PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A5 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/08 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 3516)

## VERBALE N. 1 Criteri di valutazione

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in epigrafe, composta da:

Prof. Lourenço Beirão da Veiga, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Milano Bicocca Prof. Carlo Lovadina, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Milano Statale Prof.ssa Luisa Donatella Marini, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Pavia

si riunisce al completo il giorno 10-07-2017 alle ore 16:00, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale, come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010.

I componenti della Commissione prendono atto che la stessa è pienamente legittimata ad operare in quanto nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e che devono concludere i propri lavori entro tre mesi dalla data di emanazione del decreto rettorale di nomina.

Prima di iniziare i lavori i componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona della prof.ssa Luisa Donatella Marini e del Segretario nella persona del prof. Carlo Lovadina.

La Commissione prende visione del bando della procedura di chiamata indicata in epigrafe e del Regolamento che disciplina le procedure di chiamata di cui alla Legge 240/2010 dell'Università degli Studi di Milano.

La valutazione è volta all'individuazione del candidato maggiormente qualificato a coprire il posto di professore ordinario per il settore concorsuale 01/A5 e il settore scientifico disciplinare MAT/08 che costituisce il profilo richiesto dal Dipartimento.

In base a quanto stabilito dal sopra citato Regolamento, gli standard qualitativi per la valutazione dei candidati devono essere definiti con riferimento alle attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alle attività gestionali, organizzative e di servizio svolte con particolare riferimento ad incarichi di gestione e ad impegni assunti in organi collegiali e commissioni presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali.

La Commissione definisce inoltre i criteri di valutazione della prova orale, comprendente lo svolgimento di una lezione e di un seminario scientifico. La Commissione provvede inoltre all'accertamento della conoscenza della lingua straniera.

13

Lalu

Ü

Saranno ammessi alla prova orale i candidati giudicati meritevoli a seguito della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni svolta dalla commissione, in numero triplo rispetto al numero dei posti banditi, secondo l'ordine della graduatoria di merito.

Qualora il numero dei candidati sia pari o inferiore al numero triplo rispetto ai posti banditi, i candidati saranno tutti ammessi allo svolgimento della prova orale.

La Commissione stabilirà per la lezione tre argomenti inerenti a temi generali e metodologici del settore oggetto del bando che verranno comunicati a ciascun candidato con anticipo di 24 ore rispetto alla data di svolgimento della prova orale. All'atto della comunicazione ciascun candidato sceglierà tra i tre argomenti quello su cui verterà la sua lezione; contestualmente alla scelta dell'argomento della lezione, il candidato comunicherà alla Commissione l'argomento scelto per il seminario scientifico.

#### Valutazione della didattica

Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume, l'intensità e la continuità delle attività svolte da ciascun candidato, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli del SSD MAT/08 e/o di moduli di cui gli stessi hanno assunto la responsabilità.

Per le attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono considerate, in particolare, le attività di relatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione; le attività di tutorato degli studenti di corsi laurea e di laurea magistrale e di tutorato di dottorandi di ricerca; i seminari.

## Valutazione dell'attività di ricerca e delle pubblicazioni scientifiche

Gli standard qualitativi, ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica di ciascun candidato, considerano gli aspetti di seguito indicati:

- a) autonomia scientifica del candidato;
- b) capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto;
- c) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche, l'appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio;
- d) conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante;
- e) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- f) partecipazione in qualità di relatori a congressi e convegni di interesse internazionale;
- g) attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali.

La Commissione valuterà esclusivamente le pubblicazioni presentate da ciascun candidato ai fini della valutazione ed indicate nel relativo elenco.

Nella valutazione di ciascun candidato verrà considerata anche la consistenza complessiva della produzione scientifica, l'intensità e la continuità temporale della stessa, con esclusione dei periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali (congedi e aspettative stabiliti dalla legge, diversi da quelli previsti per motivi di studio).



RSee



I criteri in base ai quali saranno valutate le pubblicazioni scientifiche sono i seguenti:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e di ciascuna pubblicazione e sua diffusione e impatto all'interno della comunità scientifica;
- congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo da coprire indicato dal SSD MAT/08 e relativo settore concorsuale o con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

La Commissione stabilisce che valuterà l'apporto di ciascun candidato nei lavori in collaborazione considerando paritetico il contributo, ove non altrimenti specificato.

La Commissione si avvale anche dei seguenti indicatori (dedotti da una banca dati internazionalmente riconosciuta), riferiti alla data di inizio della valutazione:

- 1. numero totale delle citazioni;
- 2. numero medio di citazioni per pubblicazione;
- 3. indice di Hirsch totale.

La Commissione giudicatrice prende in considerazione pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

La Commissione valuterà le pubblicazioni di carattere scientifico delle seguenti tipologie:

- monografie (con ISBN)
- Articoli su libro (con ISBN)
- Articoli su riviste (con ISSN)
- Proceedings pubblicati (con ISBN)

#### Valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio

Ai fini della valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio, sono considerati il volume e la continuità delle attività svolte, con particolare riferimento ad incarichi di gestione e ad impegni assunti in organi collegiali e commissioni, presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali.

### **MODALITA' DI ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI:**

La Commissione di valutazione prende atto, in base a quanto stabilito dal bando che nella valutazione dei titoli presentati dovrà essere attribuito a ciascuno un punteggio entro i valori massimi di seguito indicati:

- a) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche: 60 punti, di cui il 75 per cento da attribuire alle pubblicazioni scientifiche;
- b) attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, comprensive anche degli esiti delle valutazioni degli studenti, ove disponibili: 30 punti;
- c) attività istituzionali, organizzative e di servizio: 10 punti.

La Commissione stabilisce pertanto che attribuirà:

B

Polle



- 1. sino ad un massimo di punti 45 per le pubblicazioni;
- 2. sino ad un massimo di punti 15 per la consistenza complessiva, l'intensità e la continuità temporale dell'attività di ricerca;
- sino ad un massimo di punti 30 per le attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, comprensive anche degli esiti delle valutazioni degli studenti, ove disponibili;
- 4. sino ad un massimo di punti 10 per attività istituzionali, organizzative e di servizio.

La lezione sarà valutata tenendo in considerazione:

- 1) l'efficacia didattica;
- 2) la chiarezza espositiva;
- 3) la completezza della trattazione e il suo rigore logico;
- 4) la conoscenza della lingua straniera.

Il seminario scientifico sarà valutato tenendo in considerazione:

- 1) la chiarezza espositiva;
- 2) la completezza della trattazione e il suo rigore logico;
- 3) la conoscenza della lingua straniera.

Alla prova orale verrà attribuito un massimo di 10 punti per la lezione e un massimo di 10 punti per il seminario scientifico.

Al termine delle operazioni di valutazione e dello svolgimento della prova orale la Commissione provvederà ad individuare con deliberazione assunta a maggioranza assoluta dei componenti e motivandone la scelta, il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche richieste.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere:

## Andreas Veeser

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948, con il candidato e gli altri membri della Commissione. Dichiara altresì, ai sensi dell'art. 35 bis del D.lgs. n.165/2001 di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale.

Poiché il numero dei candidati è 1 (uno), quindi inferiore al numero triplo rispetto ai posti banditi, l'unico candidato è ammesso allo svolgimento della prova orale.

La Commissione prende altresì atto che il candidato Andreas Veeser ha rinunciato, oltre all'eventuale ricusazione dei Commissari, al previsto preavviso per la convocazione alla prova orale.

La Commissione decide di riconvocarsi secondo il seguente calendario:

giorno 17-07-2017 ora 9:00 in modalità telematica (valutazione titoli e pubblicazioni)

83

Lelle



giorno 17-07-2017 ora 11:30 in modalità telematica (assegnazione argomenti per la lezione)

giorno 21-07-2017 ora 14:30 luogo: Dipartimento di Matematica, Università degli Studi di Milano (svolgimento prova orale)

Luisa boudle blevisi Conlo Lovoh Lango Brak Si

La seduta è tolta alle ore 17:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano,

LA COMMISSIONE:

Prof. Luisa Donatella Marini Presidente

Prof. Carlo Lovadina Segretario

Prof. Lourenço Beirão da Veiga Componente

Q

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A5 SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/08 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 3516)

#### VERBALE N. 2 Valutazione dei candidati

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in epigrafe, composta da:

Prof. Lourenço Beirão da Veiga, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Milano Bicocca Prof. Carlo Lovadina, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Milano Statale Prof.ssa Luisa Donatella Marini, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Pavia

si riunisce al completo il giorno 17-07-2017 alle ore 9:00, come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale.

Prima di procedere alla valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dell'unico candidato Andreas Veeser, vengono prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto del candidato.

In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dal candidato che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa che il candidato non ha pubblicazioni in collaborazione con nessuno dei membri della Commissione.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra il candidato ed altri coautori, la Commissione rileva che i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili, e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori presentati.

La Commissione procede quindi alla valutazione analitica dei titoli del candidato in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare.

La Commissione predispone un prospetto, allegato al presente verbale (All. 1), nel quale vengono riportati i titoli valutati e i punteggi attribuiti collegialmente a ciascuno di essi relativamente all'attività didattica, all'attività di ricerca e alle pubblicazioni scientifiche, e all'attività gestionale.

Conclusa la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato, alle ore 10:00 la Commissione termina i lavori e si riconvoca per il giorno 17-07-2017 alle ore 11:30 (in modalità telematica) per l'assegnazione degli argomenti per lo svolgimento della lezione e per la scelta dell'argomento del seminario scientifico.

B M

U

La seduta è tolta alle ore 10:00 Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, 17/07/2017

LA COMMISSIONE:

Prof. Luisa Donatella Marini

Presidente

Prof. Carlo Lovadina

Segretario

Prof. Lourenço Beirão da Veiga

Componente

Luisa Adedella Illavili Carla Lovat Lemis Brida je

(l

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A5 Analisi Numerica SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/08 Analisi Numerica PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 3516)

## **ALLEGATO 1 AL VERBALE 2**

## SCHEDA DI RIPARTIZIONE PUNTEGGI

### Nome e Cognome Andreas VEESER

ATTIVITA' DIDATTICA (Punteggio massimo attribuibile 30)	
<b>Didattica.</b> A partire dal 1999 è stato titolare di un totale di 38 corsi universitari di vario livello.	15
<b>Didattica integrativa e di servizio agli studenti.</b> Dal 1997 al 2004 è stato esercitatore per un totale di 5 corsi universitari di vario livello. E' stato relatore di 20 tesi fra lauree quadriennali, lauree triennali e lauree magistrali.	15
	*****
·	
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	30

ATTIVITA' DI RICERCA: consistenza complessiva, intensità e continuità temporale della stessa (Punteggio massimo attribuibile 15)				
Consistenza complessiva: ottima, con linee di ricerca ben definite e sviluppate con originalità ed autonomia.				
Intensità: molto buona, dimostrata dai numerosi soggiorni scientifici svolti (di varia durata), dai numerosi eventi scientifici organizzati, dal coordinamento di 5 progetti nazionali (3 come coordinatore locale, 2 come coordinatore), da 39 seminari svolti su invito, dalla supervisione di 3 dottorandi di ricerca.	4			
Indici bibliometrici estratti dalla banca dati ISI Web of Science: 32 lavori; 495 citazioni (per una conseguente media di 15,47 citazioni per pubblicazione); indice di Hirsch 14.				
Continuità temporale: molto buona, dimostrata dalla distribuzione temporale delle pubblicazioni scientifiche.	5 .			
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	14			





PUBBLICAZIONI (punteggio massimo attribuibile 45)	Tipologia	Punti	
1. Error estimates for semi-discrete dendritic growth	Articolo su rivista internazionale	2	
2. Efficient and reliable a posteriori error estimators for elliptic obstacle problems	Articolo su rivista internazionale	3	
3. Convergent adaptive finite elements for the nonlinear Laplacian	Articolo su rivista internazionale	3	
4. Pointwise a posteriori error control for elliptic obstacle problems	Articolo su rivista internazionale	3	
5. On the a posteriori error analysis for equations of prescribed mean curvature	Articolo su rivista internazionale	2	
6. A posteriori error estimators for regularized total variation of characteristic functions	Articolo su rivista internazionale	2	
7. Fully localized a posteriori error estimators and barrier sets for contact problems	Articolo su rivista internazionale	2	
8. Locally efficient and reliable a posteriori error estimators for Dirichlet problems	Articolo su rivista internazionale	2	
9. A posteriori error estimators, gradient recovery by averaging, and superconvergence	Articolo su rivista internazionale	2	
10. Pointwise a posteriori error estimates for monotone semi-linear equations	Articolo su rivista internazionale	2	
11. A unilaterally constrained quadratic minimization with adaptive finite elements	Articolo su rivista internazionale	2	
12. A basic convergence result for conforming adaptive finite elements	Articolo su rivista internazionale	3	
13. A safeguarded dual weighted residual method	Articolo su rivista internazionale	2	
14. Explicit upper bounds for dual norms of residuals	Articolo su rivista internazionale	2	
15. Theory of adaptive finite element methods: an introduction	Parte di libro	2	
16. Hierarchical error estimates for the energy functional in obstacle problems	Articolo su rivista	. 2	







	internazionale	
17. Poincaré constants for finite element stars	Articolo su rivista internazionale	2
18. An efficient and reliable residual-type a posteriori error estimator for the Signorini problem	Articolo su rivista internazionale	2
19. Approximating gradients with continuous piecewise polynomial functions	Articolo su rivista internazionale	3
20. The L^2-projection and quasi-optimality of Galerkin methods for parabolic equations	Articolo su rivista internazionale	2
PUNTEGGIO COMPLESSIVO		45

ATTIVITA GESTIONALE, ORGANIZZATIVA E DI SERVIZIO (punteggio massimo attribuibile 10)	Punti
Presso l'Università degli Studi di Milano: membro delle Commissioni Biblioteca (2008-2012), Erasmus (2008-2010), Riordino (2009-2010)	
	•••••
	******
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	2

PUNTEGGIO TOTALE	·	91 PUNTI







PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A5 Analisi Numerica SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/08 Analisi Numerica PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 3516)

# VERBALE N. 3 Assegnazione argomenti lezione

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in epigrafe, composta da:

Prof. Lourenço Beirão da Veiga, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Milano Bicocca Prof. Carlo Lovadina, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Milano Statale Prof.ssa Luisa Donatella Marini, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Pavia

si riunisce al completo il giorno 17 luglio 2017 alle ore 11:30, come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale.

La Commissione procede a formulare gli argomenti sui quali verterà la lezione dell'unico candidato Andreas Veeser, inerenti a temi generali e metodologici del settore oggetto del bando.

Al candidato Andreas Veeser verranno proposti tre temi. All'atto della comunicazione il candidato sceglie tra i tre argomenti quello che sarà oggetto della sua lezione e, contestualmente a tale scelta, comunica alla Commissione l'argomento per il seminario scientifico.

La Commissione formula collegialmente il seguente gruppo di tre temi:

- 1) Interpolazione polinomiale di Lagrange.
- 2) Il metodo del gradiente coniugato.
- 3) Integrazione numerica gaussiana.

La Commissione comunicherà al candidato i temi sopra indicati mediante email, con un anticipo di 24 ore rispetto allo svolgimento della lezione (quindi entro le ore 14:30 del giorno 20 luglio 2017) Il candidato dovrà scegliere immediatamente uno dei tre temi e comunicare la scelta via email alla Commissione, unitamente al titolo del seminario scientifico che intende svolgere.

Al termine della seduta la Commissione si riconvoca per le ore 14:30 del giorno 21 luglio 2017 presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Milano, Via Saldini 50 Milano, per lo svolgimento della prova orale.

La seduta è tolta alle ore 11:45.

B Le

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, 17/07/2017

LA COMMISSIONE:

Prof. Luisa Donatella Marini

Presidente

Prof. Carlo Lovadina

Segretario

Prof. Lourenço Beirão da Veiga

Componente

Leisa Dolestella Marili

Couldont

&3

0

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A5 Analisi Numerica SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/08 Analisi Numerica PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 3516)

## VERBALE N. 4 Prova orale

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in epigrafe, composta da:

Prof. Lourenço Beirão da Veiga, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Milano Bicocca Prof. Carlo Lovadina, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Milano Statale Prof.ssa Luisa Donatella Marini, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Pavia

si riunisce al completo il giorno 21 luglio 2017 alle ore 14:30 presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Milano, Via Saldini 50 Milano.

Si procede quindi all'appello dei candidati convocati.

Risulta presente il candidato sotto indicato del quale viene accertata l'identità personale come risulta dall'elenco firma allegato al presente verbale.

#### 1) VEESER Andreas

La Commissione prende atto che il giorno 20 luglio 2017 il candidato ha comunicato mediante email di aver scelto il tema n. 1) per lo svolgimento della lezione; contestualmente, il candidato ha comunicato che il seminario scientifico verterà sul seguente argomento: "Error localizations in finite element methods".

La Commissione dà inizio allo svolgimento della prova orale e all'accertamento della conoscenza della lingua straniera:

Alle ore 14:40 il candidato Andreas Veeser sostiene la lezione sul tema "Interpolazione polinomiale di Lagrange".

Successivamente, alle ore 15:15 il candidato svolge il seminario scientifico sull'argomento "Error localizations in finite element methods".

Al termine la Commissione attribuisce i relativi punteggi alle prove sostenute dal candidato.

Terminate le prove orali del candidato, la Commissione riassume i punteggi attribuiti, come di seguito specificato:

Cognome e nome	Valutazione titoli	Lezione	Seminario scientifico	Punteggio Totale
VEESER ANDREAS	91	10	10	111
		,		

fs f

A

La Commissione pertanto individua con deliberazione assunta all'unanimità il candidato Andreas VEESER quale candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche richieste, con la seguente motivazione:

La produzione scientifica, interamente pertinente il settore concorsuale, è di ottimo livello, con alcuni risultati di notevole pregio e tecniche innovative. La collocazione editoriale è su riviste di elevato livello nel settore. Varie e numerose le collaborazioni internazionali, i periodi di ricerca presso istituzioni scientifiche di prestigio, il coinvolgimento in progetti di ricerca, anche come responsabile, e la partecipazione a comitati editoriali. Nella prova didattica, il candidato ha dimostrato padronanza degli argomenti ed incisività ed efficacia espositiva. Il seminario scientifico, dai contenuti notevolmente interessanti, è stato svolto in maniera brillante.

Al termine della seduta la Commissione si riconvoca per le ore 16:15 del giorno 21 luglio 2017 presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Milano, Via Saldini 50 Milano, per la stesura della relazione finale.

Luisa boualelle Manitei Corlo lavador Lemeno Broffi

La seduta è tolta alle ore 16:00

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, 21/07/2017

LA COMMISSIONE:

Prof. Luisa Donatella Marini Pr

Presidente

Prof. Carlo Lovadina

Segretario

Prof. Lourenço Beirão da Veiga Componente

A

Universita' degli Studi di Milano

Protocollo Entrata 0054371/17 del 24/08/2017

THE BUTTO BEAUTIFUL BEAUTI

Cod.Reg: RP\_UNIMI

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A5 Analisi Numerica SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE MAT/08 Analisi Numerica PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 3516)

#### **RELAZIONE FINALE**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in epigrafe nominata con D.R. n. 2344/2017 del 21/6/2017 composta da:

Prof. Lourenço Beirão da Veiga, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Milano Bicocca Prof. Carlo Lovadina, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Milano Statale Prof.ssa Luisa Donatella Marini, Ordinario presso il Dipartimento di Matematica settore concorsuale 01/A5, SSD MAT/08 dell'Università degli Studi di Pavia

si è riunita al completo nei giorni 10/07/2017 (prima riunione) e 17/07/2017 (seconda e terza riunione), come previsto dall'art. 12, comma 15, del Regolamento di Ateneo sulle procedure di chiamata ai sensi della Legge 240/2010, avvalendosi di strumenti telematici di lavoro collegiale.

Nella riunione di apertura la Commissione ha provveduto alla nomina del Presidente nella persona della prof.ssa Marini Luisa Donatella e del Segretario nella persona del prof. Lovadina Carlo.

Ciascun Commissario ha dichiarato ai sensi dell'art. 35 bis del D.lgs. n.165/2001 di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale, e di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli altri commissari.

La Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, dell'attività di ricerca, dell'attività gestionale, della prova orale e del seminario scientifico.

Successivamente, presa visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere

VEESER ANDREAS (unico candidato)

ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c, con i candidati della procedura.

Nella seconda riunione che si è tenuta il giorno 17/07/2017 (ore 9:00) la Commissione ha preso visione della documentazione fornita dall'Amministrazione, della domanda, del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni dell'unico candidato.

La Commissione ha proceduto alla valutazione del candidato in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare e ha predisposto un prospetto nel quale sono stati riportati i punteggi

PALL

33 0

attribuiti collegialmente all'attività didattica, all'attività di ricerca e alle pubblicazioni scientifiche, all'attività gestionale.

Conclusa la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni del candidato, la Commissione si è riconvocata per il giorno 17/07/2017 (ore 11:30), in modalità telematica, per l'assegnazione degli argomenti per lo svolgimento della lezione e per la scelta dell'argomento del seminario.

Al candidato, mediante email, sono stati proposti tre temi con un anticipo di 24 ore rispetto allo svolgimento della lezione (quindi entro le ore 14:30 del giorno 20 luglio 2017). All'atto della comunicazione il candidato, mediante email, ha scelto tra i tre argomenti quello oggetto della lezione e, contestualmente a tale scelta, ha comunicato alla Commissione l'argomento per il seminario scientifico.

Il giorno 21 lugllio 2017 alle ore 14:30 la Commissione ha proceduto allo svolgimento della prova orale e all'accertamento della conoscenza della lingua straniera e ha attribuito i punteggi relativi alla valutazione della lezione e del seminario scientifico.

La Commissione ha riassunto i punteggi attribuiti a ciascun candidato, come di seguito specificato:

Cognome e nome	Valutazione titoli	Lezione	Seminario scientifico	Punteggio Totale
VEESER ANDREAS	91	10	10	111

La Commissione pertanto ha individuato con deliberazione assunta all'unanimità il candidato Andreas VEESER quale candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattiche e scientifiche richieste, con la seguente motivazione:

La produzione scientifica, interamente pertinente il settore concorsuale, è di ottimo livello, con alcuni risultati di notevole pregio e tecniche innovative. La collocazione editoriale è su riviste di elevato livello nel settore. Varie e numerose le collaborazioni internazionali, i periodi di ricerca presso istituzioni scientifiche di prestigio, il coinvolgimento in progetti di ricerca, anche come responsabile, e la partecipazione a comitati editoriali. Nella prova didattica, il candidato ha dimostrato padronanza degli argomenti ed incisività ed efficacia espositiva. Il seminario scientifico, dai contenuti notevolmente interessanti, è stato svolto in maniera brillante.

La Commissione dichiara conclusi i lavori.

Il plico contenente due copie dei verbali delle singole riunioni e due copie della relazione finale con i relativi allegati viene consegnato dal Presidente o da un suo incaricato al Responsabile del Procedimento dell'Università degli Studi di Milano. Copia elettronica, in formato Word, di ciascun verbale e della relazione finale viene inviata all'indirizzo di posta elettronica valcomp@unimi.it.

La Commissione termina i lavori alle ore 16:45 del giorno 21 luglio 2017.

Lille

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, 21 luglio 2017

LA COMMISSIONE:

Prof. Luisa Donatella Marini

Presidente

Luisa bleatelle Illaville Carle Lovo di-Jourenco Bide Je

Prof. Carlo Lovadina

Segretario

Prof. Lourenço Beirão da Veiga

Componente