

**PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI
PROFESSORE DI PRIMA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1,
DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA
SETTORE CONCORSUALE 01/A5
SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/08 ANALISI NUMERICA
CODICE CONCORSO 5031**

ALLEGATO 1 al VERBALE N. 2

(Scheda Ripartizione punteggi)

CANDIDATO BONAVENTURA LUCA

A) Attività didattica

Svolge attività didattica dal 1998.

<p>1) Attività di didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e magistrale e nelle scuole di specializzazione, nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento), o equivalenti.</p> <p>(Svolge attività didattica frontale con notevole intensità; è stato titolare di numerosissimi insegnamenti nei corsi di laurea, corsi di laurea triennale e magistrale, corsi di dottorato)</p>	<p>Punti 20</p>
<p>2) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione</p> <p>(Relatore o correlatore di 31 tesi di laurea, laurea triennale e magistrale, nonché relatore o correlatore di 10 tesi di dottorato, di cui 1 in corso)</p>	<p>Punti 5</p>

3) Tutorato degli studenti di corsi laurea e di laurea magistrale; di dottorandi di ricerca (Dichiara di aver svolto attività di tutorato per tutti gli insegnamenti di cui è stato titolare e per tutti i laureandi e dottorandi supervisionati)	Punti 0.1
4) Seminari (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	Punti 25.1

B.1) Attività di ricerca

Ha conseguito il Dottorato in "Matematica" presso l'Università di Trento nel 1995.

1) Responsabile scientifico, coordinatore di unità o partecipante di progetti di ricerca europeo/internazionale (E' stato coordinatore di unità di 1 progetto europeo e partecipante a 2 progetti di carattere internazionale)	Punti 1.6
2) Responsabile scientifico, coordinatore di unità o partecipante di progetti di ricerca nazionale (PRIN, FIRB, progetti INDAM, ecc.) (E' stato coordinatore di 1 progetto INdAM, coordinatore di unità di 1 progetto CARIPOLO; ha partecipato a 12 progetti di ricerca di carattere nazionale e a 3 progetti di ricerca industriali)	Punti 2.2
3) Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi; appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio	Punti 0.5

(Coordinatore di un gruppo di ricerca nell'ambito di un progetto presso Max Planck Institute for Meteorology, Hamburg - Deutscher Wetterdienst, Frankfurt)	
4) Direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche (Associate Editor della rivista scientifica internazionale Applied Mathematics and Computation; co-editore di una special issue di una rivista internazionale)	Punti 0.6
5) Attività seminariale, organizzazione o partecipazione in qualità di relatore a congressi di interesse internazionale (Buona attività seminariale, di organizzazione e partecipazione in qualità di relatore a congressi di interesse internazionale; in particolare è stato membro del comitato organizzatore della SIAM Conference on Numerical Methods for the Geosciences)	Punti 1.2
6) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (Ha ottenuto rilevanti finanziamenti individuali: Marie-Curie, Office of Naval Research USA, Erasmus Mundus)	Punti 1
7) Attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
8) Titolarità di brevetti di rilevanza per MAT/08 (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0

PUNTEGGIO COMPLESSIVO	Punti 7.1
-----------------------	------------------

B.2) Produzione scientifica

Pubblicazione n. 1	Articolo su rivista internazionale	Punti 2.5
Pubblicazione n. 2	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 3	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 4	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 5	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 6	Articolo su rivista internazionale	Punti 2.5
Pubblicazione n. 7	Articolo su rivista internazionale	Punti 1.5
Pubblicazione n. 8	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 9	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 10	Articolo su rivista internazionale	Punti 1
Pubblicazione n. 11	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 12	Articolo su rivista internazionale	Punti 3
Pubblicazione n. 13	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 14	Articolo su rivista internazionale	Punti 1.5
Pubblicazione n. 15	Articolo su rivista internazionale	Punti 3
Consistenza complessiva della produzione scientifica, secondo i criteri di: intensità e continuità temporale, rilevanza complessiva, congruenza con il profilo indicato nel bando		Punti 4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		Punti 35

C) Attività gestionale

1) Componente degli organi di governo (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
2) Direttore di Dipartimento e Direttore di scuola dottorato o specializzazione; Preside di Facoltà (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0

3) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
4) Componente del Nucleo di valutazione e di Collegi di scuola di dottorato e specializzazione (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	Punti 0

PUNTEGGIO TOTALE COMPLESSIVO	Punti 67.2
-------------------------------------	-------------------

CANDIDATO DE FALCO CARLO

A) Attività didattica

Svolge attività didattica dal 2007.

1) Attività di didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e magistrale e nelle scuole di specializzazione, nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento), o equivalenti. (Svolge attività didattica frontale con notevole intensità; ha insegnato presso un buon numero di insegnamenti nei corsi di laurea triennale e magistrale; è stato titolare o co-titolare di alcuni corsi di dottorato)	Punti 18
2) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione (Relatore di 12 tesi di laurea magistrale, nonché relatore o correlatore di 6 tesi di dottorato, di cui 1 in corso)	Punti 4
3) Tutorato degli studenti di corsi laurea e di laurea magistrale; di dottorandi di ricerca (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
4) Seminari (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	Punti 22

B.1) Attività di ricerca

Ha conseguito il Dottorato di Ricerca in "Matematica e Statistica per le Scienze Computazionali" presso l'Università degli Studi di Milano nel 2006.

<p>1) Responsabile scientifico, coordinatore di unità o partecipante di progetti di ricerca europeo/internazionale</p> <p>(Non dichiara titoli a riguardo)</p>	Punti 0
<p>2) Responsabile scientifico, coordinatore di unità o partecipante di progetti di ricerca nazionale (PRIN, FIRB, progetti INDAM, ecc.)</p> <p>(E' stato responsabile di 8 progetti di ricerca industriali, 3 progetti CINECA e 2 progetti di ricerca con cui sono state finanziate 2 borse di dottorato)</p>	Punti 1
<p>3) Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi; appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio</p> <p>(Non dichiara titoli a riguardo)</p>	Punti 0
<p>4) Direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche</p> <p>(Non dichiara titoli a riguardo)</p>	Punti 0
<p>5) Attività seminariale, organizzazione o partecipazione in qualità di relatore a congressi di interesse internazionale</p> <p>(Buona attività seminariale e partecipazione in qualità di relatore a congressi di interesse internazionale)</p>	Punti 1
<p>6) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca</p> <p>(Non dichiara titoli a riguardo)</p>	Punti 0
<p>7) Attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali</p>	Punti 0.2

e internazionali (Membro di 3 commissioni per l'assegnazione di borse di Dottorato)	
8) Titolarità di brevetti di rilevanza per MAT/08 (Co-titolare di 1 brevetto di parziale rilevanza per MAT/08)	Punti 0.2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	Punti 2.4

B.2) Produzione scientifica

Pubblicazione n. 1	Articolo su rivista internazionale	Punti 1
Pubblicazione n. 2	Articolo su rivista internazionale	Punti 3
Pubblicazione n. 3	Articolo su rivista internazionale	Punti 2.5
Pubblicazione n. 4	Articolo su rivista internazionale	Punti 1
Pubblicazione n. 5	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 6	Articolo su rivista internazionale	Punti 1.5
Pubblicazione n. 7	Articolo su rivista internazionale	Punti 1
Pubblicazione n. 8	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 9	Articolo su rivista internazionale	Punti 1
Pubblicazione n. 10	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 11	Articolo su rivista internazionale	Punti 3
Pubblicazione n. 12	Articolo su rivista internazionale	Punti 1
Pubblicazione n. 13	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 14	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 15	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Consistenza complessiva della produzione scientifica, secondo i criteri di: intensità e continuità temporale, rilevanza complessiva, congruenza con il profilo indicato nel bando		Punti 3
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		Punti 30

C) Attività gestionale

1) Componente degli organi di governo (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
2) Direttore di Dipartimento e Direttore di scuola dottorato o specializzazione; Preside di Facoltà (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
3) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
4) Componente del Nucleo di valutazione e di Collegi di scuola di dottorato e specializzazione (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	Punti 0

PUNTEGGIO TOTALE COMPLESSIVO	Punti 54.4
-------------------------------------	-------------------

CANDIDATO SCACCHI SIMONE

A) Attività didattica

Svolge attività didattica dal 2005.

1) Attività di didattica frontale nei corsi di laurea triennali, a ciclo unico e magistrale e nelle scuole di specializzazione, nei percorsi formativi post-laurea (scuole di dottorato, master, perfezionamento), o equivalenti. (Svolge attività didattica frontale con notevole intensità; è stato titolare di numerosi insegnamenti nei corsi di laurea triennale e magistrale; è stato esercitatore per numerosi insegnamenti nei corsi di laurea triennali e magistrali).	Punti 18
2) Relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione (Relatore o correlatore di 21 tesi di laurea triennale e magistrale, nonché relatore o correlatore di 5 tesi di dottorato, di cui 2 in corso)	Punti 4
3) Tutorato degli studenti di corsi laurea e di laurea magistrale; di dottorandi di ricerca (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
4) Seminari (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	Punti 22

B.1) Attività di ricerca

Ha conseguito il Dottorato di ricerca in "Matematica e Statistica" presso l'Università degli Studi di Pavia nel 2008.

1) Responsabile scientifico, coordinatore di unità o partecipante di progetti di ricerca europeo/internazionale (Partecipante a 1 progetto di ricerca internazionale)	Punti 0.3
2) Responsabile scientifico, coordinatore di unità o partecipante di progetti di ricerca nazionale (PRIN, FIRB, progetti INDAM, ecc.) (Responsabile di unità locale di un progetto PRIN, responsabile di 2 progetti INdAM; partecipante a 4 progetti di ricerca nazionali; responsabile di 6 progetti CINECA)	Punti 2.2
3) Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi; appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
4) Direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche (Associate Editor della rivista scientifica internazionale <i>Frontiers in Physiology</i> ; co-editore di una special issue di una rivista internazionale; co-editore di una raccolta in volume)	Punti 0.4
5) Attività seminariale, organizzazione o partecipazione in qualità di relatore a congressi di interesse internazionale (Intensa attività seminariale, di organizzazione e partecipazione in qualità di relatore a congressi di interesse internazionale; in particolare ha tenuto una	Punti 1.5

conferenza planaria al Congresso "24th International Conference on Domain Decomposition Methods")	
6) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (Best Paper Award presentato alla "Fifth International Conference on Functional Imaging and Modeling of the Heart" (FIMH 2009); ha ottenuto un finanziamento individuale INdAM)	Punti 0.2
7) Attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali (Membro di 4 commissioni per l'assegnazione di posizioni RTD-A e 2 di RTD-B)	Punti 0.5
8) Titolarità di brevetti di rilevanza per MAT/08 (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	Punti 5.1

B.2) Produzione scientifica

Pubblicazione n. 1	Monografia	Punti 4.5
Pubblicazione n. 2	Articolo su rivista internazionale	Punti 3.5
Pubblicazione n. 3	Articolo su rivista internazionale	Punti 2.5
Pubblicazione n. 4	Articolo su rivista internazionale	Punti 3.5
Pubblicazione n. 5	Articolo su rivista internazionale	Punti 3
Pubblicazione n. 6	Articolo su rivista internazionale	Punti 3
Pubblicazione n. 7	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 8	Articolo su rivista internazionale	Punti 2.5
Pubblicazione n. 9	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 10	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 11	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 12	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 13	Articolo su rivista internazionale	Punti 2.5
Pubblicazione n. 14	Articolo su rivista internazionale	Punti 2
Pubblicazione n. 15	Articolo su rivista internazionale	Punti 2

Consistenza complessiva della produzione scientifica, secondo i criteri di: intensità e continuità temporale, rilevanza complessiva, congruenza con il profilo indicato nel bando		Punti 5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		Punti 44

C) Attività gestionale

1) Componente degli organi di governo (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
2) Direttore di Dipartimento e Direttore di scuola dottorato o specializzazione; Preside di Facoltà (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
3) Coordinatore Classe/Presidente collegio didattico/corso di studio/dottorato (Non dichiara titoli a riguardo)	Punti 0
4) Componente del Nucleo di valutazione e di Collegi di scuola di dottorato e specializzazione (Membro del Collegio Docenti del Dottorato di Matematica, Università di Milano)	Punti 0.5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	Punti 0.5

PUNTEGGIO TOTALE COMPLESSIVO	Punti 71.6
-------------------------------------	-------------------