

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2022PO186- allegato 9 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Matematica per il settore concorsuale 01/A6 (profilo: settore scientifico disciplinare MAT/09), ai sensi dell'art. 18 comma 1 legge 240/2010, bandita con Decreto Rettorale n. 2883 del 13/07/2022

### **Allegato al Verbale n. 3**

#### **GIUDIZI**

**Candidato: Luigi De Giovanni**

**Motivato giudizio** su:

#### **Pubblicazioni scientifiche**

Il candidato si occupa prevalentemente di modelli di Programmazione Matematica per l'ottimizzazione combinatoria, l'ottimizzazione su reti e grafi e relative applicazioni.

Presenta 15 pubblicazioni, tutte coerenti con il settore concorsuale 01/A6 ed il settore scientifico disciplinare MAT/09. In tutti i lavori l'apporto individuale del candidato è riconosciuto come paritario.

Le pubblicazioni risultano, in termini di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale, mediamente buone, con alcune punte molto buone.

#### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione**

Il candidato ha conseguito il dottorato in Ingegneria Informatica e dei Sistemi al Politecnico di Torino nel 2004. Da ottobre 2018 è Professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Padova. Ha partecipato a diversi progetti di ricerca finanziati europei e nazionali. È risultato vincitore di un premio di ricerca internazionale. Due i brevetti di cui è titolare. Buona la partecipazione a congressi su invito (diverse partecipazioni a conferenze nazionali e internazionali). Buona la consistenza complessiva della produzione scientifica (H-index pari a 8 e Citazioni totali pari a 477 - Scopus – 16 febbraio 2023). Molto buona l'attività organizzativa, gestionale e di servizio (e.g., partecipazione ad organi collegiali, attività di terza missione).

#### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il candidato presenta un'attività didattica molto ampia e continuativa come titolare di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale; è stato inoltre supervisore di diverse tesi di dottorato e di numerose tesi di laurea e di laurea magistrale.

A seguito dell'analisi del curriculum e delle pubblicazioni la Commissione accerta che il candidato possiede un'adeguata conoscenza della lingua inglese e la qualificazione scientifica a ricoprire il ruolo oggetto di selezione.

La Commissione ritiene che sulla base del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentate il livello scientifico del candidato sia **molto buono**.

**Candidato: Marco Di Summa**

**Motivato giudizio** su:

### **Pubblicazioni scientifiche**

L'attività di ricerca del candidato si è concentrata principalmente su argomenti nell'ambito dell'ottimizzazione combinatoria e la programmazione lineare intera.

Presenta 15 pubblicazioni, tutte coerenti con il settore concorsuale 01/A6 ed il settore scientifico disciplinare MAT/09. In tutti i lavori l'apporto individuale del candidato è riconosciuto come paritario. Da segnalare due pubblicazioni a nome singolo su delle riviste importanti del settore.

Le pubblicazioni risultano, in termini di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale, generalmente ottime.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione**

Il candidato ha conseguito il dottorato in Scienze Matematiche all'Università degli Studi di Padova nel 2008. Da settembre 2015 è Professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Padova. È stato responsabile di 2 progetti di ricerca finanziati nazionali e ha partecipato a diversi progetti di ricerca finanziati nazionali. Ottima la partecipazione a congressi su invito (numerose partecipazioni a conferenze nazionali e internazionali tra le più importanti del settore). Buona la consistenza complessiva della produzione scientifica (H-index pari a 9 e Citazioni totali pari a 479 - Scopus – 16 febbraio 2023). Molto buona l'attività organizzativa, gestionale e di servizio (e.g., partecipazione ad organi collegiali, attività di terza missione).

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il candidato presenta un'attività didattica molto ampia e continuativa come titolare di insegnamenti a livello di laurea, laurea magistrale e dottorato; è stato inoltre supervisore di una tesi di dottorato e di numerose tesi di laurea e di laurea magistrale.

A seguito dell'analisi del curriculum e delle pubblicazioni la Commissione accerta che il candidato possiede un'adeguata conoscenza della lingua inglese e la qualificazione scientifica a ricoprire il ruolo oggetto di selezione.

La Commissione ritiene che sulla base del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentate il livello scientifico del candidato sia **ottimo**.

**Candidato: Domenico Salvagnin**

**Motivato giudizio** su:

### **Pubblicazioni scientifiche**

L'attività di ricerca del candidato si è concentrata principalmente sullo sviluppo di metodi nell'ambito della programmazione lineare intera.

Presenta 15 pubblicazioni, tutte coerenti con il settore concorsuale 01/A6 ed il settore scientifico disciplinare MAT/09. In tutti i lavori l'apporto individuale del candidato è riconosciuto come paritario.

Le pubblicazioni risultano, in termini di originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza e collocazione editoriale, generalmente molto buone, con alcune punte ottime.

### **Curriculum comprensivo di attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali, di servizio e di terza missione**

Il candidato ha conseguito il dottorato in Scienze Matematiche all'Università degli Studi di Padova nel 2009. Dal 2018 è Professore di seconda fascia presso l'Università degli Studi di Padova. È stato responsabile di 1 progetto di ricerca finanziato nazionale e partecipato a diversi progetti di ricerca finanziati nazionali e internazionali. Dal 2011 è technical editor per la rivista Mathematical Programming Computation. È risultato vincitore di diversi premi di ricerca internazionali. Ottima la partecipazione a congressi su invito (numerose partecipazioni a conferenze nazionali e internazionali tra le più importanti del settore). Molto buona la consistenza complessiva della produzione scientifica (H-index pari a 14 e Citazioni totali pari a 912 - Scopus – 16 febbraio 2023).

Nel curriculum non è presente alcuna attività organizzativa, gestionale e di servizio.

### **Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti**

Il candidato presenta un'attività didattica molto ampia e continuativa come titolare di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale.

Nel curriculum non è presente alcuna attività di didattica integrativa e servizio agli studenti.

A seguito dell'analisi del curriculum e delle pubblicazioni la Commissione accerta che il candidato possiede un'adeguata conoscenza della lingua inglese e la qualificazione scientifica a ricoprire il ruolo oggetto di selezione.

La Commissione ritiene che sulla base del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentate il livello scientifico del candidato sia **molto buono**.

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 16/02/2023

Il Segretario della commissione

Prof. Francesco Rinaldi presso l'Università degli Studi di Padova (FIRMA)

Firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

