

Commissione valutatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. MAT/05 "Analisi matematica" (settore concorsuale 01/A3 – Analisi matematica, probabilità e statistica matematica), riservata ai sensi dell'art. 18, co. 4, della Legge 30/12/2010, n. 240, a coloro che nell'ultimo triennio non abbiano prestato servizio o non sia stato titolare di assegni di ricerca, ovvero iscritto a corsi universitari presso il Politecnico di Bari (cod. **PO.DMMM.18co4.16.08**), bandita con D.R. n. 440 del 24/10/2016 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4<sup>a</sup> Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 90 del 15/11/2016)

## VERBALE N. 2

Il giorno 20/12/2016 alle ore 15:00 è riunita in modalità telematica la Commissione Giudicatrice della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di PRIMA fascia, ai sensi dell'art. 18, comma 4, della Legge 30/12/2010 n. 240, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari, nel s.s.d. MAT/05 "Analisi matematica", bandita con D.R. n. 440 del 24/10/2016 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4<sup>a</sup> Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 90 del 15/11/2016), **cod. PO.DMMM.18co4.16.08**.

La Commissione valutatrice, nominata con D.R. n. 554 del 15/12/2016 è così composta:

- Prof. Sergio SOLIMINI, Professore ordinario presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari,
- Prof. Danilo PERCIVALE, Professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria, Meccanica, Energetica Gestionale e dei Trasporti dell'Università di Genova,
- Prof. Giovanni COLOMBO, Professore ordinario presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Padova,

e designa Presidente il Prof. Sergio SOLIMINI e componente con funzioni di Segretario il Prof. Danilo PERCIVALE.

I componenti la Commissione si trovano, nell'ora convenuta, presso le proprie sedi di appartenenza e comunicheranno fra loro tramite telefono, posta elettronica e fax.

In particolare:

- il **Prof.** Sergio SOLIMINI sarà nello suo studio presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management del Politecnico di Bari, con recapito telefonico 080/5963685 fax 080/5963685 ed indirizzo di posta elettronica [sergio.solimini@poliba.it](mailto:sergio.solimini@poliba.it);
- il **Prof.** Danilo PERCIVALE sarà nella sua abitazione sita in Via E. Canesi 16/21 16154 Genova, con recapito telefonico 3204367072 ed indirizzo di posta elettronica [percivale@dime.unige.it](mailto:percivale@dime.unige.it);
- il **Prof.** Giovanni COLOMBO sarà nello suo studio presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Padova, con recapito telefonico 049 8271445, fax 049 8275892 ed indirizzo di posta elettronica [colombo@math.unipd.it](mailto:colombo@math.unipd.it).

Preliminarmente, la Commissione, a seguito della comunicazione del Responsabile del Procedimento, attesta che i criteri di massima stabiliti dalla Commissione nella riunione antimeridiana di cui al Verbale n. 1, sono stati pubblicizzati sul portale del Politecnico di Bari.

La Commissione quindi procede alla valutazione della documentazione sottomessa ai fini concorsuali dall'unico candidato, Giuseppe Maria Coclite , già riconosciuto tale al termine della prima riunione, come riportato nel Verbale n°1. Copia della documentazione risulta già in possesso di tutti e tre i componenti della Commissione poiché a questi inviata dal Responsabile del procedimento tramite e-mail. Pertanto ciascun Commissario dichiara di avere gli elementi necessari per procedere alla valutazione del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni sottomesse dal candidato, contemplando i criteri di massima stabiliti nella prima riunione e riportati nel Verbale n.°1.

La Commissione, sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione e delle procedure enunciate nel Verbale n° 1, procede allo svolgimento della fase (b) dei lavori, ossia discute collegialmente la valutazione analitica dei diversi elementi oggetto di valutazione desumibili dal curriculum, dai titoli e dalle pubblicazioni presentati dal candidato e, quindi, procede alla valutazione complessiva.

In particolare, coerentemente con la procedura stabilita nel Verbale n°1 per la fase (b), la Commissione individua tutti gli elementi riferibili ai tre ambiti: 1) attività scientifica complessiva, 2) pubblicazioni presentate dal candidato (in numero massimo di 15) e 3) attività didattica, ed attribuisce un punteggio per ogni ambito.

AMBITO 1) secondo il Verbale n°1:

**Gli elementi utili alla valutazione nell'ambito 1 sono desunti da:**

- Curriculum;
- Titoli;
- Tutte le Pubblicazioni riportate nel curriculum come stampate e i capitoli di libro.

La valutazione risulta in un **punteggio di 27**

AMBITO 2) secondo il Verbale n°1

**Gli elementi utili alla valutazione nell'ambito 2 sono desunti dalle sole Pubblicazioni presentate.**

La valutazione risulta in un **punteggio di 45**

AMBITO 3) secondo il Verbale n° 1.

**Gli elementi utili alla valutazione nell'ambito 3 sono desunti da:**

- Curriculum sull'attività didattica;
- Titoli.

La valutazione risulta in un **punteggio di 18**

A questo punto la Commissione procede alla fase (c) e formula il giudizio complessivo per il candidato in base ai risultati della valutazione, che risulta valutato con **punteggio complessivo di 90.**

Alla luce delle predette valutazioni, la Commissione dichiara all'unanimità il candidato **Giuseppe Maria Coclite qualificato a svolgere le funzioni, in ambito scientifico ed in ambito didattico, per le quali è stato bandito il posto di cui alla procedura valutativa in essere.**

La Commissione delibera all'unanimità quanto riportato nel presente verbale, stilato sulla base della corrispondenza telematica intercorsa tra i membri.

Tutta la documentazione relativa alla presente seduta sarà allegata al verbale della seduta di insediamento della Commissione.

Bari, 20/12/2016

- Prof. Sergio SOLIMINI (Presidente)
- Prof. Danilo PERCIVALE (Componente con funzione di Segretario)
- Prof. Giovanni COLOMBO (Componente)



## ALL. I AL VERBALE N.2

Commissione valutatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. MAT/05 "Analisi matematica" (settore concorsuale 01/A3 – Analisi matematica, probabilità e statistica matematica), riservata ai sensi dell'art. 18, co. 4, della Legge 30/12/2010, n. 240, a coloro che nell'ultimo triennio non abbiano prestato servizio o non sia stato titolare di assegni di ricerca, ovvero iscritto a corsi universitari presso il Politecnico di Bari (cod. **PO.DMMM.18co4.16.08**), bandita con D.R. n. 440 del 24/10/2016 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 90 del 15/11/2016)

### DICHIARAZIONE

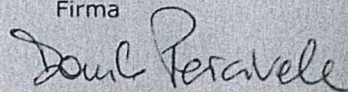
Il sottoscritto Prof. Danilo Percivale componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 440 del 24/10/2016 - **cod. PO.DMMM.18co4.16.08**, per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 18, comma 4, della Legge 30/12/2010 n. 240 presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management nel s.s.d. MAT/05 "Analisi matematica", come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 20/12/2016 per la definizione dei criteri di valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 20/12/2016

Si allega alla presente copia del proprio documento di identità.

Genova, 20 Dicembre 2016

Firma





**ALL. 2 AL VERBALE N. 2**

Commissione valutatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. MAT/05 "Analisi matematica" (sette concorsuale 01/A3 - Analisi matematica, probabilità e statistica matematica), riservata ai sensi dell'art. 18, co. 4, della Legge 30/12/2010, n. 240, a coloro che nell'ultimo triennio non abbiano prestato servizio o non sia stato titolare di assegni di ricerca, ovvero iscritto a corsi universitari presso il Politecnico di Bari (cod. **PO.DMMM.18co4.16.08**), bandita con D.R. n. 440 del 24/10/2016 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4<sup>a</sup> Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 90 del 15/11/2016)

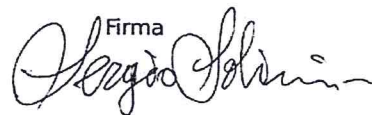
**DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. Sergio SOLIMINI componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 440 del 24/10/2016 - **cod. PO.DMMM.18co4.16.08**, per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 18, comma 4, della Legge 30/12/2010 n. 240 presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management nel s.s.d. MAT/05 "Analisi matematica", come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 20/12/2016 per la valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 20/12/2016

Si allega alla presente copia del proprio documento di identità.

Bari, 20/12/2016

Firma  


Commissione valutatrice della procedura pubblica di selezione per la chiamata di n.1 professore di I fascia, presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management, nel s.s.d. MAT/05 "Analisi matematica" (settore concorsuale 01/A3 - Analisi matematica, probabilità e statistica matematica), riservata ai sensi dell'art. 18, co. 4, della Legge 30/12/2010, n. 240, a coloro che nell'ultimo triennio non abbiano prestato servizio o non sia stato titolare di assegni di ricerca, ovvero iscritto a corsi universitari presso il Politecnico di Bari (cod. **PO.DMMM.18co4.16.08**), bandita con D.R. n. 440 del 24/10/2016 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 90 del 15/11/2016)

### DICHIARAZIONE

Il sottoscritto Prof. Giovanni Colombo, componente della Commissione giudicatrice, nominata con D.R. n. 440 del 24/10/2016 - **cod. PO.DMMM.18co4.16.08**, per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia, ai sensi dell'art. 18, comma 4, della Legge 30/12/2010 n. 240 presso il Dipartimento di Meccanica, Matematica e Management nel s.s.d. MAT/05 "Analisi matematica", come specificato in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione giudicatrice tenutasi il giorno 20 dicembre 2016 per la valutazione dei candidati.

Dichiara, altresì, di concordare, approvare e sottoscrivere il contenuto del verbale n. 2 in data 20 dicembre 2016.

Si allega alla presente copia del proprio documento di identità.

Padova, 20 dicembre 2016

Firma

*Giovanni Colombo*

## ALLEGATO IV AL VERBALE 2

### GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI

**Candidato: Giuseppe Maria Coclite.**

**Giudizio Prof. Solimini:** Il candidato presenta 20 pubblicazioni su riviste scientifiche pienamente rispondenti ai requisiti richiesti dal bando e che riguardano in prevalenza le leggi di conservazione, i problemi di traffico su reti, l'equazione di Camassa-Holm e l'equazione di Degasperis-Procesi . Il contributo individuale ai lavori in collaborazione è paritetico.

La qualità e la collocazione editoriale sono ottime e hanno avuto un notevole impatto sulla comunità matematica.

**Giudizio Prof. Colombo:** Il lavoro di ricerca del candidato è dedicato ad un'ampia varietà di problemi nell'ambito delle equazioni differenziali alle derivate parziali non lineari, con particolare riguardo alle leggi di conservazione. La produttività e l'ampiezza delle collaborazioni sono singolarmente elevate. Tra gli articoli presentati, si segnalano in particolare quelli molto citati sul traffico [3] e sulla buona posizione per l'equazione di Degasperis-Procesi [7]. L'indice di Hirsch, che nella base di dati Math.Sci.Net è 14, risulta significativamente elevato per la giovane età. L'attività seminariale su invito è pure molto intensa. L'attività didattica è pienamente adeguata. Il candidato è maturo per una posizione di prima fascia in Analisi matematica.

**Giudizio Prof. Percivale:** Ricercatore maturo la cui produzione scientifica, in gran parte dedicata allo studio delle leggi di conservazione e delle equazioni di Hamilton-Jacobi, si articola in un centinaio di lavori su riviste di ottimo livello. Significative tanto l'attività didattica quanto quella organizzativa.

**Giudizio collegiale della commissione.** Il candidato ha una produzione scientifica di qualità elevata, congrua al SSD MAT/05, con un notevole numero di citazioni e ottima collocazione editoriale. Molto significative tanto l'esperienza didattica quanto quella organizzativa. Il candidato è maturo per una posizione di prima fascia in Analisi matematica.