

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A1 - LOGICA MATEMATICA E MATEMATICHE COMPLEMENTARI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/01 - LOGICA MATEMATICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI ECONOMIA AZIENDALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G.D'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE 240/2010 - BANDITA CON D.R. N. 2242/2016 DEL 13 DICEMBRE 2016

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 1100/2017 del 12/04/2017 composta dai:

Prof. Antonio DI NOLA	dell'Università degli Studi di Salerno
Prof. Silvio GHILARDI	dell'Università degli Studi di Milano
Prof. Luca ACETO	dell'Università degli Studi di Reykjavik

si insedia al completo per via telematica il giorno 24 giugno 2017 alle ore 11:00 a seguito di autorizzazione del Rettore, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. Antonio DI NOLA	account Gmail adinola57@gmail.com
Prof. Silvio GHILARDI	account Gmail silvio.giuseppe.ghilardi@gmail.com
Prof. Luca ACETO	account Gmail luca.aceto@gmail.com

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Google Hangout in presenza di tutti, seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione, come da elenco che segue:

Prof. Antonio DI NOLA	account e-mail adinola@unisa.it
Prof. Silvio GHILARDI	account e-mail silvio.ghilardi@unimi.it
Prof. Luca ACETO	account e-mail luca@ru.is

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita per via telematica, in conversazione diretta via Google Hangout in presenza di tutti, iniziando i lavori in data 24 giugno 2017 e concludendo i lavori in data odierna, 6 luglio 2017, decidendo altresì di riconvocarsi immediatamente a seguire per la redazione della Relazione finale della presente procedura valutativa.

Nella prima riunione la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente ed il Segretario attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Antonio Di Nola ed al Prof. Luca Aceto e ad individuare il termine di conclusione del procedimento per il 12 luglio 2017.

La Commissione ha poi provveduto a predeterminare i criteri per la valutazione

analitica delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum, dell'attività didattica e di ricerca svolta, ed a trasmetterli al Responsabile della procedura affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicizzazione mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seconda riunione, che si è tenuta in data odierna, 6 luglio 2017, la Commissione, accertato che i criteri fissati nella precedente riunione siano stati resi pubblici per almeno 7 gg sul sito dell'Università, ha preso visione della documentazione concorsuale fornita dall'Amministrazione con la modalità dell'accesso telematico, delle domande, dei curricula e delle pubblicazioni.

Ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con il seguente unico candidato della procedura: Dott. Gianluca Amato.

La Commissione ha quindi proceduto alla verifica del possesso dei requisiti da parte del candidato, alla verifica della corrispondenza della documentazione caricata (upload) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti e delle pubblicazioni presentate ed alla verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che il candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione.

La Commissione ha poi preso in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con altri coautori al fine di valutare l'apporto del candidato, ammettendo alla valutazione tutte le pubblicazioni presentate, in quanto il contributo del candidato è risultato enucleabile e distinguibile, secondo i criteri indicati nel verbale n. 1.

La Commissione, in applicazione dei criteri stabiliti nel primo verbale (e sopra richiamati), avendo rilevato la sussistenza di identità di giudizio dei singoli commissari, ha proceduto a effettuare la valutazione del candidato, basata sulla valutazione analitica della pubblicazioni, del curriculum, dell'attività didattica e di ricerca svolta e con espressione di motivato giudizio collegiale e complessivo formulato direttamente dall'intera Commissione (Allegato B al verbale n. 2).

La Commissione ha altresì proceduto alla compilazione di apposita tabella riepilogativa, come prestabilito nella prima riunione, resa mediante l'Allegato C al verbale n. 2.

Ai termine, la Commissione, alla luce del giudizio collegiale complessivo pienamente positivo, vista l'unica domanda pervenuta e ammessa a valutazione e considerati gli esiti delle valutazioni, individuava all'unanimità il Dott. Gianluca Amato quale candidato pienamente qualificato alle funzioni didattico-scientifiche indicate nel bando per la chiamata di n. 1 posto di professore di seconda fascia presso il Dipartimento

Economia Aziendale dell'Università degli Studi "G. d'Annunzio", di Chieti-Pescara per il settore concorsuale 01/A1 - LOGICA MATEMATICA E MATEMATICHE COMPLEMENTARI S.S.D. MAT/01 - LOGICA MATEMATICA.

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori.

Il presente verbale viene redatto dal Segretario verbalizzante, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, inviato per posta elettronica all'indirizzo concorsigelmini2016@unich.it al Responsabile del Procedimento.

I verbali di ogni singola riunione (ivi compresi gli allegati A-B-C e la relazione finale), sottoscritti in originale dal Segretario, con allegate le rispettive dichiarazioni di adesione degli altri componenti della Commissione, il tutto corredato delle copie dei tre documenti di identità, vengono raccolti in un plico e spediti dal Segretario all'Università degli Studi "Gabriele d'Annunzio" (indirizzo: via dei Vestini, n. 31 - 66100 Chieti).

La Commissione termina i lavori alle ore 14 del 6 luglio 2017.

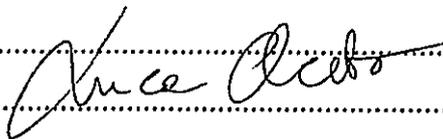
Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Antonio DI NOLA

Prof. Silvio GHILARDI

Prof. Luca ACETO



PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSALE 01/A1 - LOGICA MATEMATICA E MATEMATICHE COMPLEMENTARI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/01 - LOGICA MATEMATICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI ECONOMIA AZIENDALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. D'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE 240/2010 - BANDITA CON D.R. N. 2242/2016 DEL 13 DICEMBRE 2016

DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. Antonio DI NOLA, PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE NOMINATA CON D.R. n. 1100/2017 del 12/04/2017, DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEI PROPRI ACCOUNT Gmail adlnola57@gmail.com ED SPALMADICHIARAZIONE ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL PROF. Luigi ACETO, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA, ALTRESÌ, DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITÀ.

IN FEDE

PROF. Antonio DI NOLA



DATA 6/7/2017

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA DI N.1 PROFESSORE DI SECONDA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A1 - LOGICA MATEMATICA E MATEMATICHE COMPLEMENTARI SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/01 - LOGICA MATEMATICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI ECONOMIA AZIENDALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G.D'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6 DELLA LEGGE 240/2010 - BANDITA CON D.R. N. 2242/2016 DEL 13 DICEMBRE 2016

DICHIARAZIONE

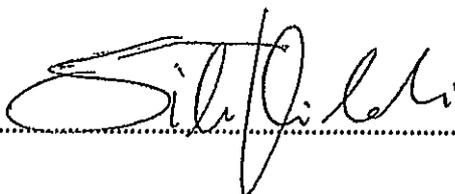
IL SOTTOSCRITTO PROF. SILVIO GHILARDI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE NOMINATA CON D.R. n. 1100/2017 del 12/04/2017, DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEI PROPRI ACCOUNT Gmail silvio.gluseppe.ghilardi@gmail.com ED E-MAIL: silvio.ghilardi@unimi.it, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL VERBALE A FIRMA DEL PROF. Luca ACETO, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IL SOTTOSCRITTO DICHIARA ALTRESI' DI ALLEGARE COPIA DEL PROPRIO DOCUMENTO DI IDENTITA'.

IN FEDE

PROF. SILVIO GHILARDI

DATA 6/7/2017



(Allegare copia scansionata del proprio documento di identità in corso di validità)

All. A



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA
MAT/01 - dipartimento di ECONOMIA AZIENDALE

Domanda: 1468 - Candidato: Gianluca Amato - CF: [REDACTED] - Email: gianlucaamato74@gmail.com

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Domanda n. 1468 - Amato Gianluca

Cod. Progr.:	1
Tipologia:	Capitolo di libro
Titolo del capitolo:	Abstract Interpretation Based Semantics of Sequent Calculi
Titolo del libro:	Static Analysis
Autori:	Gianluca Amato, Giorgio Levi
Anno:	2000
Editore:	Springer
ISBN:	978-3-540-67668-3
DOI:	10.1007/978-3-540-45099-3_3
Pagina iniziale:	38
Pagina finale:	57
Luogo della pubblicazione:	Berlin Heidelberg
Contributo del candidato:	paritetico
Altre informazioni:	Lecture Notes in Computer Science 1824.
Nome del file caricato:	sas00.pdf (301 Kb)

Cod. Progr.:	2
Tipologia:	Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo:	Correct Answers for First Order Logic
Titolo della rivista:	Electronic Notes in Theoretical Computer Science
Volume:	48
Autori:	Gianluca Amato
Anno:	2001
ISSN:	1571-0661
DOI:	10.1016/S1571-0661(04)00149-5
Pagina iniziale:	45
Pagina finale:	64

Questo documento è stato stampato da Gianluca Amato - gianlucaamato74@gmail.com



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA
MAT/01 - dipartimento di ECONOMIA AZIENDALE

Domanda: 1468 - Candidato: Gianluca Amato - C. [redacted] - Email: gianlucaamato74@gmail.com

Contributo del candidato: unico autore
Altre informazioni: Selected Papers from conference Appia-Gulp-Prode 2000.
Nome del file caricato: entcs01.pdf (215 Kb)

Cod. Progr.: 3
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: On the algebraic structure of declarative programming languages
Titolo della rivista: Theoretical Computer Science
Volume: 410 (46)
Autori: Gianluca Amato, James Lipton, Robert McGrail
Anno: 2009
ISSN: 0304-3975
DOI: 10.1016/j.tcs.2009.07.038
Pagina iniziale: 4626
Pagina finale: 4671
Contributo del candidato: paritetico
Nome del file caricato: tcs09.pdf (2.7 Mb)

Cod. Progr.: 4
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Optimality in goal-dependent analysis of Sharing
Titolo della rivista: Theory and Practice of Logic Programming
Volume: 9 (5)
Autori: Gianluca Amato, Francesca Scozzari
Anno: 2009
ISSN: 1471-0684
DOI: 10.1017/S1471068409990111
Pagina iniziale: 617
Pagina finale: 689
Contributo del candidato: paritetico
Nome del file caricato: tlp09.pdf (542 Kb)



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA
MAT/01 - dipartimento di ECONOMIA AZIENDALE

Domanda: 1468 - Candidato: Gianluca Amato - gianlucaamato74@gmail.com

Titolo della rivista: Journal of Symbolic Computation

Volume: 47 (12)

Autori: Gianluca Amato, Maurizio Parton, Francesca Scozzari

Anno: 2012

ISSN: 0747-7171

DOI: 10.1016/j.jsc.2011.12.052

Pagina iniziale: 1533

Pagina finale: 1560

Contributo del candidato: paritetico

Nome del file caricato: jsc12.pdf (636 Kb)

Cod. Progr.: 8

Tipologia: Capitolo di libro

Titolo del capitolo: Localizing widening and narrowing

Titolo del libro: Static Analysis

Autori: Gianluca Amato, Francesca Scozzari

Anno: 2013

Editore: Springer

ISBN: 978-3-642-38855-2

DOI: 10.1007/978-3-642-38856-9_4

Pagina iniziale: 25

Pagina finale: 42

Luogo della pubblicazione: Berlin Heidelberg

Contributo del candidato: paritetico

Nome del file caricato: sas13.pdf (274 Kb)

Cod. Progr.: 9

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Efficient Constraint/Generator Removal from Double Description of Polyhedra.

Titolo della rivista: Electronic Notes in Theoretical Computer Science

Questo documento è stato stampato da Gianluca Amato - gianlucaamato74@gmail.com

Pagina 4 di 6 - Stampa emessa dal Sistema per la Gestione delle Candidature In data 11/01/2017 alle ore 15:13



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA
MAT/01 - dipartimento di ECONOMIA AZIENDALE

Domanda: 1468 - Candidato: Gianluca Amato - C. [redacted] - mail: gianlucaamato74@gmail.com

Volume: 307
Autori: Gianluca Amato, Francesca Scozzari, Enea Zaffanella
Anno: 2014
ISSN: 1571-0661
DOI: 10.1016/j.entcs.2014.08.002
Pagina iniziale: 3
Pagina finale: 15
Contributo del candidato: paritetico
Altre informazioni: Proceedings of the 5th Intl. Workshop on Numerical and Symbolic Abstract Domains, NSAD 2014.
Nome del file caricato: nsad14.pdf (251 Kb)

Cod. Progr.: 10
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Optimal multi-binding unification for sharing and linearity analysis
Titolo della rivista: Theory and Practice of Logic Programming
Volume: 14 (3)
Autori: Gianluca Amato, Francesca Scozzari
Anno: 2014
ISSN: 1471-0684
DOI: 10.1017/S1471068413000070
Pagina iniziale: 379
Pagina finale: 400
Contributo del candidato: paritetico
Nome del file caricato: tlp14.pdf (840 Kb)

Cod. Progr.: 11
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Primitive weird numbers having more than three distinct prime factors
Titolo della rivista: Rivista Matematica dell'Università di Parma
Volume: 7 (1)



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA VALUTATIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI II FASCIA
MAT/01 - dipartimento di ECONOMIA AZIENDALE

Domanda: 1468 - Candidato: Gianluca Amato - C.F. [REDACTED] - Email: gianlucaamato74@gmail.com

Autori: Gianluca Amato, Maximilian Hasler, Giuseppe Melfi, Maurizio Parton

Anno: 2016

ISSN: 0035-6298

Pagina iniziale: 153

Pagina finale: 163

Contributo del candidato: paritetico

Nome del file caricato: parma16.pdf (101 Kb)

Cod. Progr.: 12

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Efficiently intertwining widening and narrowing

Titolo della rivista: Science of Computer Programming

Volume: 120

Autori: Gianluca Amato, Francesca Scozzari, Helmut Seidl, Kalmer Apinis, Vesal Vojdani

Anno: 2016

ISSN: 0167-6423

DOI: 10.1016/j.scico.2015.12.005

Pagina Iniziale: 1

Pagina finale: 24

Contributo del candidato: paritetico

Nome del file caricato: scp16.pdf (760 Kb)

PESCARA, 11/1/2017

Luogo e data

Gianluca Amato

Il Candidato (firma leggibile)

VALUTAZIONE COLLEGIALE

CANDIDATO	GIANLUCA AMATO				
	RANGE %	NOTE	% SCELTA	VOTO	VOTO RAPPORTATO
VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA	75%	da ripartire tra le due voci	50	138	22,25
VALUTAZIONE RICERCA SCIENTIFICA			25	10	10,42
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	25%		25	24	20,00
		SOMMA %	100	VOTO TOTALE	62,77

VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	VOTO CRITERIO A Consistenza complessiva	VOTO CRITERIO B Pertinenza	VOTO CRITERIO C Correttezza	VOTO TOTALE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA
	5	3	6	

EVENTUALE GIUDIZIO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA: Il candidato presenta un congruo numero (27) di pubblicazioni (limitatamente a quelle dotate di ISSN o ISBN) di differenti tipologie, evidenziando una discreta intensità ed un'eccellente continuità temporale.

NUMERO MASSIMO PUBBLICAZIONI VALUTABILI: 12

VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO TOTALE PUBBLICAZIONI
	Originalità, innovatività, rigore metodologico e avanzata	Congruenza	Rilevanza scientifica, della collocazione editoriale e di diffusione	Determinazione critica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di rilevanza, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione	
PUBBLICAZIONE N 1	3	4	2	4	14
PUBBLICAZIONE N 2	3	3	2	6	14
PUBBLICAZIONE N 3	5	5	5	4	19
PUBBLICAZIONE N 4	5	5	5	4	19
PUBBLICAZIONE N 5	5	5	5	4	19
PUBBLICAZIONE N 6	3	4	3	4	14
PUBBLICAZIONE N 7	5	2	5	4	16
PUBBLICAZIONE N 8	3	4	3	4	14
PUBBLICAZIONE N 9	3	2	2	4	11
PUBBLICAZIONE N 10	5	5	5	4	19
PUBBLICAZIONE N 11	2	1	1	3	7
PUBBLICAZIONE N 12	5	5	5	3	18

EVENTUALE GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE: Le 12 pubblicazioni presentate dal candidato sono in generale di ottimo livello. 8 articoli sono stati pubblicati su riviste scientifiche, 1 articolo è ad autore singolo. Il contributo del candidato è enucleabile sulla base delle dichiarazioni prodotte dal candidato stesso e dalla sua attività di ricerca complessiva. Le tematiche trattate riguardano principalmente logica, programmazione logica, logica categoriale, teoria della dimostrazione e informatica teorica. Tali argomenti sono congruenti con il settore scientifico disciplinare oggetto della presente procedura.

Gianluca Amato

VALUTAZIONE COLLEGGIALE						
CANDIDATO		GIANLUCA AMATO				
VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA	VOTO CRITERIO A Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali ed internazionali, ovvero partecipazione agli stessi	VOTO CRITERIO B Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali ed internazionali	VOTO CRITERIO C Conseguimento della laurea o laurea nei settori in cui è rilevante	VOTO CRITERIO D conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali ed internazionali per attività di ricerca	VOTO TOTALE ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA	
	4	6	0	0		10
EVENTUALE GIUDIZIO SULLA RICERCA SCIENTIFICA	Il candidato è stato componente di 4 progetti COFIN e di 2 progetti PRIN. Ha partecipato a comitati di programma di conferenze internazionali, ad attività di revisione per riviste, conferenza e progetti di ricerca.					
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	VOTO CRITERIO A Numero di moduli/corsi tenuti	VOTO CRITERIO B Contenuti della tenuta degli stessi	VOTO CRITERIO C Esiti della valutazione da parte degli studenti, con gli strumenti predisposti dall'ateneo, dei moduli/corsi tenuti	VOTO CRITERIO D Partecipazione alle commissioni isurarie per gli esami di profitto	VOTO CRITERIO E Quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di guida ai lavori di esercitazione e di tutoraggio degli studenti. Includa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, laurea magistrale e delle tesi di dottorato	VOTO TOTALE ATTIVITA' DIDATTICA
	6	6	6	1	5	
EVENTUALE GIUDIZIO SULL'ATTIVITA' DIDATTICA	Il candidato è stato titolare di un elevato numero di moduli/insegnamenti sia in corsi di laurea triennali che magistrali.					

CANDIDATI		Gianluca Amato	
VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA	% SCELTA	VOTO RAPPORTATO (inserire dato allegato B collegiale)	
VALUTAZIONE RICERCA SCIENTIFICA	50	32.35	
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	25	10.42	
	25	20.00	
	100	62.77	

Gianluca Amato