

**Procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di professore di II fascia da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 18, comma 4, della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione della Seconda Università degli Studi di Napoli - Settore concorsuale 09/B1 (Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) Settore scientifico disciplinare ING-IND/16 (Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) bandita con D.R. n. 521 del 05.06.2015**

**Verbale n. 2 del 18 settembre 2015**

*(esame dei titoli e delle pubblicazioni; valutazione dei candidati)*

Alle ore 9.30 del giorno 18 settembre 2015, presso i locali del Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione della Seconda Università degli Studi di Napoli, si è riunita la Commissione giudicatrice per la selezione riportata in epigrafe, così costituita:

- Prof. Luigi Carrino (Presidente)
- Prof. Luigi Tricarico (Componente)
- Prof. Claudio Giardini (Segretario)

Il Presidente in via preliminare fa sottoscrivere il verbale n. 1 e l'allegato n. 1 al predetto verbale e relativi alla Riunione telematica del 04.09.2015 ai componenti Prof. Luigi Tricarico e Prof. Claudio Giardini.

La Commissione procede poi per l'unico candidato sottoposto a valutazione:

- alla verifica del possesso dei requisiti;
- alla verifica della corrispondenza del contenuto dei plichi inviati dai candidati con gli elenchi dei documenti e dei titoli presentati;
- alla verifica del rispetto del limite massimo di pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare pari a 16;
- alla valutazione – tenendo conto della tipologia di impegno didattico-scientifico richiesto dall'art. 1 del bando di indizione - sulla base dei criteri di massima individuati nella prima seduta, dei titoli e delle pubblicazioni presentati dai candidati e consegnati dal Responsabile Amministrativo al Presidente della Commissione.

La Commissione verifica il possesso dei requisiti richiesti dall'art. 2 del bando di indizione della presente selezione e verifica la corrispondenza della documentazione - prodotta dal candidato unitamente all'istanza di partecipazione e trasmessa dall'Amministrazione alla Commissione stessa - ed i relativi elenchi di documenti, titoli e pubblicazioni presentati.

La Commissione procede a verificare che i titoli siano stati certificati conformemente al bando e che sia stato rispettato il limite massimo di pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare.

**Candidato** Dott. LEONE Claudio, nato a Napoli il 02-12-1966, C.F. LNECLD66T02F839T.

**Profilo del candidato:**

Nato a Napoli il 02-12-1966, il candidato si laurea nel 1993 in Ingegneria Aeronautica e consegue il titolo di Dottore di Ricerca in "Tecnologie dei Materiali ed Impianti Industriali" (IX Ciclo) presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II nel 1997. E' stato Ricercatore in Tecnologie e Sistemi

di Produzione (SC 09/B1, SSD ING-IND/16 ex I10X) presso il Dipartimento di Ingegneria dei Materiali e della Produzione dell'Università degli Studi di Napoli Federico II dal 1999 al 2012. Attualmente presta servizio e fin dal 2012, sempre in qualità di Ricercatore Confermato, presso il Dipartimento di Ingegneria Chimica, dei Materiali e della Produzione Industriale dell'Università degli Studi di Napoli Federico II. Ha conseguito l'Abilitazione Scientifica Nazionale ai sensi dell'art. 16 della legge 240/2010 alla funzione di Professore di II Fascia per il settore concorsuale 09/B1 TECNOLOGIE E SISTEMI DI LAVORAZIONE per la tornata bandita nel 2012 e per la tornata bandita nel 2013.

E' stato Responsabile Scientifico delle attività della sede di Napoli di due progetti a valere su fondi competitivi e di 9 Contratti di ricerca con società di rilevanza nazionale e internazionale. Ha partecipato come componente al gruppo di lavoro di 18 Contratti di ricerca con società di rilevanza nazionale e internazionale.

E' dal 2010 Vice-Direttore del Centro Interuniversitario di Ricerca sulle Tecnologie Innovative per i Beni Strumentali (CIRTIBS), nonché membro del Comitato Scientifico del Centro.

E' coautore di 28 pubblicazioni su riviste scientifiche internazionali indicizzate su SCOPUS e di 65 pubblicazioni in atti di convegni internazionali di cui 28 indicizzate su SCOPUS e/o ISI. L'elenco completo delle pubblicazioni presenta anche 3 lavori su riviste nazionali e 7 lavori in atti di convegni nazionali.

E' Membro del Comitato Scientifico della rivista Applicazioni Laser, Ed. PubliTec.

E' revisore per numerose riviste scientifiche internazionali prestigiose del settore.

E' coautore di n. 4 Brevetti Italiani ed uno Europeo.

Ha svolto attività didattica con continuità a partire dall'AA 1999-2000 come affidatario di corsi per allievi meccanici, navali, gestionali e aeronautici. E' stato relatore e correlatore di oltre 100 tesi di laurea e di laurea magistrale. E' stato componente del Collegio di Dottorato di Ricerca in "Tecnologie e Sistemi di Produzione", Università degli Studi di Napoli Federico II dal XXIV al XXVIII Ciclo.

#### Requisiti di partecipazione:

La Commissione constata che sussistono i requisiti richiesti dalla normativa vigente e dall'art. 2 del bando di selezione. In particolare la Commissione constata che nell'ultimo triennio il candidato non ha prestato servizio o è stato titolare di assegni di ricerca ovvero iscritto a corsi universitari nella Seconda Università degli Studi Napoli.

#### Rispetto del limite massimo delle pubblicazioni previsto dall'art. 1 del bando:

Il limite è stato rispettato.

#### Giudizio del Prof. Luigi Carrino

Dall'analisi complessiva del curriculum del candidato emerge un'attività scientifica ampia e diversificata perfettamente incentrata nelle tematiche del settore disciplinare ING/IND 16.

Le tematiche trattate fanno riferimento allo studio di microlavorazioni con sorgenti laser, sia su materiali compositi che metallici, con applicazioni di tecniche di intelligenza artificiale per l'ottimizzazione dei parametri di processo, alla caratterizzazione meccanica in condizioni statiche e di impatto di materiali compositi monolitici e strutture sandwich, nonché a tecniche di controllo non distruttive.

Tutti i lavori presentati sono stati pubblicati su prestigiose riviste scientifiche internazionali di riferimento per il settore scientifico disciplinare ING/IND 16.

Si apprezza la buona continuità temporale e la numerosità per anno, specie dell'ultimo decennio.

L'attività scientifica e l'elevato grado di autonomia è dimostrato, anche, dalla direzione scientifica di Progetti di Ricerca e di Contratti di ricerca, il che, oltretutto mostra la capacità di attrarre finanziamenti per attività di ricerca e sviluppo.

L'attività didattica è stata svolta con continuità a partire dall'AA 1999-2000 coprendo diversi aspetti dell'offerta didattica del SSD ING/IND 16 dell'Università degli Studi di Napoli Federico II.

Il giudizio complessivo è ottimo

#### Giudizio del Prof. Luigi Tricarico

Dalla documentazione presentata dal candidato si evince che lo stesso ha svolto un'attività scientifica ampia per quantità e per contenuti. Le tematiche trattate sono pertinenti con quelle del SSD ING-IND/16

Con riferimento alle sedici pubblicazioni presentate, gli argomenti sono trattati con un buon rigore metodologico e risultano innovativi e originali. I lavori sono collocati su sedi di rilevante prestigio internazionale ben centrate sulle tematiche del Settore di riferimento della procedura di selezione. La produzione scientifica è continua nel tempo. E' apprezzabile la produttività per anno specie negli ultimi anni di attività. Il candidato ha svolto un'ampia attività scientifica in collaborazione con aziende nazionali e internazionali.

Le attività didattiche sono ampie e pertinenti il SSD ING-IND/16. E' importante la visibilità scientifica del candidato a livello internazionale così come è ottima la partecipazione a gruppi di ricerca e la capacità di tradurre in brevetti rilasciati le innovazioni principali risultate dalla attività di ricerca e sviluppo.

Ottimo il giudizio complessivo.

#### Giudizio del Prof. Claudio Giardini

L'analisi del *curriculum vitae*, dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche mostra che il candidato ha svolto un'attività scientifica le cui tematiche sono pienamente pertinenti con il SSD ING-IND/16.

Tale attività appare inoltre molto ampia e diversificata con maggiore attenzione all'applicazione di microlavorazioni con laser di materiali compositi e metallici di interesse del settore aerospaziale.

La personalità scientifica del candidato appare solida e ben strutturata. Le attività svolte, prevalentemente a carattere sperimentale, appaiono caratterizzate da continuità nel tempo, rigore metodologico, ampiezza di prospettive nonché innovatività ed originalità. Le sedi di pubblicazione sono prestigiose e di riferimento per il settore disciplinare.

Una così solida base scientifica ha consentito al candidato di partecipare e coordinare gruppi di ricerca italiani anche in co-operazione con *partner* industriali qualificati.

Le attività didattiche sono quantitativamente estensive e diversificate (laurea triennale, laurea magistrale e dottorato) e sempre ben aderenti alle tematiche del SSD ING-IND/16. Il giudizio complessivo è ottimo.

Giudizio collegiale:

Il candidato ha svolto un'attività scientifica ampia per quantità e per contenuti. Le tematiche trattate sono pertinenti con quelle proprie del SSD ING-IND/16.

La Commissione ha valutato il contributo individuale del candidato paritetico con gli altri autori e, con riferimento alle pubblicazioni presentate, rileva che gli argomenti sono trattati con un buon rigore metodologico e risultano innovativi, originali, e con prospettive per ricerche future.

Tutti i lavori presentati per la valutazione sono collocati su sedi di rilevante prestigio internazionale per il Settore di riferimento della procedura.

La continuità e la numerosità nella produzione scientifica è apprezzabile. Il livello di autonomia nello sviluppo delle tematiche è ottimo come documentato dalla partecipazione e dalla direzione di progetti e contratti di ricerca e da brevetti nazionali e internazionali di cui è titolare.

La visibilità scientifica del candidato a livello internazionale è buona.

Le attività didattiche sono ampie, diversificate e pertinenti il SSD ING-IND/16.

Ottimo il giudizio complessivo.

**La Commissione, previa verifica della produzione scientifica, del curriculum e dei titoli esibiti dal candidato, ai sensi dell'art. 18 della Legge 240/2010, dichiara all'unanimità dei componenti che il dott. Claudio Leone è selezionato per svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato bandito il posto di professore di II fascia per il Settore concorsuale 09/B1 (Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) Settore scientifico disciplinare ING-IND/16 (Tecnologie e Sistemi di Lavorazione) presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione della Seconda Università degli Studi di Napoli.**

Il Presidente procederà alla consegna, al responsabile amministrativo della procedura, di tutto il materiale relativo ai lavori svolti:

- verbali in duplice copia e relativi allegati;
- documentazione prodotta dai candidati in plico ben richiuso.

Il Presidente provvederà, inoltre, ad inviare all'indirizzo di posta elettronica dell'Ufficio Reclutamento Personale Docente e Ricercatore ([reclutamentopdr@unina2.it](mailto:reclutamentopdr@unina2.it)) tutti i verbali in versione doc redatti dalla Commissione.

Il presente verbale letto, approvato e sottoscritto in duplice copia viene chiuso alle ore 12.00.

La Commissione:

F.to prof. Luigi Carrino (Presidente)

\_\_\_\_\_

F.to prof. Luigi Tricarico (Componente)

\_\_\_\_\_

F.to prof. Claudio Giardini (Segretario)

\_\_\_\_\_