

Procedura selettiva pubblica per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca presso strutture dell'Università degli Studi di Ferrara

> seduta del 22-02-2021 Verbale collettivo

PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/03 (TITOLO DELLA RICERCA "Studio dei processi di intrusione ed estrusione di Ilquidi in materiali porosi e fenomeni elettrotribologici connessi") PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Dip.to di Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie, BANDITO CON D.R. n. 144 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 2 febbraio 2021

VERBALE N.1

Il giorno 22-02-2021, alle ore 15:24 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare CHIM/03 (Titolo della ricerca : "Studio del processi di intrusione ed estrusione di liquidi in materiali porosi e fenomeni elettrotribologici connessi") così composta:

Simone Meloni, RTDB presso l'Università di Ferrara Stefano Caramori, Professore Prima Fascia presso l'Università di Ferrara Mirco Natali, Professore Seconda Fascia presso l'Università di Ferrara

E stato designato Presidente Dott. Simone Meloni

Le funzioni di Segretario sono state assunte da Prof. Mirco NATALI

La Commissione, presa visione del bando e preso atto che costituiscono titoli preferenziali per l'attribuzione dell'assegno il titolo di dottore di ricerca o un titolo equivalente conseguito all'estero, purché attinente al settore scientifico cui si riferisce l'assegno, nonché il titolo di specializzazione di area medica, corredato da una adeguata produzione scientifica, ha stabilito i seguenti criteri generali di valutazione del titoli:

- · Fino ad un massimo di punti 15 per Dottorato di ricerca o titolo equivalente o scuola di specializzazione di area medica
- · Fino ad un massimo di punti 15 per il punteggio di laurea magistrale (o specialistica o a ciclo unico) così suddivisi:
 - 1. 110 e lode: 15 punti
 - 2. 110: 12 punti
 - 3. 105-109: 9 puntl
 - 4. 100-104: 5 punti
 - 5. < 100: 0 punti
- · Fino ad un massimo di punti 5 per esperienze di studio ed altri titoli di formazione scientifica così suddivisi:
 - Master e scuole di specializzazione: 5 punti per ogni titolo
 - 2. partecipazione a scuole estive: 1 punti per ogni titolo
- · Fino ad un massimo di punti 10 per precedenti esperienze professionali così suddivisi:
 - 5 punti per ogni contratto di assegno di ricerca o equivalenti,
 - 2. 2 punti per ogni esperienza professionale certificata

Lino ad un massimo di punti 20 per pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari così suddivisi:

- 2 ponti per ogni articoli inerente il tema del bando
- 2. I punto per ogni articolo inerente temi della chimica, della fisica e dei nanomateriali

· Fino ad un massimo di punti 5 per premi/riconoscimenti: 2 punti per ogni premio/riconoscimento

Totale punti 70/70

La Commissione esamina quindi il seguente elenco del candidati che hanno presentato domanda di ammissione alla selezione:

Dott. Glulio Fatti

Dott. Andrea Le Donne

Dott. Daniele Veclani

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il 4° grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) compresi nell'elenco fornito dall'Amministrazione. Dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

La Commissione prende in esame le domande dei candidati e procede alla valutazione dei titoli prodotti dagli stessi in conformità ai criteri sopraesposti.

È stato quindi assegnato a clascun concorrente il seguente punteggio:

- Dott. Andrea Le Donne complessivi punti 48/70 di cui:

Categoria titoli: Dottorato di Ricerca

Titolo presentato: Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche, 2019, Università di Roma "Sapienza"

Punteggio: 15

Categoria titoli: Laurea Magistrale

Titolo presentato: Laurea Magistrale In Chimica, 2016, Università di Roma "Sapienza", votazione 107/110

Punteggio: 9

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: J. Mol. Liq. 249, 1075, 2018

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: J. Phys. Chem B 122, 2635, 2018

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra parl

Titolo presentato: ACS omega 3, 10589, 2018

Puntegglo: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: Eur. J. Mass Spectr. 25, 133, 2019

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su glornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: J. Phys. Chem. B 123, 5568, 2019

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: J. Phys. Chem B 124, 1965, 2020

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: ChemistryOpen 9, 1153, 2020

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: Theoretical and Computational Approaches to Predict Ionic Liquid Properties 1, 2020

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: Biophys. Rev., 10.1007/s12551-021-00782-0

Punteggio: 1

Categoria titoli: esperienze di studio ed altri titoli di formazione scientifica

Titolo presentato: "26th Summer School on Parallel Computing", 10-21 Luglio 2017, Roma.

Puntegglo: 1

Categoria titoli: esperienze di studio ed altri titoli di formazione scientifica

Titolo presentato: "Paris International School on Advanced Computational Materials Science", 26 Agosto-2 Settembre 2018

Punteggio: 1

Categoria titoli: esperienze professionali

Titolo presentato: Visita scientifica, School of Biological and Chemical Sciences, Queen Mary, 1 Giugno al 26 Agosto 2018

Punteggio: 2

Categoria titoli: esperienze professionali

Titolo presentato: Visita Scientifica, Dipartimento di Chimica de Hong Kong University, 1 Aprile-30 Giugno 2019

Punteggio: 2

Categoria titoli: esperienze professionali

Titolo presentato: Assegno di ricerca Univ. di Roma "Sapienza", 2020

Punteggio: 5

Categoria titoli: premi/riconoscimenti

Titolo presentato: Vincitore del bando "Mobilità all'estero di studenti di dottorato", dell'Università di Roma "Saplenza".

2019

Punteggio: 2

Categoria titoli: premi/riconoscimenti

Titolo presentato: PI del grant computazionale iscra C (CO2-ILs_HP10CEKSQG).

Punteggio: 2 TOTALE: 48

- Dott. Giulio Fatti complessivi punti 52/70 di cui:

Categoria titoli: Dottorato di Ricerca

Titolo presentato: Dottorato di Ricerca in fisica e nanoscienze, 2020, Università di Modena e Reggio Emilia.

Puntegglo: 15

Categoria titoli: Laurea Magistrale

Titolo presentato: Laurea Magistrale in Fisica, 2016, Università di Milano, votazione 110/110

Punteggio: 12

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: ACS Applied Polymer Materials 2, 5129, 2020

Puntegglo: 2

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: Tribology Online 14, 367, 2019

Punteggio: 2

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: J. Phys. Chem. C 123, 6250, 2019

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: J. Phys. Chem. C 122, 28105, 2018

Punteggio:1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: Tribology Lett. 67, 1 2019

Punteggio: 2

Categoria titoli: pubblicazioni su glornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: ACS Appl. Nanomat. 3, 8060 2020

Punteggio: 2

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: Comput. Mat. Sci 154, 517, 2018

Punteggio: 1

Categoria titoll: esperienze professionall Titolo presentato: Imperial College London

Punteggio: 2

Categoria titoli: esperienze professionali

Titolo presentato: Assegno di ricerca Univ. di Bologna, 2020

Punteggio: 5

Categoria titoli: esperienze professionali

Titolo presentato: Assegno di ricerca Univ. di Modena e Reggio Emilia, 2020

Punteggio: 5

Categoria titoli: premi/riconoscimenti

Titolo presentato: "Seal of Excellence" H2020 Marie Curie Action - Individual Fellowship

Punteggio: 2 TOTALE: 52

- Dott. Daniele Veclani complessivi punti 46/70 di cui:

Categoria titoll: Dottorato di Ricerca

Titolo presentato: Dottorato di Ricerca in scienze dell'energia, energetica e ambiente, 2018, Università degli Studi di Udine.

Punteggio: 15

Categoria titoli: Laurea Magistrale

Titolo presentato: Laurea Magistrale in Chimica, 2013, Università Cà Foscari Venezia, votazione 110/110 cum laude

Punteggio: 15

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: Inorg. Chem 59, 17291, 2020

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: J. Inorg. Biochem. 163, 346

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: Eur. J. Pharm. Sci. 93, 380, 2016

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali Internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: J. Am. Chem. Soc. 140 14024, 2018

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: J. Mol. Liq. 298, 111977, 2020

Punteggio: 1

Categoria titoli: pubblicazioni su giornali internazionali con revisione tra pari

Titolo presentato: Processes 8, 642, 2020

Puntegglo: 1

Categoria titoli: esperienze professionali

Titolo presentato: Assegno di ricerca Univ. di Udine 2019-2020

Puntegglo: 5

Categoria titoli: esperienze professionali

Titolo presentato. Assegno di ricerca Univ. di Udine 2020 -

Punteggio: 5

Categoria titoli: esperienze professionali

Titolo presentato: Assegno di ricerca Univ. di di Udine 2018

Punteggio: nessun punteggio attribuito perchè eccede il limite per la categoria di questo titolo

TOTALE: 46

I candidati che hanno ottenuto un punteggio uguale o superiore a 40/70:

- Andrea Le Donne
- Giulio Fatti
- Daniele Veclani

vengono ammessi al successivo colloquio che si terrà il giorno 19 Marzo 2021 alle ore 15:00 in modalità telematica tramite la piattaforma Google Meet al link https://meet.google.com/kpk-lcgh-gpk?hs=122&authuser=1

I candidati saranno convocati tramite mail dalla Commissione e potranno sostenere il colloquio solo muniti di un documento di riconoscimento valido.

Il presente verbale contenente la valutazione del titoli e la data e il luogo di svolgimento del colloquio viene quindi inviato al Rettore per la pubblicazione sul sito web http://www.unife.it/concorsi.

e Mel

La riunione ha avuto termine alle ore 16:32.

LA COMMISSIONE

Presidente: Dott. Simone Meloni Segretario: Prof. Mirco NATALI Membri: Prof. Stefano CARAMORI

FERRAL, 11 22-2-2021

PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/03 (TITOLO DELLA RICERCA "Studio dei processi di intrusione ed estrusione di liquidi in materiali porosi e fenomeni elettrotribologici connessi") PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie, BANDITO CON D.R. n. 144 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 2 febbraio 2021

Il sottoscritto, Prof. MIRCO NATALI, membro della commissione giudicatrice della procedura selettiva per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare CHIM/03 ("Studio dei processi di intrusione ed estrusione di liquidi in materiali porosi e fenomeni elettrotribologici connessi") presso il dipartimento di Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 22-02-2021

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Mus her

Ferrara, lì 22/02/2021

PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/03 (TITOLO DELLA RICERCA "Studio dei processi di intrusione ed estrusione di liquidi in materiali porosi e fenomeni elettrotribologici connessi") PRESSO IL DIPARTIMENTO DI Dip.to di Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie, BANDITO CON D.R. n. 144 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 2 febbraio 2021

Il sottoscritto, Prof. Stefano Caramori, membro della commissione giudicatrice della procedura selettiva per titoli e colloquio per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare CHIM/03 ("Studio dei processi di intrusione ed estrusione di liquidi in materiali porosi e fenomeni elettrotribologici connessi") presso il dipartimento di Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie dichiara di aver partecipato, per via telematica, alla seduta della Commissione del 22-02-2021

Dichiara inoltre di concordare con il verbale a firma degli altri membri della Commissione.

Stefand Covenori

Ferrara, lì 22/02/2021