



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica - DICATAM
Procedura di selezione per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato (contratto senior), ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010
Disposizione del Direttore di Dipartimento n. 61, reg. A.-A. 2012/2013, del 11.09.2013 pubblicato sulla G.U. n. 75 del 20.09.2013
Settore concorsuale 08/B3 "Tecnica delle Costruzioni"
Settore Scientifico - disciplinare: ICAR/09 "Tecnica delle Costruzioni"

Allegato 3/C

Giudizi individuali complessivi finali

CANDIDATO ALESSANDRO TEMPONI

Dopo ampia ed approfondita discussione, analizzati e posti a confronto i giudizi espressi individualmente, ciascuno dei Commissari aderisce alle conclusioni riportate di seguito:

Giudizio del Prof. Ezio Pilar Giuriani

Sulla base del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentate, il candidato mostra una solida preparazione scientifica riguardo alla attività di ricerca, su temi di sicuro interesse scientifico ma scarsamente attinenti al profilo riportato nel bando. Il candidato illustra con chiarezza le principali problematiche dei temi di ricerca presentati. Tenuto conto della limitata attinenza alle linee richieste nel bando, lo scrivente si augura che l'attività del candidato possa trovare adeguato riconoscimento in prossimi concorsi caratterizzati da profili che valorizzino la sua attività scientifica .

Giudizio del Prof. Riccardo Zandonini

Il candidato presenta un curriculum nel quale si evidenziano accanto ai contributi di ricerca, che comprendono il titolo di dottorato e alcune permanenze presso istituzioni di ricerca straniere, l'impegno sia pur limitato nella didattica.

Il candidato affronta temi di ricerca nell'ambito della meccanica computazionale con particolare riferimento alla dinamica dei solidi. La risoluzione dei problemi si avvale dell'approccio agli elementi di contorno, alla soluzione di alcuni problemi di singolarità del quale porta interessanti contributi.

L'analisi delle sei pubblicazioni inviate sottolinea il buon rigore metodologico che affianca l'originalità della formulazione. La collocazione editoriale può essere considerata soddisfacente per un giovane ricercatore e comprende un lavoro su rivista internazionale. La congruenza con il settore disciplinare di Tecnica delle Costruzioni ed il profilo richiesto dal bando è molto modesta.

Alessandro Temponi si pone quindi come ricercatore con una buona impostazione, che ha dato alcuni interessanti contributi in ambiti lontani da quello per il quale la selezione è stata bandita.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica - DICATAM
Procedura di selezione per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato (contratto senior), ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010
Disposizione del Direttore di Dipartimento n. 61, reg. A.-A. 2012/2013, del 11.09.2013 pubblicato sulla G.U. n. 75 del 20.09.2013
Settore concorsuale 08/B3 "Tecnica delle Costruzioni"
Settore Scientifico - disciplinare: ICAR/09 "Tecnica delle Costruzioni"

Giudizio del Prof. Paolo Riva

Il candidato Alessandro Temponi dimostra un curriculum e titoli di buon livello ed una limitata esperienza didattica. L'attività di ricerca ha riguardato lo sviluppo di metodi per l'analisi del comportamento dinamico di terreni mediante il metodo degli Elementi al Contorno. L'attività di ricerca, sebbene ben collocata dal punto di vista editoriale e coerente con quanto atteso da un giovane ricercatore, ha limitata attinenza con il settore concorsuale e con il profilo esplicitato nel bando di concorso.

CANDIDATO GIUSEPPE TIBERTI

Dopo ampia ed approfondita discussione, analizzati e posti a confronto i giudizi espressi individualmente, ciascuno dei Commissari aderisce alle conclusioni riportate di seguito:

Giudizio del Prof. Ezio Pilar Giuriani

Il candidato, sulla base del curriculum, dei titoli e delle pubblicazioni presentate, mostra un buon livello di maturità scientifica, sia riguardo all'attività di ricerca sia riguardo all'attività di supporto alla didattica. Il candidato illustra con efficacia l'attività di ricerca sottolineando gli aspetti più significativi dei temi di ricerca; attività di ricerca che risulta del tutto attinente al profilo scientifico espresso nel bando. Il candidato dimostra di essere idoneo a ricoprire un posto di ricercatore senior tipo B.

Giudizio del Prof. Riccardo Zandonini

Il curriculum del candidato Giuseppe Tiberti evidenzia, accanto ai titoli nel campo della ricerca scientifica, che includono il titolo di dottore di ricerca e collaborazioni con Università straniere, un impegno didattico consolidato, nonché la partecipazione a contratti di ricerca industriale.

Il candidato ha affrontato temi di ricerca inerenti i calcestruzzi fibro-rinforzati nell'impiego strutturale, con particolare riferimento al campo dei rivestimenti delle gallerie, sia allo stato limite ultimo sia allo stato limite di servizio. Il lavoro di ricerca, prevalentemente numerico, ha rivolto l'attenzione anche alle applicazioni. L'analisi delle dodici pubblicazioni inviate evidenzia una produzione più che soddisfacente per un giovane ricercatore. La produzione appare caratterizzata da un trattamento metodologicamente rigoroso, che affronta i principali aspetti della tematica considerata con spunti originali. La collocazione dei lavori è di buon livello con due articoli su rivista internazionale e contributi a convegni internazionali. Giuseppe Tiberti si pone come un ricercatore ben avviato che ha dato contributi



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Ingegneria Civile, Architettura, Territorio, Ambiente e di Matematica - DICATAM
Procedura di selezione per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato (contratto senior), ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010
Disposizione del Direttore di Dipartimento n. 61, reg. A.-A. 2012/2013, del 11.09.2013 pubblicato sulla G.U. n. 75 del 20.09.2013
Settore concorsuale 08/B3 "Tecnica delle Costruzioni"
Settore Scientifico - disciplinare: ICAR/09 "Tecnica delle Costruzioni"

significativi sulla tematica affrontata e centrali per il settore disciplinare della Tecnica delle Costruzioni, nonché congruente con il profilo delineato nel bando.

Giudizio del Prof. Paolo Riva

Il dott. Giuseppe Tiberti presenta un curriculum caratterizzato da un'ampia attività di ricerca e di didattica. L'attività di ricerca ha riguardato lo studio, prevalentemente numerico, del comportamento di tunnel a segmenti realizzati con calcestruzzi fibrorinforzati. L'attività di ricerca risulta ben collocata dal punto di vista editoriale nonché coerente con le tematiche relative all'SSD concorsuale ed al profilo scientifico esplicitato nel bando. L'elevato livello qualitativo espresso dal curriculum dimostra che il candidato ha titoli pienamente adeguati per ricoprire il ruolo di Ricercatore di cui alla presente selezione.

La Commissione:

Il Presidente Prof. Ezio Pilar Giuriani

Il Commissario Prof. Riccardo Zandonini

Il Segretario Prof. Paolo Riva