

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2018RUB14 - Allegato n. 1 per l'assunzione di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Beni Culturali: Archeologia, Storia dell'Arte, del Cinema e della Musica – DBC per il settore concorsuale 04/A1 - GEOCHIMICA, MINERALOGIA, PETROLOGIA, VULCANOLOGIA, GEORISORSE ED APPLICAZIONI (profilo: settore scientifico disciplinare GEO/09 - GEORISORSE MINERARIE E APPLICAZIONI MINERALOGICO-PETROGRAFICHE PER L'AMBIENTE ED I BENI CULTURALI) ai sensi dell'art 24, comma 3, lettera b) della Legge 30 dicembre 2010, n. 240. Bandita con Decreto Rettorale n. 4333 del 20 dicembre 2018, con avviso pubblicato nella G.U. n. 4 del 15 gennaio 2019, IV serie speciale – Concorsi ed Esami

Allegato A) al Verbale n. 4

PUNTEGGI DEI TITOLI E DELLE PUBBLICAZIONI e GIUDIZI SULLA PROVA ORALE

Candidato SECCO MICHELE

Categorie di titoli	punteggio
Dottorato di ricerca o equipollenti, conseguito in Italia o all'Estero	7
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'Estero	8
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	11
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	4
Titolarità di brevetti	0
Partecipazione come relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	2
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	2
Titoli di cui all'articolo 24 comma 3 lettera a e b della Legge 30 dicembre 2010, n. 240	10

Punteggio totale titoli: 44.

Pubblicazioni presentate

Come indicato nel Verbale n. 1, i criteri presi in considerazione per la valutazione delle pubblicazioni presentate, esclusa l'eventuale Tesi di Dottorato, sono i seguenti:

- collocazione editoriale, valutata sulla base dell'impact factor della rivista
- originalità, innovatività e rigore metodologico di ciascuna pubblicazione
- contributo effettivo del candidato
- pertinenza di ciascuna pubblicazione con il settore scientifico-disciplinare oggetto del bando.

A ciascuna pubblicazione viene attribuito un punteggio pari a: $P = a * b * c * d$, e i singoli punteggi vengono sommati fino ad un massimo di 31. Viene inoltre attribuito un punteggio sulla base delle citazioni totali, normalizzate rispetto agli anni intercorsi dall'anno di

La sigla
apposta in
originale risulta
depositata
presso l'Ufficio
Personale
docente

pubblicazione, e alla continuità/intensità delle pubblicazioni. Alla Tesi di Dottorato viene attribuito un punteggio massimo di 1.

	Riferimento	a	b	c	d	Punteggio (arrotondato alla prima cifra decimale)
1	TESI DOTTORATO	1	1	1	1	1
2	Ancient and modern binders. In: Lazzara G., Fakhrollin R. (eds.), Nanotechnologies and Nanomaterials for Diagnostic, Conservation and Restoration of Cultural Heritage, 2019	0,5	0,7	1	1	0,4
3	Alteration processes of pottery in lagoon-like environments. Archaeometry, 2011	1	0,7	1	1	0,7
4	Restoration of cultural heritage masonry structures damaged by the 2009 Abruzzo earthquake: materials and methods. Il Nuovo Cimento, 2012	0,5	0,7	1	0,5	0,2
5	The decorated padan terra sigillata from the site of Retratto, Adria (North-Eastern Italy): provenance and production technology. Applied Clay Science, 2013	4	0,7	0,67	1	1,9
6	C-14 mortar dating: the case of the medieval Shayzar citadel, Syria. Radiocarbon, 2013	1	0,7	0,67	0,5	0,2
7	Crystal chemistry of cement-asbestos. American Mineralogist, 2013	2	0,7	0,67	1	0,9
8	Cellular glass-ceramics from a self foaming mixture of glass and basalt scoria. Journal Of Non-Crystalline Solids, 2014	2	1	0,67	1	1,3
9	Crystal chemistry of clinker relicts from aged cementitious materials. Journal Of Applied Crystallography, 2014	4	1	1	1	4
10	Degradation processes of reinforced concretes by combined sulfate-phosphate attack. Cement And Concrete Research, 2015	4	1	1	1	4
11	Preparation and dating of mortar samples-mortar dating inter-comparison study (modis). Radiocarbon, 2017	1	1	0,33	0,5	0,2
12	Mortar dating methodology: assessing recurrent issues and needs for further research. Radiocarbon, 2017	1	0,7	0,33	0,5	0,1

La sigla
apposta in
originale risulta
depositata
presso l'Ufficio
Personale
docente

13	Lime-based injection grouts with reduced water content: an assessment of the effects of the water-reducing agents ovalbumin and ethanol on the mineralogical evolution and properties of grouts. Journal Of Cultural Heritage, 2018	1	1	0,67	1	0,7
14	The evolution of the Vitruvian recipes over 500 years of floor-making techniques: the case studies of the Domus delle Bestie Ferite and the Domus di Tito Macro (Aquileia, Italy). Archaeometry, 2018	1	0,7	1	1	0,7
15	Novel glass-ceramic composition as sealant for SOFCs. Journal Of The American Ceramic Society, 2014	2	1	0,67	1	1,3
TOTALE						17,6

Punteggio totale pubblicazioni (inclusa la Tesi di Dottorato): **17,6**

Il numero totale di citazioni alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande (banca dati: Web of Science), normalizzate rispetto agli anni intercorsi dall'anno di pubblicazione, è pari a 24,6, corrispondente al seguente punteggio:

Punteggio citazioni: **8**

Punteggio intensità/continuità pubblicazioni: **3**

Punteggio totale: 72,6

Giudizio sulla prova orale: il candidato dimostra un'ottima conoscenza e padronanza della lingua Inglese.

La commissione individua quale candidato vincitore SECCO MICHELE per le seguenti motivazioni:

Il candidato ha ottenuto un punteggio di 72,6 punti. Il curriculum del candidato evidenzia una buona maturità scientifica, una buona produzione e titoli molto buoni. La Commissione ritiene quindi il candidato SECCO MICHELE pienamente meritevole di ricoprire il ruolo di ricercatore a tempo determinato, lettera B, per il settore scientifico-disciplinare GEO/09.

Padova, 4 giugno 2019

LA COMMISSIONE

La firma apposta in originale risulta depositata presso l'Ufficio Personale docente



Prof. Roberto Giustetto, presso l'Università degli Studi di Torino



Prof. Paolo Nimis, presso l'Università degli Studi di Padova

