

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/F1 – Campi elettromagnetici (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/02 – Campi elettromagnetici) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1152 del 2 aprile 2015.

allegato B) al verbale n. 2

Candidato Dr. Luca Palmieri

GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE, SUL CURRICULUM, SULL'ATTIVITA' DIDATTICA E DI RICERCA

Il Dott. Palmieri è autore o coautore di più di 170 pubblicazioni scientifiche, tra le quali si segnalano: 63 articoli pubblicati su riviste internazionali (di cui 5 ad invito); 62 memorie presentate a conferenze internazionali (di cui 12 ad invito) 5 brevetti internazionali; 2 capitoli di libro. Tutti i lavori sono stati pubblicati su riviste ad elevato impact factor e negli atti di congressi di eccellente qualità. Sui lavori proposti si nota una elevata attenzione alla soluzione analitica, ad una successiva verifica numerica e, infine, una forte conferma sperimentale. Il tema comune è quello della propagazione di segnali ottici polarizzati su aspetti fortemente connessi: dispersione di polarizzazione, mitigazione con fibra spun e compensatori, tecniche riflettometriche di diagnostica, sensori polarimetrici in fibra ottica con tecnica riflettometrica.

Gli indici bibliometrici al 20/04/2015 secondo DM 7 Giugno 2012 n. 76, e successive modifiche ANVUR (2002-2012) settore 09/F1 sono i seguenti:

- numero pubblicazioni normalizzato: 43 (limite di 23 seconda fascia, 33 prima fascia);
- numero citazioni normalizzato: 56.4 (limite di 17.14 seconda fascia, 21,14 prima fascia);
- H-C index: 12 (limite di 8 seconda fascia, 8 prima fascia).

Gli indici bibliometrici al 20/04/2015 (Google Scholar) sono i seguenti: numero pubblicazioni: 147; numero citazioni: 1509; H-index: 22.

E' stato membro di comitato tecnico di congressi nazionali ed internazionali ed è topical editor di riviste del settore tra cui Optics Letters.

Ha coordinato significativi progetti di ricerca nazionale ed internazionale, ed ha inoltre collaborato con primarie aziende del settore per sviluppare soluzioni innovative di caratterizzazione di fibre ottiche singolo modo per applicazioni nelle telecomunicazioni e nei sensori per ambienti molto critici (cavi energia, misure criogeniche, biomedicali). Nel periodo 2010-2014 è stato membro Italiano del "Management Committee" dell'Azione COST Europea TD1001, "Novel and Reliable Optical Fibre Sensor Systems for Future Security and Safety Applications". Dal 2013 è "visiting scientist" presso il CERN nell'ambito del progetto "Fiber Optic Sensors for Cryogenic Applications and Superconducting Magnets".



Ha svolto attività didattica con continuità a partire dall' AA 2003-2004 su corsi aventi contenuti totalmente appartenenti al SSD ING-INF/02, partecipando inoltre all'organizzazione delle attività di laboratorio e alle commissioni d'esame, con un notevole grado di soddisfazione degli studenti come evidenziato dalla valutazione della qualità della didattica effettuata negli ultimi tre anni dall'Ateneo di Padova.

Nel Gennaio 2014, ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per la posizione di professore di seconda fascia nel Settore Concorsuale 09/F1, Campi Elettromagnetici.

CONCLUSIONE:

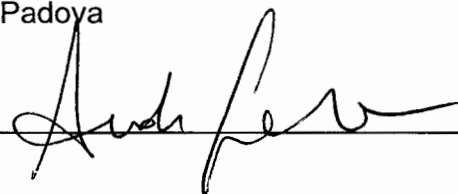
Sulla base di quanto sopra esposto, il candidato Dr. Luca Palmieri è stato individuato all'unanimità idoneo della presente procedura valutativa.

La commissione unanime valuta di eccellente qualità l'attività didattica e scientifica del candidato, molto interessante l'attività di coordinamento ed editoriale, e giudica che il dr. Luca Palmieri abbia raggiunto piena maturità per ricoprire il posto di professore di seconda fascia nel Settore Concorsuale 09/F1, Settore Scientifico-Disciplinare ING-INF/02 presso il Dipartimento di Ingegneria dell' Informazione dell'Università degli Studi di Padova.

LA COMMISSIONE

- Prof. Filiberto Bilotti, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Roma Tre
-

- Prof. Andrea Galtarossa, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova



- Prof. Andrea Massa, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Trento
-

- Prof. Andrea Ivano Melloni, professore di prima fascia presso il Politecnico di Milano

- Prof. Stefano Selleri, professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Parma

*Se*⁷

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/F1 – Campi elettromagnetici (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/02 – Campi elettromagnetici) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1152 del 2 aprile 2015.

allegato C) al verbale n. 2

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. FILIBERTO BILOTTI componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/F1 – Campi elettromagnetici (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/02 – Campi elettromagnetici) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1152 del 2 aprile 2015

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con collegamento skype e posta elettronica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati.

Dichiara inoltre di concordare con quanto riportato nel verbale n. 2 e relativo allegato a firma del Prof. Andrea Galtarossa, Presidente della Commissione giudicatrice che sarà presentato al Servizio Concorsi e Carriere Docenti, per i provvedimenti di competenza, confermandone altresì il contenuto.

Data, 10 Giugno 2015



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/F1 – Campi elettromagnetici (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/02 – Campi elettromagnetici) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1152 del 2 aprile 2015.

allegato C) al verbale n. 2

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di riunione telematica)

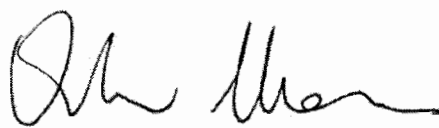
Il sottoscritto Prof. ANDREA MASSA componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/F1 – Campi elettromagnetici (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/02 – Campi elettromagnetici) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1152 del 2 aprile 2015

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con collegamento skype e posta elettronica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati.

Dichiara inoltre di concordare con quanto riportato nel verbale n. 2 e relativo allegato a firma del Prof. ANDREA GALTAROSSA, Presidente della Commissione giudicatrice che sarà presentato al Servizio Concorsi e Carriere Docenti, per i provvedimenti di competenza, confermandone altresì il contenuto.

Data, 10 Giugno 2015



Prof. Andrea MASSA

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/F1 – Campi elettromagnetici (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/02 – Campi elettromagnetici) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1152 del 2 aprile 2015.

allegato C) al verbale n. 2

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di riunione telematica)

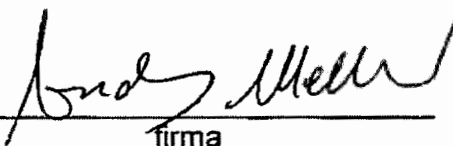
Il sottoscritto Prof. ANDREA IVANO MELLONI componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/F1 – Campi elettromagnetici (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/02 – Campi elettromagnetici) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1152 del 2 aprile 2015

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con collegamento skype e posta elettronica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati.

Dichiara inoltre di concordare con quanto riportato nel verbale n. 2 e relativo allegato a firma del Prof. Andrea Galtarossa, Presidente della Commissione giudicatrice che sarà presentato al Servizio Concorsi e Carriere Docenti, per i provvedimenti di competenza, confermandone altresì il contenuto.

Data, 10 Giugno 2015


_____ firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/F1 – Campi elettromagnetici (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/02 – Campi elettromagnetici) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1152 del 2 aprile 2015.

allegato C) al verbale n. 2

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. STEFANO SELLERI componente della Commissione giudicatrice della procedura valutativa ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di seconda fascia presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione - DEI per il settore concorsuale 09/F1 – Campi elettromagnetici (profilo: settore scientifico disciplinare ING-INF/02 – Campi elettromagnetici) ai sensi dell'art. 24, comma 6, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 1152 del 2 aprile 2015

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica con collegamento skype e posta elettronica, alla definizione dei criteri di massima per la valutazione dei candidati.

Dichiara inoltre di concordare con quanto riportato nel verbale n. 2 e relativo allegato a firma del Prof. Andrea Galtarossa, Presidente della Commissione giudicatrice che sarà presentato al Servizio Concorsi e Carriere Docenti, per i provvedimenti di competenza, confermandone altresì il contenuto.

Data, 10 Giugno 2015



firma