

SELEZIONE PUBBLICA DI CHIAMATA PER UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI I FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/B3 INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE PRESSO IL DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 32 DEL 18/01/2019, IL CUI AVVISO È PUBBLICATO NELLA G.U. N. 10 DEL 05/02/2019

La Commissione giudicatrice, terminati i lavori della selezione in oggetto, formula la seguente

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice, costituita in base al D.R. N. 272 del 29/03/2019, si è riunita in prima seduta il giorno 30 Aprile 2019, alle ore 15.30 ed ha designato quale Presidente il Prof. Alberto Felice De Toni e quale Segretario il Prof. Matteo Giacomo Maria Kalchschmidt; in tale seduta ha preso atto dei criteri per la selezione dei candidati.

La Commissione giudicatrice si è riunita il giorno 17 Maggio 2019 alle ore 11,00 per la valutazione comparativa; in tale seduta ha preso atto che non sono pervenute rinunce scritte e ha dichiarato che l'unico candidato ammesso alla procedura è il Prof. ROMANO Pietro. Quindi, sulla base dei curriculum, delle pubblicazioni presentate e degli altri documenti allegati alla domanda, ha provveduto alla valutazione del candidato e alla formulazione di un motivato giudizio.

La Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, considera il Prof. ROMANO Pietro altamente qualificato a svolgere le funzioni per le quali è stato bandito il posto.

Alla presente relazione finale sono annessi l'Allegato 1 al Verbale 1 e l'Allegato A del Verbale 2, che ne fanno parte integrante.

Ciascun commissario sigla in ogni pagina e sottoscrive la propria copia della relazione finale; successivamente genera un file in formato PDF di tali documenti, della nota di trasmissione e del proprio documento di identità e li trasmette immediatamente al Responsabile del Procedimento di questo ateneo all'indirizzo concorsidoc@uniud.it.

Data, 17/05/2019

Prof. Alberto Felice De Toni

Presidente



Prof.ssa Raffaella Cagliano

Componente

Prof. Matteo Giacomo Maria Kalchschmidt

Segretario

VERBALI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA SELEZIONE PUBBLICA DI CHIAMATA PER UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI I FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/B3 INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE PRESSO IL DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 32 DEL 18/01/2019, IL CUI AVVISO È PUBBLICATO NELLA G.U. N. 10 DEL 05/02/2019

**ALLEGATO 1) al Verbale 1)
CRITERI DI VALUTAZIONE**

La Commissione giudicatrice della selezione in oggetto prende atto dei seguenti criteri di valutazione previsti dal bando.

La commissione seleziona il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato bandito il posto, attraverso una valutazione comparativa effettuata sulla base delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati.

La valutazione avviene sulla base di criteri predeterminati.

Ai fini della valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, i criteri riguardano i seguenti aspetti:

- a) numero dei moduli/corsi tenuti e continuità della tenuta degli stessi;
- b) partecipazione alle commissioni istituite per gli esami di profitto;
- c) quantità e qualità dell'attività di tipo seminariale, di quella mirata alle esercitazioni e al tutoraggio degli studenti, ivi inclusa quella relativa alla predisposizione delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato.

Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica i criteri riguardano i seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, ovvero partecipazione agli stessi;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti;
- c) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- d) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.

La commissione valuta la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate è svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario di prima fascia da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione;
- e) la commissione si avvale anche dei seguenti indicatori, riferiti alla data di scadenza del termine previsto dal bando per la presentazione delle domande:
 1. numero totale delle citazioni;
 2. numero medio di citazioni per pubblicazione;
 3. "impact factor" totale;
 4. "impact factor" medio per pubblicazione;
 5. combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

La commissione prende atto che il bando prevede che i candidati possano presentare le pubblicazioni nel numero massimo di 12.

AFDT

Qualora il candidato presenti un numero di pubblicazioni superiore al limite indicato, la commissione giudicatrice procederà alla valutazione delle stesse in numero pari al limite di cui sopra, prendendo in considerazione le più recenti come data di pubblicazione.

Letto, approvato e sottoscritto.

Prof. Alberto Felice De Toni

Presidente

Alberto Felice De Toni

Prof.ssa Raffaella Cagliano

Componente

Prof. Matteo Giacomo Maria Kalchschmidt

Segretario

VERBALI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA SELEZIONE PUBBLICA DI CHIAMATA PER UN POSTO DI PROFESSORE UNIVERSITARIO DI I FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/B3 INGEGNERIA ECONOMICO-GESTIONALE PRESSO IL DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 32 DEL 18/01/2019, IL CUI AVVISO È PUBBLICATO NELLA G.U. N. 10 DEL 05/02/2019

ALLEGATO A al Verbale 2) Valutazione

La commissione esprime i seguenti giudizi sulle pubblicazioni scientifiche, sul curriculum e sull'attività didattica dei candidati:

- **Candidato:** ROMANO Pietro
Giudizio collegiale comparativo: **eccellente**

Il candidato è in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale per I fascia SC 09/B3 (tornata 2012 - validità da 23/1/2014 a 23/1/2020; tornata 2016, sessione V - validità da 6/8/2018 a 6/8/2024).

Valutazione dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti

L'attività didattica del candidato è continuativa e intensa a partire dal 2002 quando ha preso servizio come professore associato in Ingegneria Economico-Gestionale presso l'Università di Udine tenendo mediamente due moduli di insegnamento all'anno. Ha anche svolto attività di divulgazione scientifica dedicata alla didattica scrivendo diversi libri dedicati ai corsi di operations e supply chain management. Ha svolto attività didattica e di direzione di corsi di formazione, anche a livello executive, presso Università, Istituzioni e Business School.

- a) Dall'a.a. 2002-2003 ha complessivamente tenuto presso l'Università di Udine gli insegnamenti di 31 moduli nei corsi di laurea e di laurea magistrale con valutazioni da parte degli studenti molto positive. È direttore scientifico del Master interuniversitario in Economia e Scienza del Caffé - Ernesto Illy.
- b) Ha partecipato a commissioni d'esame sin dal suo ingresso nell'Università, nel 2002, e a commissioni giudicatrici di accesso e finali di corsi di dottorato di ricerca in Italia e all'estero. È stato in diverse occasioni membro della Commissione di Udine degli Esami di Stato per l'abilitazione alla professione di Ingegnere.
- c) Ha svolto attività seminariale nei corsi di dottorato di ricerca all'Università di Udine e di Padova. Ha svolto il ruolo di supervisore a 6 dottori di ricerca presso le Università di Udine, di Padova e di Bergamo. Attualmente è supervisore di 5 dottorandi di ricerca presso le Università di Udine e di Padova. È stato relatore di 78 tesi VOD/specialistiche/magistrali e 96 tesi di laurea presso l'Università di Udine svolte in collaborazione con numerose aziende italiane ed estere. È presidente della commissione internazionalizzazione del CCS in Ingegneria Gestionale e coordinatore didattico-scientifico per i programmi di mobilità studentesca Erasmus tra l'Università di Udine e varie sedi estere. Ha fatto da supervisore a un team di studenti del corso di gestione dei sistemi logistici, che si è classificato al primo posto in Italia e in Europa e al terzo nella finale mondiale del supply chain management business game chiamato "the fresh connection".

I commissari esprimono il giudizio: **eccellente**.

Valutazione dell'attività di ricerca scientifica

- a) Il candidato ha svolto attività di organizzazione e coordinamento in gruppi di ricerca nazionali e internazionali. In particolare, è coordinatore di un team di ricerca interuniversitario internazionale sui temi supply chain management, lean management e value engineering e ha svolto e svolge il ruolo di referente scientifico e di coordinatore di unità di numerosi progetti di ricerca finanziati, nazionali e internazionali. È referente scientifico e membro dell'Advisory Board del CUOA Lean Enterprise Center (CLEC) e presidente del CTS di Cuoa Business School. Ha inoltre partecipato a numerosi progetti di ricerca internazionali e nazionali tra cui il progetto "High Performance Manufacturing (HPM)". È stato membro dei comitati organizzatori e dei comitati scientifici di importanti conferenze internazionali e nazionali nel campo dell'operations e supply chain management e della scuola estiva di dottorato di ricerca in ingegneria gestionale. È membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione dell'Università di Udine ed è stato membro del Collegio di Indirizzo di Ingegneria Gestionale della Scuola di Dottorato in Ingegneria Gestionale ed Estimo dell'Università di Padova. È membro del Consiglio Direttivo dell'Associazione italiana di Ingegneria Gestionale di cui ha anche ricoperto il ruolo di Segretario.

A.F.D.

- b) Non presenta titolarità di brevetti.
- c) Il candidato ha partecipato in qualità di relatore a numerosi congressi e convegni nazionali e internazionali dove ha presentato le proprie ricerche. In diverse occasioni ha svolto il ruolo di keynote speaker in workshop specialistici.
- d) Ha conseguito i seguenti premi: Harry Boer Highly Commended Award (2014), Jose A.D. Machuca P&OM World Conference Best Paper award (2012), APMS Burbidge best paper award (2009), IPSERA Conference best paper award (2008), Literati Club Award of Excellence (2005) e Honourable Mention Chris Voss Best Paper Award (2004). Ha inoltre ottenuto il riconoscimento come Outstanding Reviewer dall'Editorial Board della rivista IJPE (2017).

I commissari esprimono il giudizio: **eccellente**.

Valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali

La produzione scientifica del candidato è originale e svolta con grande intensità ed in modo continuativo nell'ambito delle discipline dell'ingegneria economico-gestionale, con prevalente riferimento ai temi dell'operations e del supply chain management sia a livello strategico che operativo. La collocazione editoriale delle ricerche è prevalentemente in riviste "gold" secondo la classificazione AiIG (30 pubblicazioni gold, 3 silver, 7 bronze e 2 copper). In 6 casi tali pubblicazioni hanno ottenuto riconoscimenti internazionali di eccellenza. Molte delle ricerche si sono avvalse della collaborazione di colleghi italiani e stranieri e sono state condotte nell'ambito di progetti internazionali e nazionali. Alcuni significativi contributi sono stati pubblicati a nome singolo. La produzione scientifica in campo operations management si è concentrata sul tema del miglioramento dei processi all'interno delle operations e del lean management, proponendo modelli e strumenti innovativi per la gestione di diversi processi organizzativi. Per quanto concerne l'area supply chain management, la ricerca ha esplorato i modelli e gli strumenti innovativi per il miglioramento e l'integrazione dei processi inter-organizzativi e le strategie per la gestione dei processi nei supply network internazionali in diversi settori industriali. Alcune pubblicazioni approfondiscono i singoli filoni di ricerca, in altre vi è stato uno sforzo per sviluppare soluzioni e modelli trasversali rispetto ai singoli filoni di ricerca. Le ricerche hanno utilizzato diversi approcci metodologici tra cui il caso studio singolo e multiplo, la survey, l'action research e la systematic literature review. I dati bibliometrici relativi alla produzione scientifica complessiva sono: 47 pubblicazioni sul repertorio Scopus, 1.523 citazioni e H-index=20.

I commissari esprimono il giudizio: **eccellente**.

Valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate

- a) Le pubblicazioni presentate risultano originali, innovative e presentate con rigore metodologico.
- b) Le pubblicazioni presentate sono congruenti con il profilo di professore universitario di prima fascia.
- c) Le pubblicazioni presentate risultano pienamente congruenti con le tematiche del SC 09/B3 e ben rappresentano le diverse attività di ricerca del candidato. Sono tutte collocate editorialmente in riviste internazionali di elevato valore scientifico e classificate come "gold" secondo la classificazione delle riviste dell'Associazione italiana di Ingegneria Gestionale.
- d) Dal confronto delle pubblicazioni allegate con l'attività di ricerca emersa dal curriculum e sulla base di quanto evidenziato dal candidato in modo analitico, è possibile determinare con grande chiarezza l'apporto individuale all'interno di ogni singola pubblicazione.
- e) La consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la diffusione all'interno della comunità scientifica sono eccellenti, come testimoniato dagli indicatori bibliometrici utilizzati per la formulazione del giudizio.

I commissari esprimono il giudizio: **eccellente**.

Data, 17/05/2019

Prof. Alberto Felice De Toni

Presidente

Alberto Felice De Toni

Prof.ssa Raffaella Cagliano

Componente

Prof. Matteo Giacomo Maria Kalchschmidt

Segretario