

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017 IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato D) al Verbale n. 3 del 17 ottobre 2017

GIUDIZIO SU PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E ATTIVITÀ DI RICERCA, CURRICULUM E TITOLI ATTESTANTI ATTIVITÀ ISTITUZIONALI, GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO PRESSO ATENEI ED ENTI DI RICERCA ITALIANI E STRANIERI, ATTIVITÀ DIDATTICA, ACCERTAMENTO DELLA QUALIFICAZIONE SCIENTIFICA E DELLE COMPETENZE LINGUISTICHE

Candidato: ENRICO SAVIO

Motivato giudizio:

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca

Il candidato si è laureato con lode in Ingegneria Gestionale presso l'Università degli Studi di Padova nel 1996; ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Ingegneria della Produzione Industriale il 31 gennaio 2000. Dal 2001 al 2004 è stato Ricercatore in Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (SSD: ING-IND/16) presso l'Università di Padova, e dal 3 gennaio 2005 è Professore associato presso la stessa sede e stesso SSD, confermato nel 2008. Dal 18 dicembre 2013 è abilitato alle funzioni di Professore di I fascia nel settore concorsuale 09/B1.

Il candidato è autore di oltre 150 lavori, la maggior parte dei quali a diffusione internazionale, inerenti la metrologia geometrica a coordinate, anche integrata nei processi manifatturieri, la nanometrologia delle superfici dei componenti e dei microcomponenti, l'ottimizzazione tecnico-economica del controllo di qualità industriale. L'intera produzione scientifica è pienamente coerente con le tematiche di ricerca del settore scientifico-disciplinare e le pubblicazioni risultano omogeneamente distribuite nell'arco temporale di attività accademica del candidato.

Il candidato allega 20 pubblicazioni scientifiche, distribuite con continuità nell'arco temporale di sua attività accademica, ognuna delle quali caratterizzata da rigore scientifico e originalità negli approcci sviluppati e nei risultati conseguiti. Tutti i lavori hanno ottima collocazione editoriale, essendo pubblicati su riviste internazionali con Impact Factor, di pertinenza del settore scientifico-disciplinare.

Il candidato è responsabile del Laboratorio di Metrologia Geometrica ed Industriale del Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Padova, laboratorio che è parte del Gruppo di ricerca di "Precision Manufacturing Engineering".

Il candidato è stato ed è tutt'ora responsabile scientifico di sede di numerosi progetti di ricerca finanziati a livello europeo, nonché di progetti di ricerca di interesse nazionale. Nello scorcio 2016-2019 è coordinatore internazionale di un progetto Erasmus+ KA2 Strategic Partnership.

Nel 2002 il candidato ha ricevuto il prestigioso riconoscimento della "F.W. Taylor Medal" conferita dall'International Academy for Production Engineering – CIRP. Ha inoltre ricevuto altri premi, quali First Prize in Poster Competition (11th EUSPEN Conference, 2011), Best Paper Award (11th IMEKO Conference, 2014), Best Presentation Award (ISMQC Symposium, 2013).

Il candidato riveste cariche di assoluto rilievo nell'ambito di associazioni scientifiche internazionali: a titolo di esempio, è Officer del Scientific Technical Committee "Surfaces" dell'International Academy for Production Engineering – CIRP, di cui è Associate Member dal 2004; è vice-presidente dell'Executive Board dell'European Society for Precision Engineering and Nanotechnology – EUSPEN.

Il candidato è Associate Editor della rivista internazionale Precision Engineering (I.F. 1.914) e svolge con continuità attività di referee per diverse riviste internazionali di interesse del settore scientifico-disciplinare.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio

Il candidato ha maturato una vasta esperienza organizzativa e gestionale all'interno del dipartimento di afferenza. Dal 2013 è Presidente del Consiglio di Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica, nonché dal 2014 coordinatore della Commissione Didattica del Dipartimento di Ingegneria Industriale.

E' componente del Comitato Ordinatore del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria della Sicurezza Civile ed Industriale, con prima coorte di attivazione A.A. 2016-17.

Dal 2011 al 2016 è stato Coordinatore di Indirizzo della Scuola di Dottorato in Ingegneria Industriale dell'Università di Padova, Indirizzo in Ingegneria Chimica, dei Materiali e Meccanica, e componente del Consiglio Direttivo della stessa Scuola dal 2006 al 2015.

Attività didattica

Il candidato ha svolto con continuità ed intensità elevata attività didattica a partire dal 2001 presso l'Università di Padova erogando insegnamenti pertinenti al settore scientifico-disciplinare, con apprezzamento da parte degli studenti. Dal 2011 al 2014 ha svolto anche attività didattica presso l'Università di Trento erogando insegnamenti di Tecnologia Meccanica. E' inoltre stato docente collaboratore di corsi tenuti presso la Technical University of Denmark e presso il Vilnius Metrology Center in Lituania.

E' stato ed è tutt'ora relatore di numerose tesi di laurea, e oggi supervisore o co-supervisore di 5 dottorandi del Corso di Dottorato in Ingegneria Industriale dell'Università di Padova.

Accertamento della qualificazione scientifica e delle competenze linguistiche

L'analisi del curriculum vitae e delle pubblicazioni presentate dal candidato consente di accertare le competenze inerenti la lingua inglese. L'analisi delle stesse pubblicazioni e del curriculum vitae consente di valutare altresì l'eccellente qualificazione scientifica del candidato.

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo Francesco Bariani professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Stefania Bruschi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Leonardo De Chiffre professore di prima fascia presso Technical University of Denmark (DTU)

Prof. Gino Dini professore di prima fascia presso l'Università di Pisa

Prof. Luca Tomesani professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Bologna

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017 IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato E) al Verbale n. 3 del 17 ottobre 2017

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Leonardo De Chiffre componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante telefono e messaggi di posta elettronica alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo Francesco Bariani, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

17 ottobre 2017



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017 IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato E) al Verbale n. 3 del 17 ottobre 2017

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

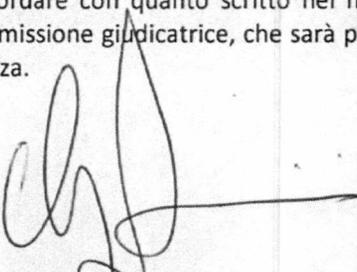
(da utilizzare in caso di riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Gino Dini componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante telefono e messaggi di posta elettronica alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo Francesco Bariani, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

17 ottobre 2017



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017 IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato E) al Verbale n. 3 del 17 ottobre 2017

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

(da utilizzare in caso di riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Luca Tomesani componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante telefono e messaggi di posta elettronica alla stesura del verbale n. 3 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo Francesco Bariani, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

17 ottobre 2017



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017 IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato F) al Verbale n. 4 del 17 ottobre 2017

GIUDIZI COMPLESSIVI DELLA COMMISSIONE

CANDIDATO: ENRICO SAVIO

Pubblicazioni scientifiche e attività di ricerca

Con riferimento alle 20 pubblicazioni presentate dal candidato, la Commissione rileva che sono tutte di ottima collocazione editoriale, originali negli approcci e metodi, significative nei risultati conseguiti, inerenti tematiche pienamente coerenti con la declaratoria del settore scientifico-disciplinare ING-IND/16. Su questa base si assegna il massimo del punteggio previsto dai criteri del Verbale n. 1, ovvero 32 punti.

L'attività di ricerca del candidato è stata continuativa, su tematiche di interesse del settore scientifico-disciplinare, supportata dalla partecipazione e coordinamento di progetti di ricerca finanziati sia a livello europeo che italiano. Il candidato si è distinto nel conseguimento della prestigiosa "F.W. Taylor medal" dell'International Academy for Production Engineering – CIRP, associazione alla quale partecipa attivamente come officer della sessione tecnica "Surfaces" e di cui è membro dal 2004. Sulla base della testimoniata attività di ricerca, si assegnano **28 punti**.

Curriculum e attività istituzionali, gestionali, organizzative e di servizio

Il candidato presenta un curriculum caratterizzato da significativa esperienza nazionale ed internazionale.

Si è particolarmente distinto all'interno del dipartimento di afferenza per aver svolto e svolgere tutt'ora attività di carattere istituzionale con chiari aspetti gestionali ed organizzativi, quali Presidenza del Corso di Studio di Ingegneria Meccanica e Coordinamento della Commissione Didattica di Dipartimento.

Su tali basi, si assegnano **20 punti**.

Attività didattica

L'attività didattica si è estrinsecata in insegnamenti su tematiche di interesse del settore scientifico-disciplinare, è stata continua negli anni con apprezzamento da parte degli studenti.

Si evidenziano attività didattiche anche a livello internazionale in Danimarca e Lituania.

Il candidato sta tutt'ora seguendo in qualità di supervisore o co-supervisore 5 studenti di dottorato del Corso di Dottorato in Ingegneria Industriale dell'Università di Padova.

Su tali basi, si assegnano **18 punti**.

La somma dei punteggi assegnati dalla Commissione porta a complessivi **98 punti**.

GIUDIZIO COMPLESSIVO: ECCELLENTE

In generale la Commissione esprime un giudizio di eccellenza sul candidato, in base all'elevata qualità delle pubblicazioni presentate, continuità dell'attività di ricerca, supportata anche da finanziamenti di ricerca europei e nazionali, riconoscimenti ottenuti a livello internazionale, cariche attualmente rivestite in associazioni di settore di fama internazionale, vastità dell'esperienza organizzativa e gestionale maturata soprattutto in seno al dipartimento di afferenza, continuità e ampiezza dell'attività didattica in insegnamenti del settore scientifico-disciplinare.

CONCLUSIONE:

Sulla base di quanto sopra esposto, il Prof. ENRICO SAVIO è stato individuato all'unanimità quale candidato vincitore della presente procedura selettiva.

LA COMMISSIONE

Prof. Paolo Francesco Bariani professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Stefania Bruschi professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Padova

Prof. Leonardo De Chiffre professore di prima fascia presso Technical University of Denmark (DTU)

Prof. Gino Dini professore di prima fascia presso l'Università di Pisa

Prof. Luca Tomesani professore di prima fascia presso l'Università degli Studi di Bologna



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017 IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato G) al Verbale n. 4 del 17 ottobre 2017

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

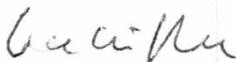
(da utilizzare in caso di riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Leonardo De Chiffre componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante telefono e messaggi di posta elettronica alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo Francesco Bariani, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

17 ottobre 2017



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettoriale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017 IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato G) al Verbale n. 4 del 17 ottobre 2017

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

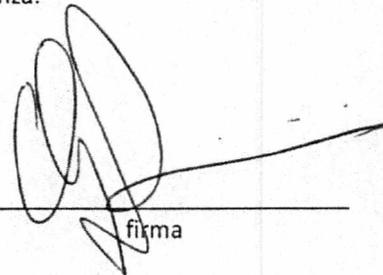
(da utilizzare in caso di riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Gino Dini componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettoriale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante telefono e messaggi di posta elettronica alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo Francesco Bariani, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

17 ottobre 2017



firma

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017 IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

allegato G) al Verbale n. 4 del 17 ottobre 2017

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

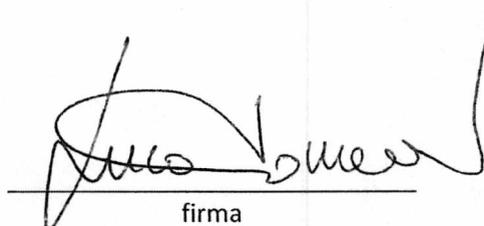
(da utilizzare in caso di riunione telematica)

Il sottoscritto Prof. Luca Tomesani componente della Commissione giudicatrice della Procedura selettiva 2017PO182 - Allegato 6 per la chiamata di n. 1 posto di Professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale - per il settore concorsuale 09/B1 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (profilo: settore scientifico disciplinare ING-IND/16 – Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) ai sensi dell'art. 18, comma 1, Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 594 del 28 febbraio 2017, il cui avviso è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 21 marzo 2017, IV serie speciale – Concorsi ed Esami.

dichiara

con la presente di aver partecipato, per via telematica mediante telefono e messaggi di posta elettronica alla stesura del verbale n. 4 e di concordare con quanto scritto nel medesimo a firma del Prof. Paolo Francesco Bariani, Presidente della Commissione giudicatrice, che sarà presentato agli Uffici dell'Ateneo di Padova per i provvedimenti di competenza.

17 ottobre 2017



firma