di Reggio Calabria) AGENTLINK III - Coordination Actions, finanziato dal 6th Framework Program della Commissione Europea per gli anni 2004-2005.
 26. Componente della rete internazionale di ricerca WASP (nodo di Reggio Calabria) (Working Group on Answer Set Programming) - finanziata dal contratto IST (Information Society Technologies) – 2001- 37004, 5th Framework Programme, Action Line FET (Future and Emerging Technologies), per gli anni 2003-2005. Membro dell' Advisory Board del DCMR (Digitalization, Computerization and Mobilization Research) Foundation.
 27. Collaboratore alla progettazione di un prototipo software successivamente acquisito dalla società EXEURA s.r.l..
 28. Relatore di 12 tesi di Laurea in Scienze Economiche - Facoltà di Giurisprudenza dell'Università di Reggio Calabria.
 29. Correlatore di 9 tesi di Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni - Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.
 30. Correlatore di 6 tesi di Laurea Specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni - Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.
 31. Correlatore di 4 tesi di Laurea in Ingegneria Elettronica - Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.
 32. Cultore della materia di tutte le discipline dei settori INF/01 e ING-INF/05 presso le Facoltà di Ingegneria (al 2002 ad oggi), Architettura (dal 2003 al 2006) e Agraria (dal 2003 al 2006) dell'Università di Reggio Calabria.
 33. Responsabile, nell'Anno Accademico 2009-10, del Corso di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università di Reggio Calabria.
 34. Docente, nell'Anno Accademico 2009-10, del corso di Informatica, Corsi di Azzeramento – Facoltà di Giurisprudenza e Ingegneria, Università di Reggio Calabria.
 35. Incaricato alla docenza dei moduli Data Mining e Informatica presso il Master Universitario di Primo Livello per Esperti in Marketing Intelligence e Tecniche di Mercato per la P.A., organizzato dall'Istituto Piepoli S.P.A. e dall'Università di Reggio Calabria.
 36. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2009-10, nell'ambito del Corso di Fondamenti di Informatica presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.
 37. Responsabile, nell'Anno Accademico 2008-09, del Corso di Complementi di Informatica presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Reggio Calabria.
 38. Responsabile, nell'Anno Accademico 2008-09, del Corso di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università di Reggio Calabria.
 39. Docente, nell'Anno Accademico 2008-09, del Corso di Informatica, Corsi di Azzeramento – Facoltà di Giurisprudenza, Università di Reggio Calabria.
 40. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2008-09, nell'ambito del Corso di Fondamenti di Informatica presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.

41. Responsabile, nell'Anno Accademico 2007-08, del Corso di Complementi di Informatica presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Reggio Calabria.
42. Responsabile, nell'Anno Accademico 2007-08, del Corso di Sistemi di Elaborazione delle Informazioni presso la Facoltà di Giurisprudenza dell'Università di Reggio Calabria.
43. Docente, nell'Anno Accademico 2007-08, del Corso di Informatica, Corsi di Azzeramento – Facoltà di Architettura, Università di Reggio Calabria.
44. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2007-08, nell'ambito dei Corsi di Fondamenti di Informatica I e Fondamenti di Informatica II presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.
45. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2006-07, nell'ambito dei Corsi di Fondamenti di Informatica I e Fondamenti di Informatica II presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria. Esercitatore, nello stesso anno, nell'ambito del Corso di Complementi di Informatica presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Reggio Calabria.
46. Responsabile, nell'Anno Accademico 2005-06, del Corso di Fondamenti di Informatica II presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.
47. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2005-06, nell'ambito del Corso di Complementi di Informatica presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Reggio Calabria. Esercitatore, nello stesso anno, nell'ambito del Corso di Basi di Dati I presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.
48. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2004-05, nell'ambito del Corso di Complementi di Informatica presso la Facoltà di Agraria dell'Università di Reggio Calabria. Esercitatore, nello stesso anno, nell'ambito dei Corsi di Basi di Dati I e Sistemi Informativi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.
49. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2003-04, nell'ambito del Corso di Progettazione di Sistemi Multimediali applicati al Patrimonio Storico presso la Facoltà di Architettura dell'Università di Reggio Calabria. Esercitatore, nello stesso anno, nell'ambito dei Corsi di Fondamenti di Informatica I e Basi di Dati I presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.
50. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2002-03, nell'ambito dei Corsi di Basi di Dati, Calcolatori Elettronici, Fondamenti di Informatica I e Fondamenti di Informatica II presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Reggio Calabria.
51. Docente, nel mese di Marzo 2003, di un modulo, della durata di 24 ore, del Corso di Implementazione e Realizzazione di una Base di Dati nell'ambito del Corso di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (IFTS) per Tecnici Superiori per lo sviluppo Software, organizzato dall' Istituto Tecnico Commerciale Statale “A. Da Empoli” di Reggio Calabria in collaborazione con l'Università di Reggio Calabria.
52. Incarico a svolgere, nei mesi di Giugno e Luglio 2003, un ciclo di esercitazioni della durata di 5 ore relative ai moduli Concetti di Base ed Elaborazione dei Testi nell'ambito del corso per il rilascio della Patente europea del Computer (ECDL), organizzato dall' Università di Reggio Calabria.
53. Docente, nel mese di Ottobre 2003, di un modulo della durata di 18 ore del Corso di Introduzione all'Informatica nell'ambito del corso Supercontact 1 organizzato dall' Istituto Tecnico Industriale “G. Vallauri” di Reggio Calabria.
54. Incaricato a svolgere, nei mesi di Aprile e Maggio 2004, un ciclo di esercitazioni della durata di 25 ore relative ai moduli Concetti di Base ed Internet e Posta elettronica.

55. Esaminatore accreditato AICA (Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico) per i corsi della Patente Europea del Computer (ECDL); in tale veste ha partecipato a 6 sedute d'esame per una durata complessiva pari a 48 ore.
56. Docente, nel mese di Novembre 2004, di due moduli, della durata complessiva di 18 ore, del Corso di Basi di Dati nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università di Reggio Calabria.
57. Docente, nel mese di Settembre 2006, di un modulo, della durata complessiva di 5 ore, del corso di Excel e PowerPoint nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università di Reggio Calabria.
58. Docente, nel mese di Novembre 2006, di un modulo, della durata complessiva di 10 ore, del corso di ORACLE nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università di Reggio Calabria.
59. Docente, nel mese di Novembre 2007, di un modulo, della durata complessiva di 10 ore, del corso di Laboratorio di Basi di Dati nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università di Reggio Calabria.
60. Docente, nei mese di Giugno 2008-Dicembre 2008, di un modulo, della durata complessiva di 20 ore, del corso di Ufficio Virtuale e Laboratorio Office nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università di Reggio Calabria.
61. Incarico di docenza, a partire dal mese di Febbraio 2010 di un modulo, della durata complessiva di 9 ore, del corso di Laboratorio Word e Excel nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università di Reggio Calabria.
62. Consulente dell'azione "INF" del progetto di orientamento ICARO.
63. Componente, nel mese di Ottobre 2005, di una commissione d'esame relativa alla selezione di una unità nel ruolo di Dirigente Amministrativo presso la Provincia di Reggio Calabria.
64. Presidente di una Commissione per il conferimento degli incarichi di insegnamento delle discipline di INFORMATICA GENERALE e INFORMATICA (COBASLID) presso l'Accademia di Belle Arti di Reggio Calabria (A.A. 2008-2009).

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca nel 2006, con una tesi che ha vinto il premio dell'AI*IA per la miglior tesi di dottorato in Intelligenza artificiale (poi pubblicata come monografia dalla stessa associazione).

I temi di ricerca affrontati mostrano un livello ottimale di diversificazione nel tempo, e le pubblicazioni presentate sono impressionanti per qualità, numero e collocazione editoriale. Ne conseguono eccellenti indicatori bibliometrici (h- e g-index, AWCRpA, ecc.). I temi affrontati, per es. lo schema matching di database XML sono ritenuti pienamente correnti e notoriamente difficili in letteratura. È apprezzabile un equilibrio fra metodo empirico (benchmarking ecc.) e modellazione matematica del problema.

Il candidato mostra una lunga serie di esperienze didattiche che comprendono insegnamenti del settore INF01 quanto di SSD affini e la supervisione di varie tesi di laurea triennale e magistrale in

Ingegneria Informatica presso la sede di Reggio Calabria.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risultano diverse direzioni di ricerca, che spaziano dai sistemi ad agenti, al recupero di informazioni su web, all'ottimizzazione di reti di telecomunicazione, con valenze disciplinari che oscillano tra il settore INF/01 e l'informatica ingegneristica, la produzione scientifica è cospicua e ad alto livello. Lunga esperienza didattica a livello universitario.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Ingegneria dei Sistemi ed Informatica.
2. L'attività del candidato è completamente centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01; risulta di ottimo livello per originalità e innovatività ed è fondata su di un livello buono di rigore metodologico; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è buona.
3. La continuità temporale della produzione scientifica, è ottima.
4. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è molto buona così come la loro diffusione all'interno della comunità scientifica.
5. Ha svolto attività di organizzazione e coordinamento di eventi scientifici internazionali.
6. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è stata di elevata intensità e diversificata all'interno dell settore INF/01 e di settori interdisciplinari.
7. Presenta una attività di ricerca successiva al periodo di formazione del dottorato di ricerca, testimoniato dalla fruizione di assegni di ricerca.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 47.0**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: Distefano Salvatore

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. S. Distefano, M. Scarpa, and A. Puliafito. A Grid-based Algorithm for the Solution of Non Markovian Stochastic Petri Nets. *Concurrency and Computation: Practice and Experience*, 19(9): 1353 – 1370, June 2007. John Wiley and Sons publisher.
2. S. Distefano, and A. Puliafito. Dependability Evaluation with Dynamic Reliability Block Diagrams and Dynamic Fault Trees. *IEEE Transaction on Dependable and Secure Computing*, 6(1): 4 – 17, January-March, 2009, DOI: 10.1109/TDSC.2007. IEEE Computer Society publisher. Available online at: <http://ieeexplore.ieee.org/search/wrapper.jsp?>

arnumber=4385723

3. S. Distefano, and A. Puliafito. Reliability and Availability Analysis of Dependent-Dynamic Systems with DRBD. Reliability Engineering & System Safety, Volume 94, Issue 9, September 2009, Pages 1381-1393, ISSN 0951-8320, DOI: 10.1016/j.ress.2009.02.004. Elsevier publisher. Available online 20 February 2009 at: <http://dx.doi.org/10.1016/j.ress.2009.02.004>
4. S. Distefano. How to Capture Dynamic Behaviors of Dependable Systems. International Journal of Parallel, Emergent and Distributed Systems, 24 (2): 127 – 150, April 2009, ISSN 1744-5760. Taylor & Francis publisher. Available online at: <http://www.informaworld.com/10.1080/17445760802543955>
5. S. Distefano, M. Scarpa, and A. Puliafito. From UML to Petri Nets: the PCM-based Methodology Salvatore Distefano, Marco Scarpa, and Antonio Puliafito. IEEE Transaction on Software Engineering, 2010. ISSN: 0098-5589, DOI:<http://doi.ieeecomputersociety.org/10.1109/TSE.2010.10>. IEEE Computer Society publisher.
6. S. Distefano, M. Scarpa, and A. Puliafito. A Representation Methodology for Performance Specifications in UML Domain. Accepted for publication, to appear in Computers in Human Behavior, 2010. Elsevier publisher.
7. S. Distefano, M. Scarpa, and A. Puliafito. Design and Modeling in the Software Performance Engineering Development Process. Journal of Circuits, Systems, and Computers. Volume: 19, Issue: 1(2010) pp. 307-323 DOI: 10.1142/S0218126610006220 World Scientific Publishing Company.
8. S. Distefano, M. Scarpa, and A. Puliafito. Implementation of the Software Performance Engineering Development Process. To appear in Journal of Software. Volume: 5, Issue: 9(2010) pp. 11. Academy Publisher.
9. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. GS3: a Grid Storage System with Security Features. To appear in Journal of Grid Computing. DOI: 10.1007/s10723-010-9157-9 Published online: 24 March 2010 - <http://www.springerlink.com/content/28580h8mx2617065> Springer Verlag.
10. S. Distefano, M. Scarpa, and A. Puliafito. The Software Performance Engineering Development Process. Accepted for publication, to appear in International Journal of Software Engineering and Knowledge Engineering, 2010. World Scientific Publishing Company.
11. M. Scarpa, A. Puliafito, and S. Distefano. A parallel approach for the solution of non Markovian Petri nets. Recent Advances in Parallel Virtual Machine and Message Passing Interface, 10th European PVM/MPI Users' Group Meeting, Venice, Italy, September 29 - October 2, 2003, Proceedings. Springer Verlag - LNCS 2840, pages 196–203. ISBN: 978-3-540-20149-1.
12. S. Distefano, D. Paci, A. Puliafito, and M. Scarpa. UML Design and Software Performance Modeling. Computer and Information Sciences - ISCIS 2004, 19th International Symposium, Kemer-Antalya, Turkey, October 27-29, 2004. Proceedings. Springer Verlag - LNCS 3280, pages 564–573. ISBN: 978-3-540-23526-4.
13. S. Distefano and A. Puliafito. Modeling Dependability of Dynamic Computing Systems. Advanced Intelligent Computing Theories and Applications. With Aspects of Artificial Intelligence, Third International Conference on Intelligent Computing, ICIC 2007, Qingdao,

- China, August 21-24, 2007, Proceedings. Springer Verlag - LNAI 4682, pages 982–991. ISBN: 978-3-540-74201-2
14. S. Distefano and A. Puliafito. DFT and DRBD in Computing Systems Dependability Analysis. Computer Safety, Reliability, and Security, 26th International Conference, SAFECOMP 2007, Nuremberg, Germany, September 18-21, 2007. Springer Verlag - LNCS 4680, pages 423–429. ISBN: 978-3-540-75100-7
 15. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. Cloud@Home: Bridging the Gap between Volunteer and Cloud Computing. Emerging Intelligent Computing Technology and Applications, 5th International Conference on Intelligent Computing, ICIC 2009, Ulsan, South Korea, September 16-19, 2009. Proceedings. Springer Verlag - LNCS 5754, pages 423-432. ISBN: 978-3-642-04069- 6.
 16. V. D. Cunsolo, S. Distefano and A. Puliafito. Cloud@Home on top of RESERVOIR First International Conference on Cloud Computing - CLOUDCOMP 2009. October 19 - 21, 2009, Munich, Germany. Proceedings. Springer Verlag - Lecture Notes of ICST (LNICST) 34, pp. 4156, 2010.
 17. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. Cloud@Home: a New Enhanced Computing Paradigm. Handbook of Cloud Computing, Borko Furht (Editor-in-Chief), June 2010. Springer Publisher.
 18. S. Distefano Standby Systems Wiley Encyclopedia of Operations Research and Management Science, James J. Cochran (Editor-in- Chief), Fall 2010 John Wiley & Sons, Inc., ISBN: 9789-0-470-40061- 6.
 19. S. Distefano Standby Redundant Systems Wiley Encyclopedia of Operations Research and Management Science, James J. Cochran (Editor-in-Chief), Fall 2010 John Wiley & Sons, Inc., ISBN: 9789- 0-470-40061-6.
 20. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. Open and Interoperable Clouds: the Cloud@Home Way Cloud Computing: Principles, Systems and Applications, Lee Gillam-Nick Antonopoulos (Editors-in-Chief), 2010 Springer Verlag.
 21. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. Information Security in Data and Storage Grids through GS3 Computational and Data Grids: Principles, Designs, and Applications, Nikolaos Preve (Editors-in-Chief), 2010 IGI Global Publisher.
 22. S. Distefano, D. Paci, A. Puliafito, and M. Scarpa. Design and Implementation of a Performance Plug-in for the ArgoUML Tool. In IASTED, editor, International Conference on Software Engineering (SE 2005), pages 337–342, Innsbruk, Austria, February 2005.
 23. S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. GridSPN: a Grid-based non-Markovian Petri nets tool. In Proceedings of the Workshop on Emerging Technologies for Next Generation GRID (ETNGRID- 2005), pages 331–336. IEEE, June 2005.
 24. S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. Software Performance Analysis in UML models. In Proceedings of the Workshop on Techniques, Methodologies and Tools for Performance Evaluation of Complex System (FIRB-2005), pages 115–125. IEEE, Turin, Italy, September 2005.
 25. S. Distefano and L. Xing. A new approach to modeling the system reliability: Dynamic Reliability Block Diagrams. In Proceedings of the 52nd Annual Reliability and Maintainability Symposium (RAMS06), pages 189–195. IEEE, Newport Beach, CA, USA, January 2006.
 26. S. Distefano and A. Puliafito. System Modeling with Dynamic Reliability Block Diagrams.

- In Proceedings of the Safety and Reliability Conference (ESREL06), pages 141–150. ESRA, Estoril, Portugal, September 2006.
27. S. Distefano, M. Scarpa, and A. Puliafito. Modeling Distributed Computing System Reliability with DRBD. In Proceedings of the 25th IEEE Symposium on Reliable Distributed Systems (SRDS'06), pages 106–118. IEEE Computer Society, Leeds, UK, September 2006.
 28. S. Distefano and A. Puliafito. Dynamic Reliability Block Diagrams vs Dynamic Fault Trees. In Proceedings of the 53rd Annual Reliability and Maintainability Symposium (RAMS07), pages 71–76. IEEE, Orlando, USA, January 2007.
 29. S. Distefano and A. Puliafito. Dependability Modeling and Analysis in Dynamic Systems. In Proceedings of the IEEE International Parallel & Distributed Processing Symposium (IPDPS07), pages 1–8. IEEE, Long Beach, USA, March 2007.
 30. S. Distefano and A. Puliafito. Dynamic Reliability Block Diagrams: Overview of a Methodology. In Proceedings of the Safety and Reliability Conference (ESREL07), pages 1059–1068. ESRA, Stavanger, Norway, June 2007.
 31. S. Distefano. Investigating Fault Tolerant Computing Systems Reliability. In Proceedings of the IEEE International Parallel & Distributed Processing Symposium (IPDPS08). IEEE, Miami, USA, April 2008.
 32. S. Distefano. Computing Systems' Reliability Dynamics. In Proceedings of the Ninth International Probabilistic Safety Assessment and Management Conference (PSAM9). IAPSAM, Honk Kong, China, May 2008.
 33. S. Distefano and A. Puliafito. Reliability of Dependent-Dynamic Systems. In Proceedings of the Ninth International Probabilistic Safety Assessment and Management Conference (PSAM9). IAPSAM, Honk Kong, China, May 2008.
 34. S. Distefano and A. Puliafito. Reliability and Availability Dynamics. In Proceedings of the Safety and Reliability Conference (ESREL08) in conjunction with the 17th SRA-Europe Conference. ESRA, Valencia, Spain, September 2008.
 35. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. Implementing Data Security in Grid Environment. In Proceedings of the IEEE Workshop on Emerging Technologies for Next Generation GRID (IEEE ETNGRID 2009). IEEE. June 29 - July 1, 2009, Groningen (The Netherlands).
 36. S. Distefano. Dependability of Complex, Large, Dynamic Systems. In Proceedings of the 8th International Conference on Reliability, Maintainability and Safety (ICRMS 2009). IEEE. July 21-25, 2009, Chengdu, China.
 37. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. Volunteer Computing and Desktop Cloud: the Cloud@Home Paradigm. In Proceedings of the 8th IEEE International Symposium on Network Computing and Applications (IEEE NCA09). IEEE. 9 - 11 July 2009, Cambridge, MA USA.
 38. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. Achieving Information Security in Network Computing Systems. In Proceedings of the 8th International Conference on Dependable, Autonomic and Secure Computing (DASC-09). IEEE. December 12-14, 2009, Chengdu, China.
 39. S. Distefano. Reliability and Dependability Modeling and Analysis of Dynamic Aspects in Complex Systems. In Proceedings of the 8th International Conference on Dependable, Autonomic and Secure Computing (DASC-09). IEEE. December 12-14, 2009, Chengdu, China.

40. D. Bruneo, S. Distefano, F. Longo, M. Scarpa. QoS Assessment of WS-BPEL Processes through non-Markovian Stochastic Petri Nets Accepted for publication, to appear in: Proceedings of the 24th IEEE International Parallel and Distributed Processing Symposium. IEEE. April 19-23, 2010, Atlanta (Georgia) USA.
41. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. Achieving Information Dependability in Grids through GDS2 Accepted for publication, to appear in: Proceedings of the 24th IEEE International Parallel and Distributed Processing Symposium. IEEE. April 19-23, 2010, Atlanta (Georgia) USA.
42. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. Applying software engineering principles for designing Cloud@Home. Accepted for publication, to appear in: Proceedings of the 10th IEEE/ACM International Symposium on Cluster, Cloud and Grid Computing (CCGRID10). IEEE/ACM. May 17-20, 2010, Melbourne, Victoria, Australia.
43. V. D. Cunsolo, S. Distefano, A. Puliafito, and M. Scarpa. From Volunteer to Cloud Computing: Cloud@Home. Accepted for publication, to appear in: Proceedings of the ACM International Conference on Computing Frontiers. ACM. May 17-19, 2010, Bertinoro, Italy.
44. S. Distefano. Characterization and Evaluation of Standby in Reliability. In Proceedings of the First International Workshop on Dynamic Aspects in Dependability Models for Fault-Tolerant Systems (DYADEM-FTS 2010). ACM, ISBN: 978-1-60558-916-9. April 27, 2010, Valencia, Spain.
45. Salvatore Distefano, Antonio Puliafito, Max Walter and Ardt Bode. High-Level Modeling Environments for the Dependability Assessment of Dynamic Systems. In the International Conference on Computer Safety, Reliability and Security (SAFECOMP07). LNCS, Nuremberg, Germany, September 2007. (Tutorial)
46. Salvatore Distefano, Max Walter and Marc Bouissou. High-Level Modeling Environments for the Dependability Assessment of Dynamic Systems. In the 14th GI/ITG Conference on Measurement, Modelling and Evaluation of Computer and Communication Systems (MMB 2008). Dortmund, Germany, March-April 2008. Website: <http://www4.cs.uni-dortmund.de/mmb08/tutorials.html> (Tutorial)
47. Salvatore Distefano: "Modulo di interfaccia tra CAD e DataBase STEP sulla base dell'AP 201". Tesi di Laurea, Università di Catania, Ottobre 2001. (Rapporto tecnico)
48. Salvatore Distefano: "System Dependability and Performances: Techniques, Methodologies and Tools". PhD Thesis, University of Messina, December 2005. (Rapporto tecnico)
49. MDSLAB Research Group: "GridSPN Interface to GLite". Technical Report, University of Messina, May 2006. (Rapporto tecnico)

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Incarico per Attività di Docenza commissionato da: Centro di Calcolo Elettronico "A. Villari" – Università degli Studi di Messina con oggetto: "Incarico per l'insegnamento di Sistemi Operativi I ai borsisti del corso di formazione di Specialisti di Rete nell'ambito del SOTTOPROGETTO 3 del piano GARR-B" decorrenza: 15/05/2002–20/05/2002
2. Incarico per Prestazione d'Opera Intellettuale commissionato da: Dipartimento di Matematica - Università degli Studi di Messina con oggetto: "Sviluppo moduli software per

la risoluzione di reti di Petri non Markoviane nell'ambito del progetto di ricerca MURST Sistemi di elaborazione reattivi ed affidabili per applicazioni industriali" decorrenza: 15/03/2002-15/06/2002

3. Incarico per Prestazione d'Opera Intellettuale per Attività e Insegnamenti Facoltativi/Integrati commissionato da: I.T.I Verona Trento, Messina con oggetto: "Tutor del Corso per Esperto in Reti Telematiche e Tecnologie Multimediali" decorrenza: 09/2002
4. Incarico per Prestazione d'Opera Intellettuale per Attività e Insegnamenti Facoltativi/Integrati commissionato da: I.T.I Verona Trento, Messina con oggetto: "Docente del modulo Linguaggi 2 - Corso per Esperto in Reti Telematiche e Tecnologie Multimediali" decorrenza: 09/2002
5. Incarico per Prestazione d'Opera Intellettuale per Attività e Insegnamenti Facoltativi/Integrati commissionato da: I.T.I Verona Trento, Messina con oggetto: "Docente del modulo Linguaggi 3 - Corso per Esperto in Reti Telematiche e Tecnologie Multimediali" decorrenza: 09/2002
6. Incarico per Prestazione d'Opera Intellettuale commissionato da: UNILAV. S.P.A. - Università degli Studi di Messina con oggetto: "Attività di docenza del modulo di Informatica per il corso Orientarsi nel cambiamento" decorrenza: 03/2005
7. Incarico per Prestazione di Lavoro Occasionale commissionato da: Dipartimento di Matematica - Università degli Studi di Messina con oggetto: "Programmatore parallelo: Porting da MPI-CH a GRID di alcune delle procedure di calcolo WebSPN nell'ambito del progetto di ricerca TRIGRID" decorrenza: 15/03/2006-15/04/2006
8. Incarico per Prestazione di Lavoro Occasionale commissionato da: Dipartimento di Matematica - Università degli Studi di Messina con oggetto: "Implementazione di algoritmi per la generazione di modelli di prestazione da modelli UML nell'ambito del progetto di ricerca MIUR FIRB PERF" decorrenza: 01/12/2005-31/12/2005
9. Incarico dell'insegnamento di Programmazione Parallela per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica decorrenza: Anno Accademico 2005/2006
10. Incarico dell'insegnamento di Programmazione Parallela per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica decorrenza: Anno Accademico 2006/2007
11. Incarico dell'insegnamento di Programmazione Parallela per il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica decorrenza: Anno Accademico 2007/2008
12. Incarico di docenza per il modulo Sistemi Operativi nell'ambito del Master di II livello in Open Source e Sicurezza Informatica decorrenza: 2008
13. Assegno per la Collaborazione alla Ricerca commissionato da: Università degli Studi di Messina - MIUR con oggetto: "Tecniche di gestione della qualità del servizio in ambienti mobili" decorrenza: 01/09/2006-01/06/2009
14. Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa commissionato da: Center on Information Technologies Development and their Applications (C.I.A.) - Università degli Studi di Messina con oggetto: "Progettazione e sviluppo di servizi e tecniche di virtualizzazione e archiviazione in ambienti Grid e Cloud computing" decorrenza: 01/06/2009-31/12/2009
15. Contratto di Collaborazione Coordinata e Continuativa commissionato da: Center on Information Technologies Development and their Applications (C.I.A.) - Università degli Studi di Messina con oggetto: "Progettazione e sviluppo di servizi e tecniche di virtualizzazione e archiviazione in ambienti Grid e Cloud computing" decorrenza:

02/01/2010–01/08/2010.

16. Rapporto di fine periodo di collaborazione presso la University of Massachusetts Dartmouth, USA.
17. Lettera Prof. Liudong Xing, University of Massachusetts Dartmouth, USA.
18. Lettera Prof. Mario Gerla, University of California Los Angeles, USA.
19. Lettera Prof. Arndt Bode, Technische Universitat Munchen, Germany.
20. Lettera Prof. Kishor S. Trivedi, Duke University, Durham, USA.
21. Rapporto di fine periodo di collaborazione presso la Duke University, Durham, USA.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Proveti

Il candidato risulta aver conseguito il dottorato in Tecnologie avanzate per l'Ingegneria dell'Informazione presso questo ateneo nel 2006.

La produzione scientifica, iniziata già nel post-laurea, è ampia e articolata, e risulta molto aumentata nel 2010. Gli argomenti di ricerca sono piuttosto diversificati, anche con studi più relativi alle discipline ingegneristiche. La collocazione editoriale è adeguata al tipo di ricerca praticata, mentre vari capitoli di libro e contributi a opere collettive sembrano diluire il focus della ricerca. Sono presenti lavori a firma singola e il candidato è attivo su vari progetti software che ha sviluppato sul lungo periodo.

Il candidato ha maturato una buona esperienza didattica come docente a contratto presso la Facoltà d'Ingegneria di questo ateneo per corsi del settore ING-INF/05 mentre dal 2009 è cultore della materia per il settore INF/01 della stessa facoltà.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta una direzione di ricerca intermedia tra il settore INF/01 e l'informatica ingegneristica, con un particolare approfondimento di tematiche riguardanti calcolo distribuito, con una notevole e continuativa produzione scientifica. Esibisce una buona esperienza didattica a livello universitario.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Tecnologie Avanzate per l'Ingegneria dell'Informazione.
2. L'attività del candidato è completamente centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01; risulta di ottimo livello per originalità e innovatività ed è fondata su di un livello buono di rigore metodologico; essa inoltre evidenzia una buona capacità di

approfondire con rigore formale problemi applicativi; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è buona.

3. Presenta tre pubblicazioni a nome singolo.
4. La continuità temporale della produzione scientifica, è ottima.
5. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è ottima, e la loro diffusione all'interno della comunità scientifica molto buona.
6. Ha svolto attività di organizzazione e coordinamento di eventi scientifici internazionali.
7. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è stata di elevata intensità e diversificata all'interno del settore informatico e di settori interdisciplinari.
8. Presenta una attività di ricerca successiva al periodo di formazione del dottorato di ricerca, testimoniato dalla fruizione di un assegno di ricerca.
9. Ha partecipato alla implementazione degli algoritmi oggetto della attività di ricerca.
10. Ha partecipato a numerose scuole su tematiche afferenti al settore INF/01. Ha inoltre svolto con buona intensità attività di soggiorno di studio all'estero.

VALUTAZIONE COLLEGALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 47.0**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: Fazio Maria

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. M. Fazio, M. Villari and A. Puliafito. "Autoconfiguration and maintenance of the IP address in ad-hoc mobile networks", in Australian Telecommunications, Networks and Applications Conference (ATNAC 2003), Melbourne, Australia, 8-10 Dec. 2003.
2. M. Fazio, M. Villari and A. Puliafito. "Merging and partitioning in ad hoc networks", in IEEE Symposium on Computers and Communications (ISCC 2004), Alexandria, Egypt, June 29 - July 1 2004.
3. G. Das, M. Fazio, M. Villari and A. Puliafito. "CCID: Core construction for information dissemination in Ad Hoc scenario", in Communications and Computer Networks (CCN 2005), Marina del Rey, CA, USA - Oct. 24-26, 2005.
4. G. Das, M. Fazio, M. Villari and A. Puliafito. "Distributed Core Assisted Scalable Data Dissemination in Mobile Ad Hoc Networks", in IEEE CollaborateCom 2005, San Jos CA USA, Dec. 19-21, 2005.
5. M. Fazio, M. Villari and A. Puliafito. "IP Address Autoconfiguration in Ad Hoc Networks: Design, implementation and Measurements", Computer Networks Journal, Elsevier Science Publisher, 50 (2006) 898-920, 2006.
6. G. Das, M. Fazio, M. Villari and A. Puliafito. "Vulnerabilities of Internet Access Mechanisms from Mobile Ad Hoc Networks", in 20th International Conference on Advanced Information Networking and Applications (AINA 2006), Vienna, Austria, 18-20 April 2006.
7. M. Fazio, M. Villari and A. Puliafito. "AIPAC: Automatic IP Address Configuration in Mobile Ad Hoc Networks", Computer Communications journal, Elsevier Science Publisher, Vol 29/8, pp 1189-1200, 2006.

8. M. Fazio, C. E. Palazzi, S. Das and M. Gerla. "Automatic IP Address Configuration in VANETs", in Third ACM International Workshop on Vehicular Ad Hoc Networks (VANET 2006), MOBICOM 2006, Marina del Rey, Los Angeles, CA, USA, Sept. 2006.
9. M. Fazio, C. E. Palazzi, S. Das and M. Gerla. "Vehicular Address Configuration", in 1st IEEE Workshop on Automotive Networking and Applications (AutoNet), GLOBECOM 2006, San Francisco, CA, USA, Dec. 2006.
10. M. Fazio, C. E. Palazzi, S. Das and M. Gerla. "Facilitating Real-time Applications in VANETs through Fast Address Auto-configuration", in the 3rd IEEE CCNC International Workshop on Networking Issues in Multimedia Entertainment (CCNC/NIME 2007), Las Vegas (USA), IEEE Communications Society, Jan. 2007.
11. M. Fazio, A. Biundo, M. Villari, A. Puliafito, "An in-depth analysis of the SCTP behavior in mobile ad hoc networks", in the 3rd workshop on Resource Allocation in Wireless NETWORKS (RAWNET 2007), Limassol, Cyprus, April 2007.
12. M. Fazio, A. Biundo, M. Villari, A. Puliafito, "Advances in performance evaluation for Ad Hoc Networks", in the IADIS International Conference Telecommunications Networks and Systems (TNS 2007), Lisbon, Portugal July, 2007.
13. M. Taghiloo, J. Taghiloo, M. Fazio, M. Dehghan, "New Approach for Address Auto-Configuration in MANET Based on Virtual Address Space Mapping (VASM)", 3d International Conference on Information & Communication Technologies: From theory to applications (ICTTA 2008), Damascus, Syria, April 7 - 11, 2008.
14. M. Fazio, M. Paone, D. Bruneo, A. Puliafito, "Cross-Layer Architecture for Differentiated Services in Ad Hoc Networks", to appear in the 7th IEEE International Symposium on Network Computing and Applications (IEEE NCA08), Cambridge, MA USA, 10 - 12 July 2008.
15. M. Fazio, M. Villari, A. Puliafito. "Improvement Of Simulative Analysis In Ad Hoc Networks", International Journal of Business Data Communications and Networking (IJBDCN), IG Publishing, 1548-0631, n.1, vol.5, pp.40-59, January 2009.
16. G. Minutoli, M. Paone, M. Fazio, G. Iellamo, A. Puliafito. "Visualgrid: Streaming And Visualization For Grid Applications Monitoring In Glite Based Infrastructures", Workshop finale dei Progetti Grid del PON Ricerca 2000-2006, Catania, 10-12 Febbraio 2009.
17. M. Fazio, M. Paone, D. Bruneo, A. Puliafito. "Dependable QoS support in Mesh Networks", 14th IEEE Workshop on Dependable Parallel, Distributed and Network-Centric Systems (DPDNS '09), Rome, Italy, May 25-29, 2009.
18. G. Minutoli, M. Paone, M. Fazio, A. Puliafito. "Visualgrid: Scientific Visualization For Application Monitoring In A Grid System", 32nd International Convention Mipro - Conference on Grid and Visualization Systems (GVS), Opatija - Croatia, 25-29 May 2009.
19. G. Minutoli, M. Fazio, M. Paone, A. Puliafito. "Virtual Business Networks With Cloud Computing And Virtual Machines", International Workshop on Ubiquitous Multimedia Systems and Applications (UMSA 09), St. Petersburg, Russia, October 2009.
20. V. Karyotis, F. Pittalà, M. Fazio, S. Papavassiliou, A. Puliafito. "Topology-aware Hybrid Random Walk Protocols For Wireless Multihop Networks", First International ICST Conference on Mobile Networks And Management (MONAMI 2009), Athens, Greece, 13-14 October 2009.
21. G. Minutoli, M. Paone, M. Fazio, A. Puliafito. "VisualGrid: Enabling Runtime Applications Monitoring in Grid Environments", to appear in the International Journal of Communication Networks and Distributed Systems (IJCND), Inderscience Publishers (U.K.), Special Issue on: Grid Computing.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Dottorato di ricerca conseguito presso l'Università degli Studi di Messina.
2. Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.
3. Borsa di studio biennale per attività di ricerca post-dottorato presso l'Università degli Studi di Messina, Facoltà di Ingegneria.
4. Assegno di Ricerca presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Messina, nell'ambito del progetto PRIN O7.
5. Partecipazione alla Scuola nazionale di Dottorato del Gruppo Ingegneria Informatica GII tenutasi a Siena nel periodo 26 agosto - 5 settembre 2003.
6. Partecipazione alla Scuola internazionale di Dottorato sul tema *Mobile Networks: Algorithms and systems*, svoltasi a Lipari (ME) nel periodo 11-24 luglio 2004;
7. Partecipazione al periodo di studio all'estero presso il Network Research Laboratory dell'Università della California di Los Angeles (UCLA), sotto la supervisione del prof. Mario Gerla, nei mesi marzo-settembre 2005.
8. Conseguimento del livello B1 di conoscenza della lingua inglese rilasciato dal *Centro Linguistico d'Ateneo (C.L.A.M.)* dell'Università di Messina.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il lavoro della candidata su reti wireless e creazione di network ad hoc risulta interdisciplinare fra il presente settore e ING-INF03. La produzione scientifica risulta coerente, continua nel tempo e discretamente collocata in letteratura. Apprezzabile il periodo di ricerca presso il gruppo del Prof. Gerla a UCLA.

L'esperienza didattica risulta sufficiente ma maturata su corsi di taglio ingegneristico presso la Facoltà d'Ingegneria di questo ateneo.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata risulta una linea di ricerca maggiormente orientata verso l'informatica ingegneristica, in particolare per quanto concerne problematiche di reti wireless, con una discreta pertinenza anche nel settore INF/01, l'esperienza didattica risulta discreta.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Tecnologie Avanzate per l'Ingegneria dell'Informazione.
2. L'attività della candidata è parzialmente centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del

settore INF/01; risulta di buon livello per originalità e innovatività ed è fondata su di un livello buono di rigore metodologico; essa inoltre evidenzia una buona capacità di approfondire con rigore formale problemi applicativi; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è buona.

3. La continuità temporale della produzione scientifica, è buona.
4. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è discreta, così come la loro diffusione all'interno della comunità scientifica.
5. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è stata di discreta intensità.
6. Presenta una attività di ricerca successiva al periodo di formazione del dottorato di ricerca in Informatica, testimoniato dalla fruizione di un assegno di ricerca.
7. Ha inoltre svolto un periodo di soggiorno di studio all'estero.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 37.5**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: **Fiorino Antonino**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. M. Ferrario, A. Fiorino, G. Ciccotti; Long-time tails in two-dimensional fluids by molecular dynamics; *Physica A*, 240 (1997), 268-270; Elsevier.
2. E. Bruno, F. Mammano, A. Fiorino, E. V. Morabito; Coarse Grained Density Functional Theory in Metallic Alloys: Generalized Coherent Potential Approximations and Charge Excess Functional Theory; *Phys. Rev. B*, vol. 77, 155108, 2008.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Laurea in Fisica conseguita il 19.03.1996 con tesi dal titolo "Comportamento a tempi lunghi del fluido Lennard-Jones in 2D"
2. Dottorato di ricerca in Fisica (XIV ciclo), indirizzo di struttura della materia, presso Università degli studi di Messina.
3. Contratto di ricerca di Collaborazione Continuata e Continuativa sul tema "Simulazione Montecarlo di leghe leggere".

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Proveti

Il candidato ha ottenuto il dottorato in Fisica presso questo ateneo ed ha svolto ricerche nel settore della struttura della materia, impiegando metodi computazionali e sviluppando software per risolvere complessi problemi di simulazione. Il lavoro sembra solo parzialmente congruente col settore INF01. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è buona per il settore della Fisica, ma la continuità della produzione post-dottorato è ancora insufficiente.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta una direzione di ricerca centrata nelle discipline della Fisica, senza rilevanza per il settore INF/01, l'esperienza didattica è buona.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Fisica.
2. L'attività di ricerca del candidato si colloca prevalentemente al di fuori di tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01.
3. La collocazione editoriale delle pubblicazioni nel settore di riferimento del bando è insufficiente.
4. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto è stata buona anche se svolta su argomenti interdisciplinari.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 21,6**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: **Maisano Roberta**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. G. T. Aronica, R. Maisano, N. Morey; *Integrated WebGIS for flood risk management with mobile and GPS technology within Open Source system*. Gi4DM 2010 Conference, Geomatics for Crisis Management 2-4 Febbraio 2010.
2. R. Lisi, R. Maisano, N. Morey; *Analisi ed ottimizzazione dell'ubicazione dei cassonetti per i rifiuti urbani tramite un WebGis*. 13^a Conferenza nazionale Asita, Bari 1-4 Dicembre 2009
3. G.L. La Torre, R. Rando, M. Saitta, M. Alfa, R. Maisano e G.mo Dugo; *Determination of biogenic amines and heavy metals in sicilian wine samples*. Italian Journal of Food and Science n. 4 , 2009
4. R. Maisano, G. Irrera; *Subcellular shapes recovery by enhancement and edge linking from electron microscopy images*; Stereology and Image Analysis. Ecs10: Proceeding of the 10th European Conference of ISS., (V.Capasso et al. Ed.), The MIRIAM Project Series, Vol. 4, ESCULAPIO Pub. Co., Bologna,

Italy, 2009. ISBN: 978-88-7488-310-3

5. L. La Pera, G.o Dugo, R.a Rando, G.a Di Bella , R.a Maisano, F. Salvo; *Statistical study of the influence of fungicides treatments (mancozeb, zoxamide and copper oxychloride) on heavy metals concentration in Sicilian red wine.* FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS Mar 2008 25(3), pag. 302-313
6. Maisano R., Morey N., Di Bella G., Dugo G.mo. *Caratterizzazione di oli siciliani mediante analisi statistica e mappatura GIS.* 10a Conferenza Italiana Utenti ESRI, Roma 18-19 Aprile 2007
7. C. Casavecchia, R. Magnisi, L. La Pera, R. Maisano, G. Dugo; *Classification of Sicilian red wines from autochthonous and allochthonous cultivars according to their anthocyanin pattern.* American Journal of Enology and Viticulture 2007, 58:286-290.
8. G. Di Bella, R. Maisano, L. La Pera, V. Lo Turco, F. Salvo, G. Dugo; *Statistical characterization of Sicilian olive oils from Peloritana and Maghrebian zones according to the Fatty Acid Profiles.* J. Agric. Food Chem. 2007, Vol. 55 pp 6568 - 6574
9. Di Bella G., Lo Turco V., Maisano R., Morey N., Buta P., Dugo G. *Analisi statistica applicata ad oli siciliani da cultivar peloritane e maghrebine.* VI Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti. Alba, 7-10 novembre 2006
10. La Pera L., Magnisi R., Casavecchia C., Maisano R., Dugo G.mo; *Analisi discriminante canonica (CDA) applicata al contenuto di antocianine in vini siciliani;* VI Congresso Nazionale di Chimica degli Alimenti. Alba, 7-10 novembre 2006
11. G.mo Dugo, M. Alfa, L. La Pera , E. Mavrogeni, D. Pollicino, R. Maisano, G. Pizzimenti. *Characterization of Sicilian virgin olive oils. Note X. A comparison between Cerasuola and Nocellara del Belice varieties.* GRASA Y ACEITES – 55(4) 2004.
12. C.Gitto, R.Maisano, N.Morey; *Un GIS per la gestione dei dati ambientali nell'area industriale di Milazzo – Implementazione UML;* 6° Conferenza nazionale itinerante dedicata ai Sistemi informativi Territoriali- GISItinera, Siracusa 2002. 6° Conferenza italiana utenti ESRI, Roma 2003.
13. L. Fiorino, R. Maisano e N. Morey; *Air quality management and Gis application;* Abstract del Congresso SIMAI 2002
14. S.Lo Curto, F.Salvo, L. La Torre, Giacomo Dugo, G. Pizzimenti e R. Maisano; *Caratterizzazione di oli di oliva vergini siciliani. Nota VIII L'olio delle varietà Tonda Iblea e Moresca;* La Rivista Italiana delle Sostanze Grasse-Vol. LXXIX-Gennaio/Febbraio 2002 pag. 21-32.
15. R. Maisano; *GIS per la gestione dei dati ambientali : applicazione all'area industriale di Milazzo. Tesi di Dottorato di Ricerca in Tecnologia ed Economia dei Processi e dei Prodotti per la Salvaguardia dell'Ambiente, XV. Ciclo, Triennio accademico 1999-2002, Area Disciplinare Ingegneria Industriale e dell'Informazione, Cod. materia: ING-IND/09*
16. S. Lo Curto, M. Alfa, G. Di Bella, V. Lo Turco, E. Mavrogeni, M. Saitta, F. Salvo, G. Dugo, R. Maisano e G. Pizzimenti; *Caratterizzazione di oli di oliva vergini siciliani. Nota VI-Analisi statistica su oli di cv autoctone;* La Rivista Italiana delle Sostanze Grasse-Vol. LXXVIII-Giugno 2001 pag.323-336.
17. G.Dugo, S. Lo Curto, M. Alfa, G. Di Bella, V. Lo Turco, E. Mavrogeni, M.

Saitta, F. Salvo, G. Pizzimenti e R. Maisano: Caratterizzazione di oli di oliva vergini siciliani. Nota V La cultivar Nocellara del Belice; La Rivista italiana delle Sostanze Grasse- Vol. LXXVII-Dicembre 2000 pag.803-833.

18. R. Maisano, G. Pizzimenti, L. Ciralo, T. Clasadonte, S. Passalacqua e C. Salemi; *Analisi descrittiva e qualitativa del latte prodotto in alcune zone della Regione Sicilia*. XIX Congresso Nazionale di Merceologia-Sassari-Alghero, Settembre 2000
19. R. Maisano, G. Pizzimenti, L. Ciralo, S. Ipsale e G. Rasconà; *Valutazione dell'inquinamento e dei suoi effetti nella zona industriale di Milazzo*; XIX Congresso Nazionale di Merceologia Alghero, Settembre 2000
20. G. Pizzimenti, R. Maisano, L. Ciralo e A. Matarazzo; Monitoring, statistical analysis and air quality in the industrial area of Milazzo – ECOLOGY OF PRODUCTS 2000 – Cracovia
21. R. Maisano, G. Pizzimenti, S. Chiricosta e G. Saija; *Classification of oils using multivariate statistical analysis on uv derivative absorption coefficients*, Quality for the XX1st Century, 12th IGWT Symposium 5-11 September 1999 Poznan-Gdynia, Polonia.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Certificato di Laurea quadriennale in Matematica;
2. Certificato di Laurea triennale in Informatica;
3. Certificato di Dottorato di Ricerca;
4. Master di I livello in "Meccatronica per le nuove attività produttive - MECAP";
5. Attestato di partecipazione alla Scuola MESMA "Propagazione di onde sismiche in mezzi eterogenei e dissipativi: formulazione matematica, metodi numerici e implementazione di algoritmi paralleli", 25-29 Gennaio 2010, Università degli Studi di Messina
6. Partecipazione alla Conferenza internazionale Ecs10 "The 10th European Congress of Stereology and Image Analysis" Università degli Studi di Milano, 22-26 Giugno 2009;
7. Attestato di frequenza dal 19/09/2005 al 30/09/2005 presso Centro di Calcolo del CINECA, Casalecchio di Reno (Bologna), argomento: 5° Scuola Estiva di Visualizzazione Scientifica e Grafica Interattiva 3D;
8. Attestato di frequenza dal 21/11/2005 al 25/11/2005 presso Centro di Calcolo del CINECA, Casalecchio di Reno (Bologna), argomento: 1° Scuola Specialistica di Grafica Interattiva;
9. Attestato di frequenza dal 25/05/2004 al 26/05/2004 presso Facoltà di Scienze MM.FF.NN: Università degli Studi di Messina, argomento: Carrefour d'Informatica 2004 "I Motori di Ricerca - I";
10. Attestato di frequenza dal 27/01/2004 al 28/01/2004 presso CdL in Informatica, Facoltà di Scienze MM.FF.NN: Università degli Studi di Messina, argomento: Workshop on Parallel, Distributed and Grid Computing;
11. Attestato di frequenza dal 28/08/2006 al 01/09/2006 presso Dipartimento di Ingegneria Informatica, Università degli Studi di Palermo argomento Scuola di Dottorato "La Visione

delle Macchine”;

12. Attestato di partecipazione dal 18/04/2007 al 19/04/2007 presso Auditorium del Massimo, Roma, argomento: 10a Conferenza Italiana utenti ESRI;
13. Attestato di partecipazione alla Conferenza internazionale Gi4DM Geomatics for Crisis Management, 2-4/02/2010 Torino;
14. Attestato di partecipazione alla 13^a Conferenza Nazionale ASITA, 1-4/12/2009 Bari;
15. Attestato di frequenza (con valutazione finale) dal 09/01/2008 al 09/04/2008 Corso di Formazione “TT Training: Creazione d’Impresa, Spin-off, IPR”, Progetto I.C.A.R.O.II – Messina – Iniziativa Oru 14 Trasferimento Tecnologico e Spin-off Attività n.01 – Formazione;
16. Attestato di partecipazione alla 6° Conferenza Nazionale Itinerante “GISItinera 2002” in qualità di relatore del lavoro: “Un GIS per la gestione dei dati ambientali nell’area industriale di Milazzo – Implementazione UML”, 28/10/2002 Siracusa;
17. Attestato di partecipazione alla Scuola di Biomatematica “Dynamics of Physiologically Structured Populations”– Prof. O. Dickmann - Dottorato di Ricerca in Matematica – 22-26/01/2001, Università degli Studi di Trento;
18. Attestato di frequenza al Corso di “Calcolo Scientifico” tenuto dal Prof. Fausto Saleri, Corso di Dottorato di Ricerca in Matematica, Statistica, Scienze Computazionali e Informatica – 3-6/12/2001, Università degli studi di Milano;
19. Attestato di frequenza al Corso di “Analisi dei segnali e immagini” tenuto dal Prof. Giovanni Naldi, Corso di Dottorato di Ricerca in Matematica, Statistica, Scienze Computazionali e Informatica – dal 26/11/2001 al 06/12/2001, Università degli Studi di Milano;
20. Attestato di frequenza al Corso di “Statistica Spaziale” svolto per il Dottorato di Ricerca in Matematica, Statistica, Scienze Computazionali e Informatica – 25-29/06/2001, Eni Formazione – S.Donato Milanese;
21. Attestato di partecipazione alla Scuola estiva di Matematica Interuniversitaria in Algebra e Statistica – dal 26/07/1998 al 28/08/1998, Università degli Studi di Perugia;
22. N.° 4 Certificati Cisco CCNA Instructor;
23. Attestato di lodevole servizio presso l’Università degli Studi di Messina, prot. N°. 3247 del 15/10/2008;
24. Collaborazione e supporto al Corso di laurea in Informatica dal 04/11/2002 al 04/01/2005 presso il Dipartimento di Fisica teorica dell’Università degli Studi di Messina;
25. Certificato Responsabilità del 14/01/2008 per il Laboratorio Multimediale CECUM presso il Dipartimento di Matematica, Facoltà di Scienze MM.FF.NN degli Studi;
26. Nomina di responsabilità per l’Ufficio Servizi Internet e Intranet del Settore Servizi di rete, Area Sistemi ed infrastrutture ICT e Rete di Ateneo del Centro di Calcolo dell’Università degli Studi di Messina, Prot. n. 11034 del 22/02/2010 e Prot. N. 11038 del 22/02/2010;
27. Incarico n°. 647/07-L0001-W519 della ESRI Italia nell’ambito dei Corsi per la “Formazione del personale dipendente dalla P.A. da destinare ai sistemi SITR-SIRA-SIF n°1999/IT.16.1.PO.011/3.10/7.2.4/078” e “Formazione del personale esterno alla P.A. (disoccupati) da destinare ai sistemi SITR – SIRA – SIF n° 1999/IT.16.1.PO.011/3.03/7.2.4/480”

A.P.

28. Certificato Docenza nel Corso di Informatica per il conseguimento dell'ECDL Core level organizzato dal Comitato Pari Opportunità dell'Ateneo di Messina in collaborazione con il Centro di Calcolo Elettronico dell'Università degli Studi di Messina del 14/01/2008;
29. Incarico di Docenza del 10/01/2000 per Laboratorio di Informatica per il Progetto "FOR.GE.PAM.", COD. 0457/E2/N/M, presentato da CoNISMa (Consorzio Nazionale Interuniversitario per le scienze del mare), Università degli Studi di Messina;
30. N° 4 incarichi di collaborazione occasionale presso l'Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato "Ettore Majorana" come Docente Tutor per i corsi IFTS "Tecnico esperto in acquisizione e trattamento di dati ambientali", "Addetto nella gestione di reti telematiche e multimediali", "Tecnico esperto in grafica computerizzata e multimedialità", "Tecnico esperto in cablaggi di sistemi strutturati", Prot. N. 4761/i.f.t.s. 261, N. 2114/C-21 i.f.t.s., N. 4761/i.f.t.s. 261, N. 4761/i.f.t.s. 261
31. Collaborazione scientifica ad attività di ricerca con il Consorzio CEMSAC dell'Università degli Studi di Salerno del 30/06/2008;
32. Lettera collaborazione ad attività di ricerca con il Prof. Giacomo Dugo Dip. Scienze degli Alimenti e dell'Ambiente, prot. n. 1117 del 17/03/2005;
33. Contratto di collaborazione ad attività di ricerca per il programma "Nuove tecnologie e proposte di innovazione della filiera olivicola" P.O.P. 94/99 Sicilia, Università degli Studi di Messina – Dipartimento di Chimica Organica e Biologica;
34. N.° 2 Contratti di Collaborazione Scientifica per Elaborazione Statistica di dati di inquinamento nella zona industriale di Milazzo. Università degli Studi di Messina, Dip. di Scienze Merceologiche, Prot. N. 33/99 del 22/04/99 e Prot. N. 133/99 del 13/10/99.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Dopo il dottorato presso questo ateneo la candidata ha arricchito con continuità il proprio curriculum con titoli e partecipazioni a scuole e seminari; attualmente ricopre un ruolo tecnico-informatico. La produzione scientifica è ampia, con valenze e metodologia interdisciplinare ma solo parzialmente congruente col settore INF01: la candidata ha proposto varie applicazioni GIS ma la collocazione editoriale rimane principalmente in ambito italiano. Ancora limitata l'esperienza didattica.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata emerge un impegno di ricerca inerente al settore INF/01, in particolare nei sistemi GIS, con una produzione scientifica molto limitata, qualche esperienza, minima, in qualità di docente.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un master in Meccatronica per le Nuove Attività Produttive ed un dottorato in Tecnologie Ambientali.
2. L'attività di ricerca del candidato è sufficientemente centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01, e su quelle interdisciplinari che le comprendono; risulta di livello mediocre per originalità e innovatività; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è molto bassa.
3. La continuità temporale della produzione scientifica, è appena sufficiente.
4. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è insufficiente e la loro diffusione all'interno della comunità scientifica bassa.
5. Ha svolto una attività di docenza molto limitata in qualità di docente a contratto.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 13.3**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: **Mongiovi Misael**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. Misael Mongiovi, Raffaele Di Natale, Rosalba Giugno, Alfredo Pulvirenti, Alfredo Ferro and Roded Sharan. SIGMA: A Set-cover-based Inexact Graph Matching Algorithm. *Journal of Bioinformatics and Computational Biology*, 8:2. doi:10.1142/S021972001000477X. April 2010. Accepted October 15, 2009.
2. Raffaele Di Natale, Alfredo Ferro, Rosalba Giugno, Misael Mongiovi, Alfredo Pulvirenti and Dennis Shasha. SING: Subgraph search In Non-homogeneous Graphs. *BMC Bioinformatics Journal* 2010 (Impact Factor 3.78), 11:96. doi:10.1186/1471-2105-11-96. February 19, 2010.
3. Misael Mongiovi, Raffaele Di Natale, Rosalba Giugno, Alfredo Pulvirenti, Alfredo Ferro and Roded Sharan. A Set-cover-based Approach for Inexact Graph Matching. 8th Annual International Conference on Computational Systems Bioinformatics (CSB2009). Stanford University, CA, USA.
4. August 10-12, 2009 (Acceptance Ratio 23,2%). Vincitore del best paper award.
5. Alfredo Ferro, Rosalba Giugno, Alessandro Laganà, Misael Mongiovi, Giuseppe Pigola, Alfredo Pulvirenti, Gary Bader, Dennis Shasha. miRScape: A Cytoscape Plugin to Annotate Biological Networks with microRNAs. Ninth International Workshop on Network Tools and Applications in Biology (NETTAB-09). Catania. June 10-13, 2009
6. A. Ferro, R. Giugno, M. Mongiovi, A. Pulvirenti. Distributed Randomized Algorithms for Low-Support Data Mining. The 10th IEEE Workshop on Parallel and Distributed Scientific and Engineering Computing (IPDPS-PDSEC-09). May 25-29, 2009.
7. Vincenzo Bonnici, Raffaele Di Natale, Alfredo Ferro, Rosalba Giugno, Misael Mongiovi, Giuseppe Pigola, Alfredo Pulvirenti, Dennis Shasha. Enhancing Graph Database Indexing By Suffix Tree Structure (abstract). BITS '09 - Sixth Annual Meeting of the Bioinformatics Italian Society. Genova, Italy. March 18-20, 2009.

8. A. Ferro, R. Giugno, M. Mongiovi, A. Pulvirenti, D. Skripin, D. Shasha. GraphFind: Enhancing Graph Searching by Low Support Data Mining Techniques. *BMC Bioinformatics Journal* 2008 (Impact Factor 3.78). 9 (Suppl 4): S10. doi:10.1186/1471-2105-9-S4-S10. April 25, 2008.
9. A. Ferro, R. Giugno, M. Mongiovi, A. Pulvirenti, D. Skripin, D. Shasha. GraphBlast: multi-feature graphs database searching. *Workshop on Network Tools and Applications in Biology (NETTAB)*. Pisa, Italy, June 12-15, 2007.
10. A. Ferro, R. Giugno, A. Pulvirenti, R. Gueli, M. Mongiovi, G. Marati. Time series Data Mining: techniques for anomalies detection in Water Supply Network analysis. *7th International Conference on Hydroinformatics*. Nice, France, September 4-8, 2006.
11. A. Ferro, R. Giugno, M. Mongiovi, G. Pigola, and A. Pulvirenti. Distributed Clustering and Closest-Match Motion Planning Algorithms for Wireless Ad-Hoc Networks with Movable Base Stations. *The IFIP Fifth Annual Mediterranean Ad Hoc Networking Workshop*. Lipari, Italy, June 14-17, 2006.
12. A. Ferro, R. Giugno, M. Mongiovi, G. Pigola, and A. Pulvirenti. Distributed Antipole clustering for efficient data search and management in Euclidean and metric spaces. *IEEE International Parallel and Distributed Processing Symposium*, Rhodes Island, Greece, April 25-29, 2006.
13. A. Ferro, R. Giugno, A. Pulvirenti, R. Gueli, M. Mongiovi, A. Elia, D. Paparone. Probabilistic Apriori and Episode Mining Technique for Intelligent Management of Water Supply Networks. *6th International Conference on Hydroinformatics*. Singapore, June 21-24, 2004.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Dottorato di Ricerca in Informatica (XIX ciclo) conseguito presso l'Università degli Studi di Catania il 23 febbraio 2007.
2. Laurea in Informatica conseguita presso l'Università degli Studi di Catania il 30 luglio 2003 con voto 110/110 e lode.
3. Certificato di collaborazione al progetto di ricerca "HAZARDOUS - Floods Early Warning System". Soggetto proponente: Proteo S.p.A., C.R.E.S., Università di Palermo.
4. Certificato di collaborazione al progetto di ricerca PECOSS "Pervasive Computing Supervisory System" co-finanziato dal MiUR. Costo totale: € 1,5 milioni.
5. Certificato di collaborazione al progetto di ricerca SUSHI-PLAT "Piattaforma Gerarchica per la Supervisione Intelligente di Sistemi Industriali Complessi" co-finanziato dal Ministero delle Attività Produttive. Costo totale: € 700 mila.
6. Certificato di collaborazione al progetto di ricerca industriale "Modelli avanzati per il controllo e la gestione di reti di fluidi mediante tecniche di programmazione genetica" cofinanziato dal MURST (Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica). Costo totale: € 1,1 milioni.
7. Attestato di partecipazione alla "8th Annual International Conference on Computational Systems Bioinformatics (CSB2009)". Stanford University, CA, USA. August 10-12, 2009
8. Attestato di partecipazione alla "6th Lipari International Summer School on BioInformatics

- and Computational Biology on RNAs : structure, function and therapy”. Lipari, Italy. June 13-20, 2009
9. Attestato di partecipazione a “The IEEE 10th Workshop on Parallel and Distributed Scientific and Engineering Computing (IPDPS-PDSEC-09)”. Rome, Italy. May 25-29 2009.
 10. Attestato di partecipazione alla “5th Lipari International Summer School on BioInformatics and Computational Biology on Biological Networks: Evolution, Interaction and Computation”. Lipari, Italy. June 14-21 2008
 11. Attestato di partecipazione alla “20th International School for Computer Science Researchers on Algorithms: Science and Engineering”. Lipari, Italy. July 13-26 2008
 12. Attestato di partecipazione alla “19th International School for Computer Science researchers on: Advances in Software Engineering”. Lipari, 15-21 Luglio 2007;
 13. Attestato di partecipazione alla “Lipari International Summer School on Bioinformatics and Computational Biology on Advanced Computational Proteomics: Structure, Imaging and Control”. Lipari, 16-23 Giugno 2007;
 14. Attestato di partecipazione al workshop “WOA Dagli oggetti agli agenti”, Catania, 25 Settembre 2006;
 15. Attestato di partecipazione alla “18th International School for Computer Science Researchers on Proteomes and Proteins”. Lipari, 9-22 Luglio 2006;
 16. Attestato di partecipazione al corso “Data Mining su SQL Server” organizzato da Proteo S.p.A.. 31 Maggio 2005 – 31 Luglio 2005. Docente: Dott. Valerio Mirabella;
 17. Attestato di partecipazione alla “17th International School for Computer Science Researchers on Formal Methods: Theory And Practice”, Lipari, 10-23 Luglio 2005;
 18. Attestato di partecipazione alla “International School of Advanced BioMedicine and BioInformatics on Molecular BioMedicine, Medical Genomics and BioInformatics, Pantelleria, 18-25 Giugno 2005;
 19. Attestato di conoscenza della lingua Inglese livello B2 rilasciato dal British Institute.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Proveti

Il candidato ha conseguito il dottorato in Informatica a Catania ed è oggi titolare di una posizione post-dottorale in Israele; notevole è il curriculum di partecipazioni a progetti accademici e industriali. I temi di ricerca sono all'interno dell'algorithmica e quindi centrati nel settore INF01; sono anche presenti lavori che presentano applicazioni nell'Informatica idraulica. La produzione scientifica è buona, e altrettanto lo è la collocazione editoriale dei risultati. Buona la continuità editoriale e molto buono è il livello di collaborazione e visibilità internazionale del candidato. Non risulta esperienza didattica.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato si evince un suo impegno di ricerca ben centrato su temi del settore INF/01, in particolare

algoritmi di ricerca su grafi e altre strutture dati, con discreta e continua produzione scientifica. L'esperienza didattica a livello universitario è assente.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Informatica.
2. L'attività del candidato è centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01; risulta di ottimo livello per originalità e innovatività ed è fondata su di un livello buono di rigore metodologico; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è discreta.
3. La continuità temporale della produzione scientifica, è buona.
4. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è sufficiente, così come la loro diffusione all'interno della comunità scientifica.
5. Non presenta attività didattica universitaria.
6. Presenta una attività di ricerca successiva al periodo di formazione del dottorato di ricerca in Informatica, testimoniato dalla fruizione di un assegno di ricerca.
7. Ha inoltre svolto un periodo di soggiorno all'estero successivo al periodo di formazione del dottorato.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 32.2**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: Niglia Andrea

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

Il candidato ha presentato unitamente alla domanda di partecipazione un elenco delle pubblicazioni contenente 16 titoli. Tali pubblicazioni non risultano inviate né in formato cartaceo né in quello elettronico e si prende atto che non sono valutabili.

ALTRI TITOLI

1. Nomina di cultore della materia
2. Contratto per l'insegnamento di "Conoscenze di Base ed Abilità Informatiche"
3. Contratto per l'insegnamento di "Matematica per l'Economia"
4. Contratto per l'insegnamento di "Conoscenze di Base ed Abilità Informatiche" accorpata all'insegnamento di "Abilità informatiche e relazionali".

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il candidato ha conseguito il dottorato in Strumenti Matematici per l'Economia e la Finanza presso questo ateneo. Presenta in curriculum vari lavori, non inviati, su temi riguardanti la Matematica per l'economia e la Teoria dei giochi applicata all'economia; è rilevabile una certa esperienza didattica dell'Informatica maturata presso la Facoltà di Economia.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti e dei titoli presentati dal candidato l'attività di ricerca risulta molto modesta ed estranea al settore INF/01, l'esperienza didattica universitaria risulta pure molto limitata.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti e dei titoli presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Strumenti Matematici per l'Economia e la Finanza.
2. Presenta attività di ricerca e una produzione scientifica al di fuori del settore INF/01.
3. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è stata limitata e prevalentemente al di fuori del settore INF/01.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 10.0**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: **Puglisi Giovanni**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. Image Processing for Embedded Devices, Eds. S. Battiato, A. R. Bruna, G. Messina, G. Puglisi, Applied Digital Imaging ebook series, Bentham Science Publisher, 2010 (to appear).
2. S. Battiato, G. Di Blasi, G. Gallo, G. Puglisi, Digital Reproduction of Ancient Mosaics, Chapter in Digital Imaging for Cultural Heritage Preservation: Analysis, Restoration and Reconstruction of Ancient Artworks, CRC Press/Taylor & Francis, Digital Imaging and Computer Vision Book series, 2010 (to appear).
3. S. Battiato, G. Puglisi, A. R. Bruna, A. Capra, M. Guarnera, Fundamentals and HW/SW Partitioning, Chapter in Image Processing for Embedded Devices, Applied Digital Imaging ebook series, Bentham Science Publisher, 2010 (to appear).
4. T. Meccio, G. Puglisi, G. Spampinato, Video Stabilization, Chapter in Image Processing for Embedded Devices, Applied Digital Imaging ebook series, Bentham Science Publisher, 2010 (to appear).
5. A. Bosco, A. Bruna, S. Battiato, G. Bella and G. Puglisi, Digital Video Stabilization through Curve Warping Techniques, IEEE Transactions on Consumer Electronics, Vol. 54, Issue 2, pp. 220-224, 2008.

6. S. Battiato, G. M. Farinella, G. Puglisi, Statistical Based Vectorization for Standard Vector Graphics, In Proceedings of International Conference on Computational Science ICCS 2006 - Fifth International Workshop on Computer Graphics and Geometric Modeling, CGGM 2006 Reading (UK) - Lecture Notes in Computer Science, Vol. 3992, pp.334-341, 2006.
7. S. Battiato, G. Ciocca, F. Gasparini, G. Puglisi, R. Schettini, Smart Photo Sticking, In Proceedings of the 5th Workshop on Adaptive Multimedia Retrieval 2007 – Paris, July 2007 - Lecture Notes in Computer Science, Vol. 4918, pp. 211-223, 2007.
8. S. Battiato, C. Guarnera, G. di Blasi, G. Gallo, G. Puglisi - A Novel Artificial Mosaic Generation Technique Driven by Local Gradient Analysis – In Proceedings of International Conference on Computational Science ICCS 2008 - Seventh International Workshop on Computer Graphics and Geometric Modeling, CGGM 2008 – Crakow (Poland) - Lecture Notes in Computer Science, Vol. 5102, pp. 76-85, June 2008.
9. G. Puglisi, S. Battiato, Periodic Pattern Detection for Real-Time Application, Proceedings of 8th International Workshop on Fuzzy Logic and Applications (WILF), Lecture Notes in Computer Science, Vol. 5571, pp. 271-278, 2009.
10. S. Battiato, G. Puglisi, A Novel Rendering Strategy for SVG Vectorization, In Proceedings of SVGOpen 2007, Tokyo (JP), September 2007.
11. S. Battiato, G. Gallo, G. Puglisi, S. Scellato, SIFT Features Tracking for Video Stabilization, In Proceedings of IEEE International Conference on Image Analysis and Processing (ICIAP), pp. 825-830, Modena (Italy), September 2007.
12. S. Battiato, G. Puglisi, A. R. Bruna, A Robust Video Stabilization System by Adaptive Motion Vectors Filtering, In Proceedings IEEE International Conference on Multimedia & Expo (ICME), pp. 373-376, Hannover (Germany), 2008.
13. S. Battiato, G. Di Blasi, G. Gallo, G. C. Guarnera and G. Puglisi, Artificial Mosaic by Gradient Vector Flow, In Proceedings of Eurographics 2008 – Short Papers, pp. 53-56, Crete (Greece).
14. A. Bruna, A. Capra, S. Battiato, G. Puglisi, Digital Video Stabilization in modern and next generation imaging system, In Proceedings of NEM Summit, Saint-Malo (France), 2008.
15. S. Battiato, G. Puglisi, A. R. Bruna, Regular Texture Removal for Video Stabilization, In Proceedings of International Conference on Pattern Recognition (ICPR), Tampa (USA), 2008.
16. S. Battiato, G. Gallo, G. Puglisi, S. Scellato, Fuzzy-based Motion Estimation for Video Stabilization using SIFT Interest Points, In Proceedings of SPIE Electronic Imaging 2009 - System Analysis for Digital Photography V EI-7250 - San Josè (CA, USA), January 2009.
17. G. Azzaro, M. Caccamo, J.D. Ferguson, S. Battiato, G.M. Farinella, G.C. Guarnera, G. Puglisi, G. Licitra, Modeling Cow Body Shape for Objective Estimation of Body Condition Score from Digital Images, In Proceedings of Joint Meeting of ADSA, CSAS, and ASAS, Montreal (Canada), July 2009 (Abstract).
18. S. Battiato, G.M. Farinella, G. Puglisi, SVG Vectorization by Statistical Region Merging, In Proceedings of 4th Conference Eurographics Italian Chapter pp.15-21 - Catania, 22-24 February 2006.
19. S. Battiato, G. Puglisi, G. Impoco, Vectorialization of Raster Color Images, In Proceedings of II Conferenza Nazionale del Gruppo del Colore - Milano, September 2006.
20. S. Battiato, G. Puglisi, Rendering Order Optimization for SVGStat Improvement, In

Proceedings of 5th Conference Eurographics Italian Chapter 2007, Trento, February 2007.

21. G. Barone, S. Battiato, G. Gallo, P. Mazzoleni, G. Puglisi, F. Stanco, Il problema del riconoscimento automatico delle caratteristiche petrografiche in sezione sottile di ceramiche di interesse archeologico, In Proceedings of VI Convegno AIAR – Associazione Italiana di Archeometria – Pavia, February 2010 (Abstract).
22. A. R. Bruna, S. Battiato, and G. Puglisi, Method of filtering a video sequence image from spurious motion effects. US Patent 12272591, filed on November 2008. (Brevetto)

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Laurea in Ingegneria Informatica conseguita presso l'Università degli Studi di Catania con voti 110/110 e lode;
2. Diploma di Licenza della Scuola Superiore di Catania, rilasciato dall'Istituto Superiore di Catania per la Formazione di Eccellenza, conseguito il 15 Novembre 2005 con voti 70/70 e lode;
3. Dottorato di Ricerca in Informatica conseguito presso l'Università degli Studi di Catania;
4. Assegno di ricerca presso il Dipartimento di Matematica e Informatica della facoltà di Scienze MM. FF. NN. dell'Università degli Studi di Catania;
5. Attività di stage di durata annuale svolta presso l'STMicroelectronics;
6. Interventi di docenza (12 ore) nell'ambito del corso di formazione rivolto alle forze dell'ordine e personale giudiziario.
7. Attività di docenza del corso Multimedia per Dispositivi Mobile (48 ore, 6 CFU) del corso di laurea specialistica in Informatica presso l'Università degli Studi di Catania.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il candidato ha conseguito il proprio dottorato in Informatica presso l'Università di Catania, dalla quale ha anche ottenuto il diploma della Scuola di Catania. La produzione scientifica è centrata su aspetti di elaborazione delle immagini, in particolare con risultati nella stabilizzazione di telecamere. Tali risultati hanno una forte base algoritmica (real-time) e sono congruenti col settore INF01. Il candidato ha una ricca produzione scientifica che specie nel 2010 ha ottenuto una buona collocazione editoriale presso riviste scientifiche del settore. Il candidato ha collaborato con l'industria nello sviluppo dei risultati presentati è stata inoltrata una domanda di brevetto. Il metodo di lavoro è molto buono, con un equilibrio fra teoria e pratica. Ancora insufficiente l'esperienza didattica.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che la ricerca si è sempre attestata su temi centrali per il settore INF/01, con

particolare specializzazione nell'elaborazione di immagini, con buona e continua produzione scientifica, non esibisce particolare esperienza nella didattica universitaria.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

- 1 La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Informatica e da un diploma rilasciato dalla Scuola Superiore di Catania.
- 2 L'attività del candidato è centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01; risulta di livello buono per originalità e innovatività ed è fondata su di un livello buono di rigore metodologico; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è discreta.
- 3 La continuità temporale della produzione scientifica, è buona.
- 4 La collocazione editoriale delle pubblicazioni è discreta così come la loro diffusione all'interno della comunità scientifica.
- 5 L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è bassa.
- 6 Presenta una attività di ricerca successiva al periodo di formazione del dottorato di ricerca in Informatica, testimoniato dalla fruizione di un assegno di ricerca.

VALUTAZIONE COLLEGALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 43.0**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: Quattrone Giovanni

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. P. De Meo, L. Palopoli, G. Quattrone, and D. Ursino. Combining Description Logics with synopses for inferring complex knowledge from XML sources. *Information Systems* , 32(8):1184–1224, 2007.
2. P. DeMeo, D. Plutino, G. Quattrone, and D. Ursino. A team building and team update system in a projectized organization scenario. *International Journal on Data Modelling and Mining* , 2(1):22–74, 2010.
3. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Integration of XML Schemas at various “severity” levels. *Information Systems* , 31(6):397–434, 2006.
4. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. An approach to extracting interschema properties from XML schemas at various severity levels. *Informatica* , 31:217–232, 2007.
5. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. An XML-based Multi-Agent System for Supporting Online Recruitment Services. *IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics - Part A* , 37(4):467–480, 2007.
6. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Semantics-guided clustering of heterogeneous XML Schemas. *Journal on Data Semantics* , 9:39–81, 2007.

7. P. DeMeo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Utilization of IntelligentAgents for supporting citizens in their access to e-government services. *Web Intelligence and Agent Systems Journal* , 5(3):273–310, 2007.
8. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. An approach to extracting sub-schema similarities from semantically heterogeneous XML Schemas. *Informatica* , 32(4):397–420, 2008.
9. P. DeMeo, G. Quattrone, and D. Ursino. A query expansion and user profile enrichment approach to improve the performance of recommender systems operating on a folksonomy. *User Modeling and User-Adapted Interaction: The Journal of Personalization Research (UMUAI)* , 20(1):41–86, 2010.
10. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Exploitation of semantic relationships and hierarchical data structures to support a user in his annotation and browsing activities in folksonomies. *Information Systems* , 34(6):511–535, 2009.
11. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Integration of the HL7 standard in a multi-agent system to support personalized access to e-health services. *IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering* , 2010, di prossima pubblicazione.
12. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. A decision support system for designing new services tailored to citizen profiles in a complex and distributed e-government scenario. *Data & Knowledge Engineering*, 67:161–184, 2008.
13. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. A multi-agent system for assisting citizens in their search of e-government services. *IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics - Part C* , 38(5):686–698, 2008.
14. G. Barillà, P. DeMeo, G. Quattrone, and D. Ursino. Supporting a user in his annotation and browsing activities in folksonomies . *Data Management in Semantic Web* , 2010, Nova Publisher, di prossima pubblicazione.
15. P. De Meo, D. Plutino, G. Quattrone, and D. Ursino. A User-Aware Multi-Agent System for Team Building. *Encyclopedia of Data Warehousing and Mining (Second Edition)* , 2004–2010, Idea Group, 2008.
16. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. A Multi-Agent System for Handling Adaptive Eservices. *Encyclopedia of Data Warehousing and Mining (Second Edition)* , 1346–1351, Idea Group, 2008.
17. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Experiences with the system XIKE (XML source Intensional Knowledge Extractor). *Soft Computing: New Research* , 333–386, Nova Publisher, 2009.
18. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Agent-based Mining of User Profiles for E-Services. *Encyclopedia of Data Warehousing and Mining* , 23–27, Idea Group, 2006.
19. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. An HL7-Aware Decision Support System for E-Health. *Handbook of Research on Text and Web Mining Technologies* , 670–683, Idea Group, 2008.
20. F. Buccafurri, G. Caminiti, G. Quattrone, and D. Ursino. La gestione dell'interoperabilit a tra sorgenti informative in ambito portuale. *PROGETTO REPORTS E PROGETTO SESTANTE - Azioni per lo sviluppo dello short sea shipping, per la sicurezza nei nodi portuali e per linteroperabilit a dei sistemi informativi* , 187–199, Franco Angeli Editore, 2005.

21. D. De Benedetto, P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Utilizzo della tecnologia degli agenti intelligenti nel contesto dell'e-government. *Intelligenza Artificiale* , 2(4):22–34, 2005.
22. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Utilizzo degli agenti intelligenti per la gestione della qualità del servizio nelle reti di telecomunicazioni. *Intelligenza Artificiale* , 1(4):16–26, 2004.
23. P. De Meo, G. Di Quarto, G. Quattrone, and D. Ursino. An HL7-aware multi-agent system for efficiently handling query answering in an e-health scenario. In Proc. of the International Conference on Ontologies, Databases and Applications of SEMantics (ODBASE '06) , pages 967–974, Montpellier, France, 2006. Lecture Notes in Computer Science. Springer.
24. P. De Meo, H. Fadil, G. Quattrone, and D. Ursino. A multi-agent system for efficiently managing query answering in an e-government scenario. In Proc. of the ACM Symposium on Applied Computing (SAC 2006), pages 308–312, Dijon, France, 2006. ACM Press.
25. P. DeMeo, A. Nocera, G. Quattrone, D. Rosaci, and D. Ursino. Finding reliable users and social networks in a social internetworking system. In Proc. of International Database Engineering and Applications Symposium (IDEAS 2009) , pages 173–181, Cetraro, Italy, 2009. ACM Press.
26. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. “Almost automatic” and semantic integration of XML Schemas at various “severity levels”. In Proc. of the International Conference on Cooperative Information Systems (CoopIS 2003) , pages 4–21, Taormina, Italy, 2003. Lecture Notes in Computer Science, Springer.
27. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Deriving sub-schema similarities from semantically heterogeneous XML sources. In Proc. of the International Conference on Cooperative Information Systems (CoopIS 2004) , pages 209–226, Agia Napa, Cyprus, 2004. Lecture Notes in Computer Science, Springer.
28. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Extraction of synonymies, hyponymies, overlappings and homonymies from XML Schemas at various “severity” levels. In Proc. of the International Database Engineering and Applications Symposium (IDEAS 2004) , pages 389–394, Coimbra, Portugal, 2004. IEEE Computer Society.
29. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. A Multi-Agent System for the management of E-Government Services. In Proc. of 2005 IEEE/WIC/ACM International Conference on Intelligent Agent Technology (IAT 2005) , pages 718–724, Compiegne University of Technology, France, 2005. IEEE Computer Society Press.
30. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. An approach for clustering semantically heterogeneous XML Schemas. In Proc. of the International Conference on Cooperative Information Systems (CoopIS 2005) , pages 329–346, Agia Napa, Cyprus, 2005. Lecture Notes in Computer Science, Springer.
31. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Using Intelligent Agents in e-government for supporting decision making about service proposals. In Proc. of the International Symposium on Methodologies for Intelligent Systems (ISMIS'06) , pages 147–156, Bari, Italy, 2006. Lecture Notes in Artificial Intelligence. Springer.
32. P. De Meo, G. Quattrone, D. Rosaci, and D. Ursino. Dependable Recommendations in Social Internetworking. In Proc. of the IEEE/WIC International Conference on Intelligent Agent Technology (IAT 2009) , pages 519–522, Milano, Italy, 2009. IEEE Computer Society.
33. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Estrazione, a vari livelli di

“severit’a”, di proprietà interschema da Schemi XML. In Atti del Congresso sui Sistemi Evoluti per Basi di Dati (SEBD 2004) , pages 290–301, S. Margherita di Pula (Cagliari), Italy, 2004.

34. P. De Meo, G. Quattrone, G. Terracina, and D. Ursino. Utilizzo delle proprietà interschema per il clustering di schemi XML semanticamente eterogenei. In Atti del Congresso sui Sistemi Evoluti per Basi di Dati (SEBD 2005) , pages 336–347, Brixen-Bressanone, Italy, 2005. Aracne.
35. P. De Meo, G. Quattrone, and D. Ursino. Un approccio basato su relazioni semantiche e strutture dati gerarchiche per l’utilizzo efficiente ed efficace di folksonomy. In Atti del Congresso sui Sistemi Evoluti per Basi di Dati (SEBD 2008) , pages 10–21, Palermo, Italy, 2008.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Laurea in Ingegneria Elettronica (Vecchio Ordinamento) presso l'Università Mediterranea di Reggio Calabria in data 23 Luglio 2003 con voti 110/110 e Lode.
2. Dottore di Ricerca in Ingegneria Informatica, Biomedica e delle Telecomunicazioni (XIX ciclo) presso l'Università Mediterranea di Reggio Calabria in data 3 Febbraio 2007.
3. Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.
4. Titolare di una borsa per lo svolgimento di un Tirocinio di Ricerca dal titolo "Sistemi di Elaborazione delle Informazioni: problemi di definizione della semantica inter-sorgente, dell’integrazione e della cooperazione tra sorgenti informative" bandito dalla Regione Calabria e svolto presso il dipartimento di Fisica dell'Università di Messina e il Dipartimento DIMET dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
5. Incarico esterno con conferimento di prestazione occasionale presso l'Università della Calabria per l'espletamento della seguente attività: "Sistemi multi-agente per il supporto alle attività di decision making relative a provider di e-service".
6. Incarico esterno con conferimento di prestazione occasionale presso il dipartimento DIMET dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria nell'ambito del progetto Ellade per l'espletamento della seguente attività: "Definizione di un modello di social internetworking e suo utilizzo per la raccomandazione di utenti, risorse e social network".
7. Partecipazione come revisore all'attività di selezione di articoli proposti per la pubblicazione nelle riviste "Information Sciences", "Knowledge and Information Systems", "International Journal of Semantic Web and Information Systems", "Data Mining, Modeling and Management", "Data and Knowledge Engineering", "Information Systems", "IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics".
8. Partecipazione come revisore all'attività di selezione degli articoli proposti per la pubblicazione di capitoli di libri quali il libro "Data Management in Semantic Web" e "Encyclopedia of Data Warehousing and Mining".
9. Partecipazione come revisore all'attività di selezione di vari lavori scientifici proposti per la pubblicazione su congressi internazionali, tra cui "International Database Engineering and Application Symposium" e il "Congresso Nazionale sui Sistemi Evoluti per Basi di Dati".

10. Partecipazione al Progetto di Ricerca (annuale) RdB (ex 60%) dal titolo "Modelli e Tecniche per l'Utilizzo Efficiente di Risorse e Servizi su Internet", anno 2004.
11. Partecipazione al Progetto interdipartimentale (annuale) PRIT dal titolo "Sistemi Evoluti per la Telemedicina: Modelli, Applicazioni e Problemi Giuridici", anno 2004.
12. Partecipazione al progetto di ricerca PRIN dal titolo "Tecniche per la diagnosi, valutazione e adattività per la Qualità del Servizio nei sistemi informativi (QuADRANTIS)", anni 2006-2007.
13. Partecipazione al progetto di ricerca PRIN "EASE (Entity Aware Search Engines): motori di ricerca modellati come entità per un efficace accesso ai dati del Web", anni 2008-2010.
14. Studio e progettazione di un prototipo software successivamente acquisito dalla società EXEURA s.r.l.
15. Attività di tutorato nell'A.A. 2003-04 nelle discipline Fondamenti di Informatica I (Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica) e Basi di Dati I (Corso di Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
16. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2003-04, nell'ambito dei Corsi di Basi di Dati II presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
17. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2004-05, nell'ambito del Corso di Fondamenti di Informatica I e Basi di Dati II presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
18. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2005-06, nell'ambito del Corso di Fondamenti di Informatica I, Basi di Dati II e Sistemi Informativi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
19. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2006-07, nell'ambito dei Corsi di Fondamenti di Informatica I, Basi di Dati I, Basi di Dati II e Sistemi Informativi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
20. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2007-08, nell'ambito dei Corsi di Fondamenti di Informatica I, Basi di Dati I, Basi di Dati II e Sistemi Informativi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
21. Responsabile, nell'Anno Accademico 2008-09, del Corso di Informatica per il Corso di Laurea Specialistica in "Pianificazione Territoriale, Urbanistica e Ambientale" presso la Facoltà di Architettura dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
22. Esercitatore, nell'Anno Accademico 2009-10, nell'ambito dei Corsi di Fondamenti di Informatica I, Basi di Dati I, Basi di Dati II e Sistemi Informativi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
23. Correlatore di 15 Tesi di Laurea in Ingegneria Elettronica (Vecchio Ordinamento), Ingegneria delle Telecomunicazioni (Nuovo Ordinamento) nonché di alcune Tesi di Laurea Specialistica in Ingegneria Elettronica presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
24. Nel mese di Settembre 2006 docente di un modulo, della durata complessiva di 10 ore, di "Progettazione di Database e SQL" nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
25. Nel mese di Novembre 2006 docente di un modulo, della durata complessiva di 10 ore, di "Oracle 10g" nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo

dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.

26. Nel mese di Gennaio 2007 docente di un modulo, della durata complessiva di 10 ore, di "Basi di Dati" nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
27. Nel mese di Maggio e Giugno 2007 docente di un modulo, della durata complessiva di 20 ore, del corso di "Sistema Informativo e Gestione Dati" nell'ambito del Master in "Management dell'Innovazione per la Logistica (MILO)" organizzato dal Centro per la Formazione, la Ricerca, l'Innovazione Tecnologica e lo Sviluppo (CE.F.R.I.S. - S.c.a.r.l.) di Gioia Tauro.
28. Nel mese di Giugno 2007 docente di un modulo, della durata complessiva di 20 ore, del corso di "Knowledge Discovery in Databases" nell'ambito del progetto PILOT (Piattaforma di Interoperabilità per la LOGistica ed i Trasporti), organizzato dalla società Etnoteam in collaborazione con l'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria e con l'Università degli Studi della Calabria.
29. Nel mese di Novembre 2007 docente di un modulo, della durata complessiva di 10 ore, "Laboratorio di Basi di Dati" nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
30. Nel mese di Settembre e Ottobre 2008 docente di informatica, della durata complessiva di 20 ore, nell'ambito del Corso di Azzeramento Azzera rivolto alle matricole della Facoltà di Giurisprudenza dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
31. Nel mese di Settembre e Ottobre 2008 docente di informatica, della durata complessiva di 16 ore, nell'ambito del Corso di Azzeramento Azzera rivolto alle matricole della Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
32. Nel mese di Ottobre 2008 docente di un modulo, della durata complessiva di 10 ore, di "Ufficio Virtuale e Laboratorio Office" nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
33. Nel mese di Marzo 2009 docente di un modulo, della durata complessiva di 10 ore, di "Ufficio Virtuale e Laboratorio Office Avanzato" nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.
34. Nel mese di Agosto 2009, incaricato dal Centro Orientamento di Ateneo, ha redatto le dispense di informatica del corso Azzera rivolto alle matricole dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
35. Nel mese di Settembre 2009 docente di informatica, della durata complessiva di 60 ore, nell'ambito del Corso di Azzeramento Azzera rivolto alle matricole dell'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria.
36. Nei mesi di Febbraio, Marzo e Aprile 2010 docente di due moduli, della durata complessiva di 23 ore ciascuno, di "Laboratorio di Word e Excel" nell'ambito del Corso di Formazione del Personale Tecnico-Amministrativo dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il dottorato del candidato è stato conseguito nel 2007 a Reggio Calabria in Ingegneria Informatica, Biomedica e delle Telecomunicazioni; in seguito è stato borsista presso la Facoltà di Scienze MMFFNN di questo ateneo. Il tema principale di ricerca, individuabile nel matching automatico, anche su base semantica, di schemi XML è molto attuale e perfettamente centrato nel settore INF01. La produzione scientifica è corposa, continua e ben collocata editorialmente. L'esperienza didattica ha riguardato sia il settore INF01 presso la Facoltà d'Architettura che settori affini ma risulta ancora relativamente limitata.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che la ricerca, pur essendo iniziata in un dottorato non di informatica, si è successivamente attestata verso tematiche con discreta rilevanza per il settore INF/01, in particolar modo nei sistemi ad agenti, con una buona e continuativa produzione, la didattica universitaria risulta molto limitata.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

- 1 La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Ingegneria Informatica Biomedica e delle Telecomunicazioni.
- 2 L'attività del candidato è discretamente centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01 e su quelle interdisciplinari; risulta di livello discreto per originalità e innovatività ed è fondata su di un livello buono di rigore metodologico; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è buona.
- 3 La continuità temporale della produzione scientifica, è buona.
- 4 La collocazione editoriale delle pubblicazioni è discreta così come la loro diffusione all'interno della comunità scientifica.
- 5 Presenta una limitata attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto.
- 6 Ha svolto attività di ricerca supportata da una borsa post-doc.

VALUTAZIONE COLLEGALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 38.0**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: Rinaldo Giancarlo

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. G. Rinaldo, Programmazione logica e basi di dati: La gestione dei vincoli d'integrità. Tesi di Diploma in Informatica, Università di Messina, A.A. 1988-89.
2. G. Restuccia, G. Rinaldo, Ideals of graphs with a small number of edges generated by s-sequences, Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, vol. 2, pp. 279-287, 2002.
3. G. Molica Bisci, G. Rinaldo, Cohen-Macaulay Graphs with loops, Semi-narberichte aus dem Fachbereich Mathematik der FernUniversitaet Hagen, ISSN 0944-5838, Vol. 76, pp. 147-

158, 2004.

4. G. Rinaldo, Monomial Subrings of graphs with loops, suppl. Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, ISSN 0009-725X, Serie II, n.77. pp. 587-594, 2006.
5. J. Herzog, G. Restuccia, G.Rinaldo, On the depth and regularity of the Symmetric algebra, Beitrage zur Algebra und Geometrie, ISSN 0138-4821, Vol. 47, n.1, pp.29-51, 2006.
6. G.Restuccia, G.Rinaldo, On certain classes of degree reverse lexicographic Groebner bases, International Mathematical Forum, ISSN 1312-7594, 2, no. 22, 1053-1068, 2007.
7. G.Rinaldo, An all cycle algorithm by commutative algebra, DOI 10.1685/CSC06132, ISSN 1827-9015, Communic. to SIMAI Congress, Vol. 2, pp. 1-7, 2007.
8. C. Ionescu, G. Rinaldo, Some algebraic invariants related to mixed product ideals, Archiv der Mathematik, Birkhauser, ISSN: 0003-889X, 91, pp. 20-30, 2008, Publ. ISI.
9. G. Rinaldo, Betti numbers of mixed product ideals, Archiv der Mathematik, Birkhauser Verlag, ISSN: 0003-889X, 91, pp. 416-426, 2008, Publ. ISI.
10. G. Rinaldo, Toric ideals and Cycles, Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, Serie 2, Suppl. 80, pp. 315-322, 2008.
11. G. Restuccia, G. Rinaldo, Intersection degree and bipartite graphs African Diaspora Journal of Mathematics, Special Issue in Memory of Prof. Ibni Oumar Mahamat Saleh, ISSN 1539-854X, Vol. 8, Nr. 2, pp. 114124 (2009).
12. M. Crupi, G. Rinaldo, A defense strategy by edge ideals, Communications to SIMAI Congress, ISSN 1827-9015, Vol.3 (2009) 250, pp. 1-8, DOI:10.1685/CSC09250.
13. M. Crupi, G. Rinaldo, N. Terai, K. Yoshida, Eective Cowsik-Nori theorem for edge ideals, accettato per la pubblicazione in "Communications in Algebra",pp.1-9, Taylor and Francis, ISSN: 1532-4125, 2009, Publ. ISI.
14. G. Rinaldo, Koszulness of vertex cover algebras of bipartite graphs, accettato per la pubblicazione in "Communications in Algebra", pp.1-11, Taylor and Francis, ISSN: 1532-4125, 2009, Publ. ISI.
15. G. Rinaldo, An algorithm to compute the Stanley depth of monomial ideals, "Le Matematiche", Vol. LXIII (2008), II, pp.243-256.
16. G. Rinaldo, An algorithm to compute primary decomposition of monomial ideals equigenerated in degree 2, Atti della Accademia Peloritana dei Pericolanti, Volume LXXXVII (2009), No.2, DOI: 10.1478/C1A0902004, pp.1-11.
17. G. Rinaldo, Algebra computazionale, Quaderno Dimet, Universita di Reggio Calabria, Quaderni di Dipartimento- Serie didattica, 01, 2004.
18. G. Rinaldo, Crittograa ed aritmetica modulare, Quaderni della Sezione Strutture Algebriche e Geometriche Storia e Fondamenti, Dipartimento di Matematica, Universita di Messina, Serie II, Vol.5 (2), 2009, pp. 1-18.
19. G. Rinaldo, Graca 2D e 3D, Quaderni della Sezione Strutture Algebriche e Geometriche Storia e Fondamenti, Dipartimento di Matematica, Universita di Messina, Serie II, Vol.5 (3), 2009, pp. 1-11.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Sorgenti del plugin per VDR chanman.0.0.6 (c++);
2. Sorgenti dell'applicativo Clock (Free-Pascal);
3. Sorgenti dell'applet LinTransf (Java);
4. Diploma of Advanced Studies, "The British College", Messina, Good level of Proficiency in
5. English.
6. Diploma di Maturità Scientifica.
7. Autocertificazione attività lavorativa IDS, s.r.l;
8. Autocertificazione attività lavorativa Europe System s.c.r.l.;
9. Contratto di diritto privato per incarico di Docente di Algebra Superiore (A.A. 2005-2006);
10. Contratto di diritto privato per incarico di Docente di Algebra Superiore (A.A. 2006-2007);
11. Autocertificazione docenza a contratto "Laboratorio di didattica della Matematica", SISSIS, Università di Messina, A.A. 2006-2007 .
12. Autocertificazione docenza a contratto "Corso di allineamento in Matematica", A.A. 2008-2009, 20 ore;
13. Contratto di diritto privato per incarico di Docente di "Elementi di calcolo matematico e statistico", A.A. 2009-2010;
14. Contratto di diritto privato per incarico di Docente di "Laboratorio di Matematica II Mod. A", A.A. 2009-2010;
15. Docenza per affidamento a titolo gratuito, "Corso di allineamento in Matematica", A.A. 2008-2009, 30 ore;
16. Docenza per affidamento a titolo gratuito, "Corso di allineamento in Matematica", A.A. 2009-2010;
17. Docenza PLS (MIUR) "La Crittografia, la storia, le sue applicazioni" e "Trasformazioni Geometriche", A.A. 2006-2007;
18. Docenza PLS (MIUR) "La Crittografia, la storia, le sue applicazioni", A.A. 2007-2008;
19. Docenza PLS (MIUR) "Trasformazioni Geometriche", A.A. 2008-2009;
20. Contratto di diritto privato per incarico di Esercitatore in Algebra (A.A.2004-2005) ;
21. Contratto di diritto privato per incarico di Esercitatore di "Logica Matematica" Corso di Laurea in Informatica (A.A. 2006-2007);
22. Dichiarazione Presidente C.d.L. Informatica, seminari di Algebra Computazionale (A.A. 2001-2002);
23. Dichiarazione Presidente C.d.L. Informatica, seminari di Algebra Computazionale (A.A. 2002-2003);
24. Dichiarazione Presidente C.d.L. Informatica, seminari di Logica (A.A. 2002-2003);
25. Dichiarazione Presidente C.d.L. Informatica, seminari di Logica (A.A. 2003-2004);
26. Dichiarazione Presidente C.d.L. Informatica, seminari di Fondamenti di Informatica e partecipazione a commissione di esami (A.A. 2007-2008);
27. Dichiarazione Professore Ufficiale della materia, seminari di Algebra Computazionale (A.A. 2002-2003);
28. Dichiarazione Professore Ufficiale della materia, seminari di Teoria dei Grafi (A.A. 2004-2005);
29. Dichiarazione Professore Ufficiale della materia, seminari di Teoria dei Grafi (A.A. 2005-2006);
30. Dichiarazione Professore Ufficiale della materia, seminari di Algebra Computazionale (A.A. 2005-2006);
31. Seminario dal titolo: "Sull'utilità di un laboratorio di algebra" all'interno della tavola rotonda: "Mathematics and computer science: Smart Card and digital signature", Piraino 24 Settembre 2004;
32. Sorgenti dell'applicativo PrimDec2 (c++);

33. Sorgenti della libreria SDepthLib (CoCoA);
34. Certificato di Diploma in Informatica;
35. Certificato di Laurea in Matematica;
36. Certificato del titolo di Dottore di ricerca in Matematica;
37. Contratto per Assegno di Ricerca presso anno 2004-2005, l'Università di Messina.
38. Autocertificazione assegno di ricerca anni 2001-2005;
39. Contratto di cooperazione scientifica presso l'Accademia Romana, anno 2003;
40. Contratto per lo sviluppo di procedure per il calcolo di esempi e controesempi mediante sistemi di algebra computazionale ed elaborazione degli stessi, anno 2005/2006;
41. Contratto per collaborazione esterna per attività di ricerca con il Dipartimento di Matematica ed Informatica dell'Università di Catania, anno 2006/2007;
42. Comunicazione di conferimento borsa Post dottorato in Matematica;
43. Contratto per la recensione di articoli per la rivista Mathematical Reviews;
44. Lettera di invito Prof. Jurgen Herzog per collaborazione nella ricerca(2002);
45. Lettera di invito Prof. Jurgen Herzog per collaborazione nella ricerca ed invito a tenere seminari(2004);
46. Lettera di invito Prof. Jurgen Herzog per tenere seminari e collaborare nella ricerca di metodi computazionali della Stanley Depth (2008);
47. Lettera di invito Direttore della scuola superiore di scienze matematiche dell'Università di Lahore per tenere un corso di algebra computazionale ai dottorandi e collaborare ai progetti di ricerca (2009);
48. Iscrizione Accademia Peloritana;
49. Lettera di Raccomandazione Prof. J. Herzog.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

Il candidato ha conseguito laurea in Informatica, dottorato in Matematica e assegno di ricerca quadriennale in Algebra presso il nostro ateneo. Ha affrontato temi di ricerca collocabili nell'Algebra computazionale e considerabili pertinenti col settore, anche grazie ad un certo sforzo implementativo. La produzione scientifica mostra un metodo di lavoro adeguato al tema prescelto ma solo dal 2006 una sufficiente continuità. La collocazione editoriale dei lavori risulta discontinua e questo può aver influito sulla visibilità internazionale. Il candidato ha svolto attività didattica, su discipline afferenti ai settori MAT01 e MAT02, a vari livelli ed attualmente è professore a contratto presso il corso di laurea in Matematica.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che la ricerca si è collocata intorno all'algebra, con rilevanza molto modesta per il settore INF/01, l'esperienza acquisita come docenza universitaria è buona.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Matematica.

2. L'attività di ricerca del candidato si colloca prevalentemente al di fuori di tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01.
3. La collocazione editoriale delle pubblicazioni nel settore di riferimento del bando è appena sufficiente.
4. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto è stata buona anche se svolta su argomenti interdisciplinari.

VALUTAZIONE COLLEGALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 22.4**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: **Rombo Simona Ester**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. Alberto Apostolico, Laxmi Parida and Simona E. Rombo. Motif Patterns in 2D. Theoretical Computer Science, 390(1), 4055, Elsevier, Amsterdam (Nederlands), 2008.
2. Simona E. Rombo: Optimal extraction of motif patterns in 2D. Information Processing Letters, 109(17), 10151020, Elsevier, Amsterdam (Nederlands), 2009.
3. Luigi Palopoli, Simona E. Rombo, Giorgio Terracina, Giuseppe Tradigo and Pierangelo Veltri. Improving protein secondary structure predictions by prediction fusion. Information Fusion, 10(3), 217232, Elsevier, Amsterdam (Nederlands), 2009.
4. Valeria Fionda, Simona Panni, Luigi Palopoli and Simona E. Rombo. A technique to search functional similarities in PPI networks. International Journal of Data Mining and Bioinformatics, 3(4), 431453, Inderscience, Geneve (Switzerland), 2009.
5. Francesco Bruno, Luigi Palopoli and Simona E. Rombo. New trends in graph mining: Structural and Nodecolored network motifs. International Journal of Knowledge Discovery in Bioinformatics. 1(1), 8199, IGI Publishing, Hershey, Pennsylvania, 2010.
7. Simona E. Rombo, Filippo Utro and Raffaele Giancarlo. Basic Statistical Indices for SeqAn, in Biological Sequence Analysis using the SeqAn C++ Library (Knut Reinert et al.), Ch. XVI, Chapman & Hall/CRC Mathematical & Computational Biology, UK, November 12, 2009.
8. Simona E. Rombo and Luigi Palopoli. Pattern Discovery In Biosequences: From Simple To Complex Patterns, in Data Mining Patterns: New Methods and Applications (Florent Massegia, Pascal Poncelet and Maguelonne Teisseire Eds.), Ch. IV, IGI GLOBAL, USA, 2007.
9. Clara Pizzuti and Simona E. Rombo. Discovering Protein Complexes in Protein Interaction Networks, in Biological Data Mining in Protein Interaction Networks (X.L. Li and S.K. Ng Eds.), Ch. IX, IGI GLOBAL, USA, 2008.
10. Erika De Francesco, Giuliana Di Santo, Luigi Palopoli and Simona E. Rombo. A Small Summary of Genomic Databases: Overview and Discussion, in Biomedical Data and Applications (Amandeep S. Sidhu, Tharam S. Dillon, Elizabeth Chang Eds.), Ch. III, pp. 37–54, Springer, Heidelberg (Germany), 2009.

11. Nicola Ferraro, Luigi Palopoli, Simona Panni and Simona E. Rombo. "MasterSlave" Biological Network Alignment. In Proceedings of 6th International symposium on Bioinformatics Research and Applications (ISBRA'10), Connecticut, USA, May 2010 (Forthcoming).
12. Valeria Fionda, Simona Panni, Luigi Palopoli and Simona E. Rombo. Extracting similar subgraphs across PPI Networks. In Proceedings of ISCIS 2009, Cipro, 2009.
13. Luca Miceli, Luigi Palopoli, Simona E. Rombo, Giorgio Terracina, Giuseppe Tradigo and P. Veltri. Experimental evaluation of protein secondary structure predictors. In Proceedings of the International Conference on Computational Science 2009 (ICCS'09).
14. Clara Pizzuti and Simona E. Rombo. Multifunctional Protein Clustering in PPI Networks. In Proceedings of the 2nd International Conference on Bioinformatics Research and Development (BIRD'08), Vienna, Austria, July 7th-9th, 2008.
15. Valeria Fionda, Simona Panni, Luigi Palopoli and Simona E. Rombo. Proteinprotein interaction network querying by a "focus and zoom" approach. In Proceedings of the 2nd International Conference on Bioinformatics Research and Development (BIRD'08), Vienna, Austria, July 7th-9th, 2008.
16. Clara Pizzuti and Simona E. Rombo. PINCoC: a CoClustering based Method to Analyze ProteinProtein Interaction Networks. In Proceedings of the 8th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL'07), 821-830, Birmingham, UK, 16th - 19th December, 2007.
17. Fabrizio Angiulli, Valeria Fionda and Simona E. Rombo. Protein Data Condensation for Effective Quaternary Structure Classification. In Proceedings of the 8th International Conference on Intelligent Data Engineering and Automated Learning (IDEAL'07), 810-820, Birmingham, UK, 16th-19th December, 2007.
18. Valeria Fionda, Simona Panni, Luigi Palopoli and Simona E. Rombo. BiGRAPPIN: Bipartite graph based proteinprotein interaction networks similarity search. In Proceedings of the IEEE International Conference on Bioinformatics and Biomedicine (BIBM'07), 355-361, Silicon Valley, USA, 2007.
19. Luigi Palopoli, Simona E. Rombo, Giorgio Terracina, Giuseppe Tradigo and P. Veltri. JSSPrediction: a Framework to Predict Protein Secondary Structures Using Integration. In Proceedings of the 19th IEEE Symposium on ComputerBased Medical Systems (CBMS 2006), 931-935, Salt Lake City, Utah, June 2006.
20. Luigi Palopoli, Simona E. Rombo, Giorgio Terracina, Giuseppe Tradigo and P. Veltri. Protein Secondary Structure Prediction: How to Improve Accuracy by Integration. Third International Meeting of Bioinformatics and Biostatistic (CIBB 2006), in Proceedings of the 7th Int. FLINS Conf., 579-586, Genova, Italy, August 2006.
21. Luigi Palopoli, Simona Rombo and Giorgio Terracina. Flexible Pattern Discovery with (Extended) Disjunctive Logic Programming. In Proceedings of the International Symposium on Methodologies for Intelligent Systems (ISMIS 2005), 504-513, Saratoga Springs, New York, USA, 2005.
22. Simona Rombo and Giorgio Terracina. Discovering Representative Models in Large Time Series Databases. In Proceedings of the International Conference On Flexible Query Answering Systems (FQAS 2004), 84-97, Lyon, France, 2004.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Ha trascorso un periodo di ricerca all'estero, in qualità di Visiting Scholar, dal 30 Agosto al 20 Dicembre 2004, presso il Department of Computer Science, Purdue University (West Lafayette, Indiana, USA).
2. Ha trascorso un periodo di ricerca all'estero, in qualità di Visiting Researcher, dal 10 Novembre al 20 Dicembre 2009, presso il Georgia Institute of Technology (Atlanta, Georgia, USA).
3. Laurea in Ingegneria Elettronica, conseguita in data 24 Luglio 2002 presso l'Università "Mediterranea" di Reggio Calabria.
4. Abilitazione alla professione di Ingegnere.
5. Titolo di dottore di ricerca in "Ingegneria Informatica, Biomedica e delle Telecomunicazioni" conseguito nell'anno 2006 presso l'Università "Mediterranea" di Reggio Calabria.
6. Membro dell'Editorial Review Board della rivista International Journal of Knowledge
7. Discovery in Bioinformatics (IJKDB).
8. Ha svolto attività di revisione scientifica per le seguenti riviste e congressi internazionali: Parallel Processing Letters, Neural Networks, Bioinformatics, The Computer Journal, IJCNN, CBMS, IAT, EvoBio.
9. Ha visitato la Freie Universitat di Berlino e collaborato con il gruppo coordinato dal Prof. K. Reinert per lo sviluppo di alcune specifiche funzionalità software della libreria opensource SeqAn (fine 2008 metà 2009).
10. Ha coordinato e coordina le attività, in collaborazione con il Georgia Institute of
11. Technology, per lo sviluppo di una libreria software opensource in C++, 2DIME, disponibile al sito <http://wwwinfo.deis.unical.it/rombo/2dime/>.
12. Ha partecipato/seguito le attività di sviluppo di diversi strumenti software, quali PINCoC (<http://wwwinfo.deis.unical.it/rombo/pincoc/>), DLSME, JSSPREDICTION, BiGRAPPIN, 2DIME, NetAlign disponibili online o previa richiesta agli autori delle corrispondenti pubblicazioni scientifiche.
13. Ha partecipato ai seguenti progetti di ricerca: 1. PROGRAMMI DI RICERCA SCIENTIFICA RdB (EX 60%): "Ottimizzazione di Interrogazioni a Basi di Dati Relazionali". Local Research Unit PI: Prof. Francesco Scarcello. Impegno previsto: 4 mesi. (2007); 2. LOGICA, nell'ambito del Progetto LOG NET: UNA RETE INNOVATIVA PER LO SVILUPPO DELLA LOGISTICA NELL'AREA DI GIOIA TAURO, Impegno: 1570 ore. (2006-2007); 3. PROGRAMMI DI RICERCA SCIENTIFICA RdB (EX 60%): "Sviluppo di strumenti di analisi di dati biologici basati su tecniche combinatorie e di data mining". Local Research Unit PI: Prof. Luigi Palopoli. (2006); 4. AGENTLINK III Coordination Actions finanziato dal sesto programma quadro della Commissione Europea, nodo: 63. (20042005); 5. PROGRAMMI DI RICERCA SCIENTIFICA RdB (EX 60%): "Modelli e Tecniche per l'Utilizzo Efficiente di Risorse e Servizi su Internet (Models and Tools for Efficient WebServices)", Local Research Unit PI: Prof. Francesco Buccafurri. (2003 - 2004); 6. PROGRAMMI DI RICERCA SCIENTIFICA DI RILEVANTE INTERESSE TERRITORIALE - PRIT: Modelli, Tecnologie e Regolamentazione nei Mercati Virtuali, Local Research Unit PI: Prof. Francesco Buccafurri. (2004); 7. Progetto

europeo WASP (Working Group su Answer Set Programming) IST200137004, 5th framework programme, Information Society Technologies, Action Line FET (Future and emerging technologies), responsabile nodo di UNIRC: Prof. Francesco Buccafurri. (2003 – 2004); 8. Progetto POR Calabria Mis. 3.16.d.1, Azioni di RSTI cooperativa per le imprese approvato con decreto 1117 del 10/02/04, denominato E.L.A.DE (Electronic Live Adaptive Learning), responsabile UNIRC: Prof. Francesco Buccafurri. (2003 – 2004); 9. COFIN '03: "Metodi combinatori ed algoritmici per la scoperta di pattern in biosequenze", coordinatore nazionale: Prof. Alberto Apostolico, responsabile locale: Prof. Luigi Palopoli, finanziato da: MIUR, enti coinvolti: Università degli Studi di Padova, Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria, Università di Catania, Università della Calabria. (2001 – 2003)

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Provetti

La candidata ha conseguito un dottorato di ricerca interdisciplinare presso l'università di Reggio Calabria ed è attualmente impegnata come docente a contratto e come assegnista di ricerca presso il DEIS dell'Università della Calabria. Il tema di ricerca è quello della Bioinformatica, sul quale la candidata mostra di aver svolto ricerche di lungo termine sugli aspetti algoritmici (pattern recognition), ben accompagnati dall'implementazione e validazione sperimentale; più recentemente si è occupata di database/rappresentazione della conoscenza biologica. Notevoli la visibilità internazionale (comitati di programma) ed i contatti di ricerca, per esempio a Purdue (Prof. Apostolico). La produzione scientifica è buona, ben collocata editorialmente, anche rispetto all'inerente interdisciplinarietà del tema, e continua nel tempo. L'attività didattica è stata svolta principalmente nell'insegnamento di corsi di ingegneria informatica presso le Facoltà d'Ingegneria di Reggio Calabria e di Cosenza.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata emerge una buona attestazione di ricerche in bioinformatica, anche se con pertinenza non sempre piena rispetto al settore INF/01, e un'esperienza di docenze universitarie decisamente buona, in linea con il settore di rilievo.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dalla candidata risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Ingegneria Informatica e delle Telecomunicazioni.
2. L'attività del candidato è sufficientemente centrata sulle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01, maggiormente su quelle interdisciplinari che le comprendono; risulta di livello buono per originalità e innovatività ed è fondata su di un livello buono di rigore metodologico; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è discreta.
3. La continuità temporale della produzione scientifica, è buona.

4. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è discreta e la loro diffusione all'interno della comunità scientifica sufficiente.
5. L'attività didattica universitaria, in qualità di professore a contratto, è stata di buona intensità.
6. Presenta una attività di ricerca successiva al periodo di formazione del dottorato di ricerca in Informatica, testimoniata dalla fruizione di un assegno di ricerca usufruito per più anni.

VALUTAZIONE COLLEGIALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 43.1**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

CANDIDATO: **Stagno D'Alcontres Francesco**

LAVORI SCIENTIFICI PRESENTATI:

1. Stagno d'Alcontres, Francesco e Manuella Paolo (2009). "Analisi di un ambiente collaborativi per l'apprendimento della lingua inglese basato su blog e podcasting. EnglishBlog.it un progetto del Centro Linguistico d'Ateneo Messinese." 1997-2007: l'AICLU e la politica linguistica nelle università italiane . Parma: Università degli Studi di Parma.
2. Cambria, Mariavita, Francesco Stagno d'Alcontres e Maria Grazia Sindoni (2007). "C'mon, join the blogosphere . Il Portfolio incontra il Blog," Quaderni di ricerca del Centro Linguistico d'Ateneo Messinese Volume I, Atti IX Seminario Internazionale A.I.C.L.U. Presenza e impatto del Portfolio Europeo delle Lingue sul sistema formativo universitario italiano . Soneria Mannelli(CZ): Rubbettino.
3. Cambria, Mariavita, Maria Grazia Sindoni e Francesco Stagno d'Alcontres (2007). "Test di accreditamento: specifiche elaborate dal CLAM." Sperimentazione e didattica nei Centri Linguistici Universitari Italiani . Napoli: Arte tipografica Editrice.
4. Cambria, Mariavita, Maria Grazia Sindoni e Francesco Stagno d'Alcontres (2006). "Un progetto E.S.P. per le facoltà scientifiche - S.E.L.E.: Scientific English Learning Environment." Qual è il ruolo dei CLA nella didattica dei linguaggi specialistici? Bolzano: Bozen – Bolzano University Press.
5. Stagno d'Alcontres, Francesco (2006). "Language Test for Accreditation: the experience of C.L.A.M. (Language University Centre, Messina)." Advances in Computer, Information, and Systems Sciences, and Engineering . Dordrecht: Springer.
6. Sindoni, Maria Grazia, Francesco Stagno d'Alcontres e Mariavita Cambria (2005). "E-Learning e il docente: il dilemma" La funzione dei Centri Linguistici di Ateneo nel rapporto Scuola/Università. Pescara: Libreria dell'Università Editrice.
7. Stagno d'Alcontres, Francesco (2000). "Editoriale." Pixel Magazine . n . 03 Firenze: Brain Technology spa.
8. Stagno d'Alcontres, Francesco (2000). "Winzip 8.0." Pixel Magazine . n . 03 Firenze: Brain Technology spa.
9. Stagno d'Alcontres, Francesco (2000). "Configurare un plug-in per Winamp." Pixel Magazine . n . 03 Firenze: Brain Technology spa.

Verranno considerati per la valutazione tutti i lavori scientifici presentati

ALTRI TITOLI

1. Laurea in Informatica, rilasciata dalla Facoltà di Scienze dall'Università degli Studi di Messina in data 26 luglio 2004 riportando una votazione di 110 e lode con la tesi "Un progetto per il C.L.A.M.: Multimedia Educational Environment – M.E.d.E.”;
2. titolo di Dottore di Ricerca in Informatica, rilasciato dall'Università degli Studi di Milano in data 14 febbraio 2008;
3. "Responsabile Informatico", categoria D, presso il Centro Linguistico dell'Università di Messina, C.L.A.M. dal 30 dicembre 2008 a tutt'oggi;
4. nomina in qualità di Capo Ufficio Responsabile dei servizi informatici presso il C.L.A.M. Con decreto del Direttore Amministrativo n. 1819 del 08.06.2009;
5. Componente nelle seguenti commissioni di esami: membro aggregato per le prove informatiche della commissione valutatrice degli esami di lingua inglese B1 dei docenti della scuola primaria finalizzati al rilascio del relativo certificato nell'ambito del progetto PFLISP del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca. Decreto del Direttore n. 10/2009; componente della commissione valutatrice per la sessione straordinaria degli esami di lingua inglese B1 dei docenti della scuola primaria finalizzati al rilascio del relativo certificato nell'ambito del progetto PFLISP del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca. Decreto del Direttore n. 13/2009; componente della commissione per l'espletamento della selezione pubblica, per titoli e colloquio, finalizzata alla formazione di una graduatoria per l'eventuale reclutamento, mediante contratti di collaborazione coordinata e continuativa, di n.03 tutor di lingua inglese per il C.L.A.M. Lettera di nomina prot. 782/CLAM/2009 con decreto del Direttore del C.L.A.M. n. 16 del 16/07/2009; componente della commissione per l'espletamento della selezione pubblica, per titoli e colloquio, finalizzata alla formazione di una graduatoria per l'eventuale reclutamento, mediante contratti di collaborazione coordinata e continuativa, di n.01 tutor di lingua spagnola per il C.L.A.M. Lettera di nomina prot. 797/CLAM/2009 con decreto del Direttore
6. del C.L.A.M. n. 18 del 21/07/2009; componente della commissione per l'espletamento della selezione pubblica, per titoli e colloquio, finalizzata alla formazione di una graduatoria per l'eventuale reclutamento, mediante contratti di collaborazione coordinata e continuativa, di n.01 tutor di lingua tedesca per il C.L.A.M. Lettera di nomina prot. 929/CLAM/2009 con decreto del Direttore del C.L.A.M. n. 25 del 14/09/2009; componente della commissione per l'espletamento della selezione pubblica per la formazione di una graduatoria di unità di personale idoneo per la eventuale stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa, relativi alla figura di programmatore informatico per lo svolgimento delle attività del C.L.A.M.. Lettera di nomina prot. 785/CLAM/2009 con delibera del Comitato Tecnico Scientifico del C.L.A.M. Del 17/11/2008; Componente del gruppo di lavoro per un'indagine esplorativa relativa ai software in uso al Dipartimento di Morfologia, Biochimica, Fisiologia e Produzioni Animali dell'Università degli Studi di Messina. Decreto del Direttore dell' 11 Marzo 2009.
7. Svolgimento dei seguenti insegnamenti: Insegnamento Multimedialità per la Didattica presso l'Università degli Studi di Enna "Kore", Corso di Laurea in Scienze dell'Educazione. Crediti formativi - CFU: 6. Numero ore 36. A.A. 2009/2010; Insegnamento del corso Fondamenti di Informatica presso la Facoltà di Scienze

dell'Università degli Studi di Messina, corsi di Laurea in Biologia ed Ecologia Marina, Analisi e Gestione dei Rischi Naturali e Antropici, Scienze Naturali. Messina, Italia. 2° Semestre A.A. 2005/2006.

8. Possesso dei seguenti titoli di formazione, di aggiornamento e di qualificazioni tecniche: Stage di 120 ore presso la Vienna University of Technology (Computer Science Department, Institute of Information System, Database and Artificial Intelligence Group) finalizzato all'apprendimento della Lixto Suite, 2003; European Computer Driving Licence – Elaborazione testi – Livello Avanzato – Modulo AM3, 2006; European Computer Driving Licence – Foglio elettronico – Livello Avanzato – Modulo AM4, 2006; European Computer Driving Licence – Database – Livello Avanzato – Modulo AM5, 2006; European Computer Driving Licence – Strumenti di presentazione – Livello Avanzato – Modulo AM6, 2006; Certificazione di Lingua Inglese B2 Rilasciata dal C.L.A.M., 2007; Corso di 24 ore Flex 3 SDK e Flex Builder 3. Sviluppare RIch Internet Application con le nuove Flex 3 SDK svolto presso COMTASTE Milano, 2009.
9. Partecipazione ai seguenti convegni e seminari: 08-11/07/2009 VI Convegno nazionale AICLU 2009. Università Kore di Enna, ENNA, Italia; 27-28/03/2009 Moderatore del “Meeting dei Tecnici dei Centri Linguistici AICLU.” - Libera Università di Bolzano, BOLZANO, Italia; 08-09/02/2008 II Conferenza Nazionale dei Direttori, Presidenti e Responsabili informatici dei Centri Linguistici Universitari Italiani associati all'AICLU, Università di Messina, MESSINA, Italia. Moderatore dell'incontro dei Responsabili Informatici; 24-26/05/2007 V Convegno AICLU “1997-2007: l'AICLU e la politica linguistica nelle università italiane.” Università di Parma, PARMA, Italia; 08-10/11/2006 12th annual Sloan-C International Conference on Asynchronous Learning Networks. Rosen Centre, ORLANDO, Florida, USA; 28/10/2006 – 01/09/2006 Scuola di dottorato, “La visione delle machine”. Università di Palermo, dipartimento di Ingegneria Informatica, PALERMO, Italia; 16-17/02/2006 X Seminario AICLU “Qual è il ruolo dei CLA nella didattica dei linguaggi specialistici?”. Università di Bolzano, BOLZANO, Italia; 10-20/12/2005 “International Conference on Engineering Education, Instructional Technology, Assessment, and E-learning”. Institute of Electrical & Electronics Engineers (IEEE), University of Bridgeport, BRIDGEPORT, USA; 05-06/10/2005 “Seminar and development laboratory on Project Pad.” Centro Interfacoltà di Linguistica Teorica e Applicata “L. Heilmann”, University of Bologna, BOLOGNA, Italia; 28/09/2005 – 02/10/2005 IX Seminario AICLU, “Presenza e impatto del Portfolio Europeo delle Lingue sul sistema formativo universitario italiano”. Centro Linguistico di Ateneo Messinese, Università di Messina, MESSINA, Italia; 01-03/09/2005 “Bi-and multilingual universities – Challenger and future prospects”, University of Helsinki, HELSINKY, Finlandia; 26-28/05/2005 IV Convegno Aiclu, “Sperimentazione, ricerca e didattica nei Centri Linguistici Universitari Italiani”. Centro Linguistico di Ateneo dell'università di Napoli Federico II, NAPOLI, Italia; 16/02/2005 8th Seminario AICLU, “La funzione dei Centri Linguistici di Ateneo nel rapporto Scuola/Università”. Centro Linguistico di Ateneo dell'Università di Verona, VERONA, Italia; 09/09/2004 – 11/09/2004 8th CercleS International Conference, University Language Centres: Broadening Horizons, Expanding Networks”, Comenius University in Bratislava and CASALC, BRATISLAVA, Slovakia.
10. Relatore nei seguenti seminari e convegni: 1) Stagno d'Alcontres, Francesco. “The question of computerisation: what's been done? What can be done?” nel workshop TO LIKE AND BE LIKED IN LANGUAGE LEARNING: WORKSHOP ON SELF-ASSESSMENT. VI Convegno nazionale AICLU 2009. Università degli Studi di Enna “Kore”, ENNA, Italia. 8/11 Luglio 2009; 2) Stagno d'Alcontres, Francesco. “Esperienze di blended-learning al CLAM.” Seminari e incontri di aggiornamento organizzati dal Centro Interfacoltà di

Linguistica Teorica e Applicata "L. Heilmann". Bologna, Italia. 19 Giugno 2008; 3) Goldman, Jerry e Francesco Stagno d'Alcontres. "Technology and learning: past, present and future." II Conferenza Nazionale dei Direttori, Presidenti e Responsabili informatici dei Centri Linguistici Universitari Italiani associati all'AICLU. Messina, Italia. 8/9 Febbraio 2008; 3) Stagno d'Alcontres, Francesco e Manuella Paolo . "Analisi di un ambiente collaborativi per l'apprendimento della lingua inglese basato su blog e podcasting. EnglishBlog.it un progetto del Centro Linguistico d'Ateneo Messinese." 1997-2007: l'AICLU e la politica linguistica nelle università italiane. Parma: Università degli Studi di Parma. 24-26 maggio 2007; 4) Stagno d'Alcontres, Francesco. "EnglishBlog.it: a case study." Department of French and Italian - NorthWestern University, Chicago ILLINOIS, USA. 24 Febbraio – 02 Marzo 2007; 5) Stagno d'Alcontres, Francesco, Bellitto, Patrizia, Russo, Saverio. "Presentazione del software di gestione GestCLAM". I Conferenza nazionale dei Direttori e Presidenti dei Centri Linguistici Universitari associati all'AICLU. Messina 08-09 Febbraio 2007; 6) Stagno d'Alcontres, Francesco e Rosalba Rizzo, "Blog and Podcasting in language learning process: a case study". 12th annual Sloan-C International Conference on Asynchronous Learning Networks. Orlando, USA. 9/10 Novembre 2006; 7) Cambria, Mariavita, Maria Grazia Sindoni e Francesco Stagno d'Alcontres . "Un progetto E.S.P. per le facoltà scientifiche - S.E.L.E.: Scientific English Learning Environment." Qual'è il ruolo dei CLA nella didattica dei linguaggi specialistici? Bolzano 16-17 Febbraio 2006; 8) Cambria, Mariavita, Francesco Stagno d'Alcontres e Maria Grazia Sindoni . "C'mon, join the blogosphere. Il Portfolio incontra il Blog," IX Seminario Internazionale A.I.C.L.U. Presenza e impatto del Portfolio Europeo delle Lingue sul sistema formativo universitario italiano. Messina 02 ottobre 2005. 9) Cambria, Mariavita, Maria Grazia Sindoni e Francesco Stagno d'Alcontres. "Test di accreditamento: specifiche elaborate dal CLAM." Sperimentazione e didattica nei Centri Linguistici Universitari Italiani. Napoli 26-28 Maggio 2005. 10) Sindoni, Maria Grazia, Francesco Stagno d'Alcontres e Mariavita Cambria. "E-Learning e il docente: il dilemma" La funzione dei Centri Linguistici di Ateneo nel rapporto Scuola/Università. Verona 16 Febbraio 2005.

Verranno considerati per la valutazione tutti i titoli presentati.

VALUTAZIONI INDIVIDUALI:

Commissario Prof. Alessandro Proveti

Il candidato ha conseguito la laurea specialistica in Informatica presso questo ateneo ed il dottorato in Informatica presso la sede consorziata di Milano. Attualmente è in forza all'ateneo come tecnico informatico. La produzione scientifica post-dottorato è concentrata sulla c.d. Didattica. La collocazione editoriale dei lavori è quasi sempre solo nazionale e sembra limitare la visibilità dei risultati. Il metodo di lavoro appare orientato all'applicazione diretta e non particolarmente adeguato ad ottenere risultati sul lungo periodo.

Il candidato dimostra di aver conseguito esperienze di docenza universitaria principalmente presso l'università di Enna Kore.

Commissario Prof. Alessio Plebe

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta un'impegno di ricerca successivo al dottorato decisamente limitato, e una modesta esperienza di docenza a livello universitario.

Commissario Prof. Marco Lucio Scarpa

Dall'analisi del curriculum, dei documenti, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentati dal candidato risulta che:

1. La formazione post laurea è caratterizzata da un dottorato in Informatica.
2. L'attività di ricerca del candidato è inerente alle tematiche afferenti alle discipline del settore INF/01 ma limitata; la sua visibilità scientifica a livello internazionale è bassa.
3. La continuità temporale della produzione scientifica, è insufficiente.
4. La collocazione editoriale delle pubblicazioni è insufficiente.
5. Presenta limitata attività di ricerca successiva al dottorato, dopo cui si è prevalentemente impegnato in attività di amministrazione di sistemi.
6. Non ha svolto rilevanti attività di docenza universitaria.

VALUTAZIONE COLLEGALE

La Commissione dopo ampia ed approfondita discussione decide di assegnare al candidato un totale di **punti 18.6**, secondo la valutazione numerica del curriculum e delle pubblicazioni presentate dal candidato come da quadro sinottico riportato in tabella 1.

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE *Alessandro Pinchetti*

COMPONENTE *Flavio F.*

SEGRETARIO *Marco Lucio Scarpa*

a.p.

Cognome	Nome	A) titoli scientifici (max 35 punti)											B) altri titoli					PUNTEGGIO TOTALE					
		A.a) dottorato											Tot A)						Tot B)				
		A.b) pubblicazioni (max 25punti)											Tot A.a)						Tot B.a)				
		b1) riviste nazionali	b2) convegni internazionali	b3) convegni nazionali	b4) monografie	b5) capitoli di libri	b6) abstract						a) specializ. e/o master	b) post doc	c) docenze	d) presen- tazioni	e) altro						
Agreste	Santa	10	5.8	5.0	1.5	1.5	0.0	15.1	25.1	0.5	2.5	15.0	3.0	0.5	15.0	40.1							
Belardo	Francesco	6	2.5	0.2	0.0	0.0	0.0	2.6	8.6	0.0	2.0	15.0	0.0	0.0	15.0	23.6							
Bernava	Giuseppe	10	0.0	2.0	2.4	0.0	0.6	5.0	15.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	18.0							
Butta	Basilio	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	15.0	16.0							
Carniti	Gianluca	7	5.0	6.0	4.1	0.0	3.1	18.1	25.1	0.0	4.0	15.0	0.0	2.0	15.0	40.1							
Castrofino	Nicola	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	15.0	21.0							
Cristofaro	Salvatore	10	5.4	12.6	0.0	0.0	0.0	18.0	28.0	0.0	2.0	6.0	0.0	3.0	11.0	39.0							
De La Cruz	Vivian M.	10	2.3	10.6	1.6	3.2	3.2	21.0	31.0	2.0	0.0	12.0	2.0	3.0	15.0	46.0							
De Meo	Pasquale	7	26.2	12.3	5.6	0.0	4.9	25.0	32.0	0.0	4.0	15.0	0.0	1.0	15.0	47.0							
Distefano	Salvatore	7	13.1	23.6	0.0	0.0	9.6	25.0	32.0	0.0	4.5	15.0	0.0	0.0	15.0	47.0							
Fazio	Maria	7	4.6	13.3	0.6	0.0	0.0	18.5	25.5	0.0	1.0	9.0	0.0	2.0	12.0	37.5							
Florino	Antonino	6	0.2	0.2	0.2	0.0	0.1	0.6	6.6	0.0	0.0	15.0	0.0	0.5	15.0	21.6							
Maisano	Roberta	6	0.8	2.5	0.9	0.0	0.1	4.3	10.3	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	3.0	13.3							
Mongiovi'	Misael	10	6.5	8.4	1.0	0.0	0.0	16.7	26.7	0.0	2.5	0.0	0.0	3.0	5.5	32.2							
Niglia	Andrea	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	3.0	0.0	1.0	4.0	10.0							
Puglisi	Giovanni	10	1.9	11.2	4.9	1.3	10.1	25.0	35.0	2.0	1.5	3.0	0.0	1.5	8.0	43.0							
Quattrone	Giovanni	7	17.4	9.4	4.6	0.0	5.9	25.0	32.0	0.0	1.0	3.0	0.0	2.0	6.0	38.0							
Rinaldo	Giancarlo	6	1.2	0.2	0.0	0.0	0.1	1.4	7.4	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	15.0	22.4							
Rombo	Simona Ester	7	6.5	12.3	0.0	0.0	2.3	21.1	28.1	0.0	6.0	15.0	0.0	1.0	15.0	43.1							
Stagno	Francesco	10	0.0	0.6	2.4	0.5	1.5	5.6	15.6	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	18.6							

Tabella 1: Tavola sinottica delle valutazioni collegiali