

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica, per il settore concorsuale 01/A3 – Analisi matematica, Probabilità e Statistica matematica (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/05 – Analisi matematica) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3755 del 23 dicembre 2014, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 3 del 13 gennaio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

**allegato E) al Verbale 2 del 20 maggio 2015**

Candidato DI PLINIO FRANCESCO

**VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Giudizio collegiale della Commissione:

La produzione scientifica è principalmente rivolta allo studio dell'equazione delle onde con memoria e stime  $L_p$  per integrali singolari ed operatori di Carleson. La commissione giudica la produzione scientifica complessivamente di buon livello, sufficientemente ampia, principalmente in collaborazione con matematici esperti. Buona la collocazione editoriale delle riviste, per giudicare la quale si sono seguiti i criteri espressi nel verbale n. 1. L'attività didattica è ancora limitata. Nel curriculum figurano premi a livello di dottorato e posizioni a livello iniziale presso istituzioni prestigiose.

Candidato LAMBERTI PIER DOMENICO

**VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Giudizio collegiale della Commissione:

La produzione scientifica è principalmente rivolta all'analisi spettrale di operatori ellittici, in particolare a seguito di perturbazioni del dominio, a problemi di calcolo delle variazioni, ed alla teoria della omogeneizzazione. La commissione giudica la produzione scientifica complessivamente di ottimo livello, molto ampia, principalmente in collaborazione sia con matematici esperti che con giovani ricercatori. Buona la collocazione editoriale delle riviste, per giudicare la quale si sono seguiti i criteri espressi nel verbale n. 1. L'attività didattica è molto ampia ed apprezzata. Nel curriculum figurano vari periodi di ricerca e collaborazioni all'estero. Il candidato ha



seguito molti studenti sia a livello di laurea che dottorato. Il candidato si dimostra un ricercatore solido e pienamente maturo per ricoprire una posizione di professore di seconda fascia.

Candidato MAZZIERI LORENZO

**VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

Giudizio collegiale della Commissione:

La produzione scientifica è principalmente rivolta alle equazioni ellittiche non lineari con applicazioni alla geometria differenziale. La commissione giudica la produzione scientifica di livello complessivamente molto buono, sufficientemente ampia, anche se con un impatto ancora limitato, parzialmente in collaborazione sia con matematici esperti che con giovani ricercatori. Molto buona la collocazione editoriale delle riviste, per giudicare la quale si sono seguiti i criteri espressi nel verbale n. 1. L'attività didattica non è ancora ampia ma qualificata. Nel curriculum figura un premio per la tesi di dottorato. Il candidato risulta coordinatore di piccoli progetti di ricerca.

Candidato ROSINI MASSIMILIANO DANIELE

**VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, DEL CURRICULUM E DELL'ATTIVITA' DIDATTICA**

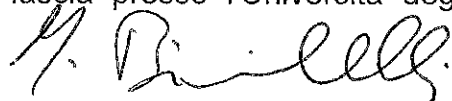
Giudizio collegiale della Commissione:

La produzione scientifica è principalmente rivolta alla modellizzazione ed al controllo di flussi di traffico. La commissione giudica la produzione scientifica complessivamente di livello buono ed ampia, quasi esclusivamente in collaborazione con matematici esperti. Abbastanza buona la collocazione editoriale delle riviste, per giudicare la quale si sono seguiti i criteri espressi nel verbale n. 1. L'attività didattica è limitata. Nel curriculum figura un'attività seminariale molto intensa.

*l'ora*  
*M*  
*SS*

**LA COMMISSIONE**

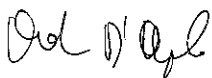
Prof. Isabella Birindelli professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"



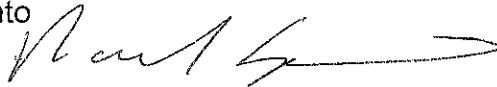
Prof. Andrea Cianchi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Firenze



Prof. Andrea D'Agnolo professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



Prof. Raul Paolo Serapioni professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trento



Prof. Pierpaolo Soravia professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica, per il settore concorsuale 01/A3 – Analisi matematica, Probabilità e Statistica matematica (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/05 – Analisi matematica) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3755 del 23 dicembre 2014, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 3 del 13 gennaio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

**allegato F) al Verbale 3 del 21 maggio 2015**

Candidato LAMBERTI PIER DOMENICO

**ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Giudizio collegiale della Commissione:

Il candidato presenta con efficacia e chiarezza i numerosi aspetti della sua attività di ricerca, dimostrando competenza e padronanza della materia. Risponde in maniera esauriente e pienamente soddisfacente a tutte le domande postegli. Buona la competenza linguistica.

Candidato MAZZIERI LORENZO

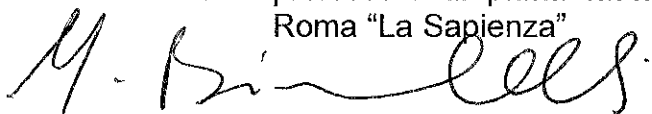
**ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE**

Giudizio collegiale della Commissione:

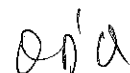
Il candidato espone con convinzione ed efficacia il tema delle sue ricerche, dimostrando sicurezza nella presentazione. Risponde in modo corretto e completo a tutte le domande postegli. Buona la competenza linguistica.

LA COMMISSIONE

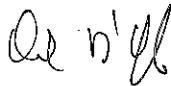
Prof. Isabella Birindelli professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"



Prof. Andrea Cianchi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Firenze



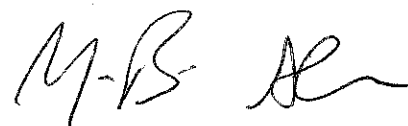
Prof. Andrea D'Agnolo professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



Prof. Raul Paolo Serapioni professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trento



Prof. Pierpaolo Soravia professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Matematica, per il settore concorsuale 01/A3 – Analisi matematica, Probabilità e Statistica matematica (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/05 – Analisi matematica) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 3755 del 23 dicembre 2014, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 3 del 13 gennaio 2015, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

**allegato G) al Verbale 3 del 21 maggio 2015**

### GIUDIZI COMPLESSIVI DELLA COMMISSIONE.

CANDIDATO: LAMBERTI PIER DOMENICO

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO:

L'attività di ricerca e la produzione scientifica sono complessivamente di ottimo livello, ben inserite in ambito internazionale. Notevole l'attività didattica e di avviamento di giovani alla ricerca. Il candidato si dimostra un ricercatore solido e pienamente maturo per ricoprire una posizione di professore di seconda fascia.

CANDIDATO: MAZZIERI LORENZO

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO:

L'attività di ricerca e la produzione scientifica sono complessivamente di livello molto buono, ben inserite in ambito internazionale. L'attività didattica non è ancora ampia ma qualificata. Il candidato si dimostra un ricercatore molto promettente.

#### CONCLUSIONE:

Sulla base di quanto sopra esposto, in termini comparativi Pier Domenico Lamberti è stato individuato all'unanimità quale candidato idoneo della presente procedura selettiva per le seguenti motivazioni: alto interesse della sua attività scientifica, ottima esperienza didattica e solida maturità scientifica.

Data 21 maggio 2015

*M*

*M.B.*

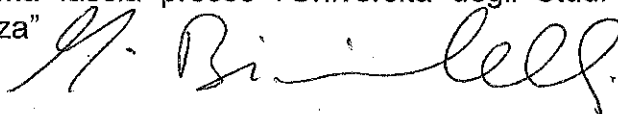
*Alu*

*S*

*cd/a*

LA COMMISSIONE

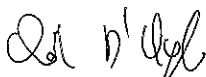
Prof. Isabella Birindelli professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"



Prof. Andrea Cianchi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Firenze



Prof. Andrea D'Agnolo professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



Prof. Raul Paolo Serapioni professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trento



Prof. Pierpaolo Soravia professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

