

SELEZIONE PUBBLICA MEDIANTE VALUTAZIONE COMPARATIVA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI ART. 24, COMMA 3, LETTERA A) L. 240/10 E DEL D.M. 10 AGOSTO 2021, N. 1062 - PON 2014-2020 AZIONE IV.4 INNOVAZIONE PER IL SETTORE CONCURSALE 09/B1 TECNOLOGIE E SISTEMI DI LAVORAZIONE PRESSO IL DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 934 DEL 11/10/2021 - AVVISO PUBBLICATO NELLA G.U. N. 80 DEL 08/10/2021

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. 1001 del 27/10/2021, si è riunita in prima seduta il giorno 2/11/2021, alle ore 09:30, avvalendosi della piattaforma Teams ed ha designato quale Presidente il Prof. Barbara Previtali e quale Segretario il Prof. Gianni Campatelli; in tale seduta ha preso atto dei criteri per la selezione dei candidati.

La Commissione giudicatrice si è riunita il giorno 4/11/2021 alle ore 09:30, avvalendosi della piattaforma Teams per la valutazione preliminare comparativa; in tale seduta ha proceduto: a prendere visione del candidato ammesso, all'esame dei suoi titoli, del suo curriculum e della sua produzione scientifica e quindi alla formulazione per il candidato di un motivato giudizio analitico ed alla sua ammissione alla discussione.

La Commissione giudicatrice si è riunita il giorno 8/11/2021 alle ore 10:45, in modalità di teleconferenza per lo svolgimento della discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica dei candidati, avvalendosi della piattaforma Teams.

In tale seduta la Commissione ha proceduto al collegamento sulla piattaforma Teams del candidato ammesso alla discussione, ad illustrare la modalità di svolgimento, ad accertare l'identità del candidato, alla discussione, e attribuzione dei punteggi e alla designazione vincitore.

La Commissione, con deliberazione assunta all'unanimità dei componenti, dichiara vincitore della presente selezione il sottoindicato candidato:

Vaglio Emanuele Punteggio 89.5/100

e formula la seguente graduatoria:

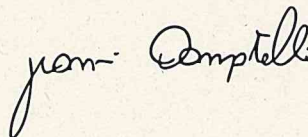
Vaglio Emanuele - vincitore Punteggio 89.5/100

Alla presente relazione finale sono annessi tutti gli allegati delle singole fasi della procedura, che ne fanno parte integrante.

Ciascun commissario attesta che il verbale da lui inviato è identico a quello degli altri commissari.

Data, 08/11/21

Prof. Barbara Previtali	Presidente
Prof. Sabina Luisa Campanelli	Componente
Prof. Gianni Campatelli	Segretario



VERBALI DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA SELEZIONE PUBBLICA MEDIANTE VALUTAZIONE COMPARATIVA PER IL RECLUTAMENTO DI UN RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI ART. 24, COMMA 3, LETTERA A) L. 240/10 E DEL D.M. 10 AGOSTO 2021, N. 1062 - PON 2014-2020 AZIONE IV.4 INNOVAZIONE PER IL SETTORE CONCORSALE 09/B1 TECNOLOGIE E SISTEMI DI LAVORAZIONE PRESSO IL DIPARTIMENTO POLITECNICO DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE, BANDITA CON D.R. N. 934 DEL 11/10/2021 - AVVISO PUBBLICATO NELLA G.U. N. 80 DEL 08/10/2021

ALLEGATO 1) al Verbale 1

CRITERI DI VALUTAZIONE

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

La selezione avviene mediante valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato.

La commissione giudicatrice effettua una motivata valutazione seguita da una valutazione comparativa, facendo riferimento allo specifico settore concorsuale e al profilo costituito dal settore scientifico disciplinare indicato nell' art. 1 del bando del curriculum e dei seguenti titoli, debitamente documentati, dei candidati:

- a) dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero;
- b) eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero;
- c) documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri;
- d) documentata attività in campo clinico-relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze;
- e) realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- f) organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi;
- g) titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista;
- h) relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali;
- i) premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- j) diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista.

La valutazione di ciascun titolo è effettuata considerando specificamente la significatività che esso assume in ordine alla qualità e quantità dell'attività di ricerca svolta dal singolo candidato.

La commissione giudicatrice effettua la valutazione comparativa delle pubblicazioni di cui all'art. 4 del bando sulla base dei seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il settore concorsuale per il quale è bandita la procedura e col profilo costituito dal settore scientifico disciplinare indicato nell' art. 1 del bando ovvero con tematiche interdisciplinari ad essi 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.

La commissione, nel valutare le pubblicazioni presentate, si avvale anche dei seguenti indicatori:

- a) numero totale delle citazioni;
- b) "impact factor" totale;

che ritiene due indicatori sufficientemente rappresentativi della produttività e dell'influenza scientifica dei candidati.



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

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 e nell'ordine riportato nell' "Elenco delle pubblicazioni presentate" dal candidato. Nel caso in cui il candidato non presenti tale elenco, in numero pari al limite di cui sopra, prendendo in considerazione le più recenti come data di pubblicazione.

A seguito della valutazione preliminare i candidati comparativamente più meritevoli, in regola con i requisiti di cui all'art. 2, primo comma, del bando, saranno ammessi, in misura compresa tra il 10 e il 20 per cento del numero degli stessi e comunque non inferiore a sei unità, alla discussione pubblica con la commissione dei titoli e della produzione scientifica. Saranno tutti ammessi alla discussione qualora il loro numero sia pari o inferiore a sei.

L'esito della valutazione preliminare verrà pubblicato all'Albo on-line di Ateneo e nel sito web dell'Ateneo in data 5 novembre 2021.

A seguito della discussione la commissione giudicatrice attribuirà un punteggio ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati ammessi.

Il punteggio massimo attribuibile a titoli e pubblicazioni è pari a 100 ed è così ripartito:

- | | |
|-----------------|----------|
| - titoli | 60 punti |
| - pubblicazioni | 40 punti |

Letto, approvato e sottoscritto.

Data 2/11/2021

Prof. Barbara Previtali

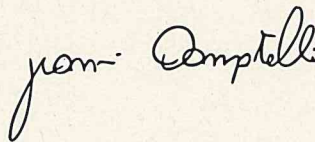
Prof. Sabina Luisa Campanelli

Prof. Gianni Campatelli

Presidente

Componente

Segretario



ALLEGATO A al Verbale 2
Valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica

- **Candidato:** *Vaglio Emanuele*

Tipologie di titoli	Titoli presentati dal candidato e valutati
Dottorato di ricerca o equipollenti, ovvero, per i settori interessati, il diploma di specializzazione medica o equivalente, conseguito in Italia o all'estero	Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione conseguito il 05 marzo 2019 presso l'Università degli Studi di Udine. Titolo della tesi: "Research on Process Parameter Optimization in Selective Laser Melting". La Commissione Giudicatrice considera la tematica pienamente rispondente al profilo richiesto.
Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	- Cultore della materia per il Settore Scientifico Disciplinare ING-IND/16 presso il Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Udine (03 febbraio 2021-02 febbraio 2024). - Marzo 2019 - settembre 2019: Docente a contratto presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste, sede distaccata di Pordenone, per il corso "Production planning and control" (SSD ING-IND/16), laurea magistrale internazionale in Production Engineering and Management (LM-31), 6 CFU. - Incarico del Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste per la docenza del corso "Production planning and control" (SSD ING-IND/16), laurea magistrale internazionale in Production Engineering and Management (LM-31), 6 CFU, A.A. 2018-2019. La Commissione Giudicatrice valuta l'attività didattica di rilievo e coerente con il profilo richiesto.
Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri	- Aprile 2018 - in corso: Titolare dell'Assegno di Ricerca ex art. 22 Legge 240/2010 dal titolo "Ottimizzazione del processo di fusione laser selettiva per la lavorazione dei materiali metallici" presso il Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Udine. - Maggio 2020 - marzo 2021: incarico di associazione tecnologica presso l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN - sezione di TS, Gruppo coll. di Udine) in qualità di assegnista non INFN nell'ambito dell'esperimento "FASE2 ATLAS" del CERN. - Febbraio 2016 - febbraio 2018: Titolare dell'Assegno di Ricerca ex art. 22 Legge 240/2010 dal titolo "Applicazione ed ottimizzazione delle tecnologie additive per la lavorazione dei materiali metallici" presso il Dipartimento Politecnico di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Udine. - Ottobre 2017 - marzo 2018: Caratterizzazione dell'acciaio inossidabile AISI 316L lavorato mediante Fusione Laser Selettiva per l'impiego nell'ambito della fisica delle alte energie. Progetto condotto in collaborazione con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN - sezione di GE), il Dipartimento di fisica ed il Dipartimento di chimica e chimica industriale dell'Università degli Studi di Genova, e l'Organizzazione Europea per la Ricerca nucleare (CERN). La Commissione Giudicatrice valuta l'attività di ricerca presso qualificati enti di ricerca sia stranieri sia italiani di rilievo e coerente con il profilo richiesto.
Documentata attività in campo clinico relativamente ai settori concorsuali nei quali sono richieste tali specifiche competenze	Nessuna (il settore concorsuale non la richiede).
Realizzazione di attività progettuale relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Nessuna (il settore concorsuale non la richiede).
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi	Partecipazione a gruppi di ricerca: - Settembre 2015- in corso: Gruppo di ricerca in Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (ING-IND/16) dell'Università degli Studi di Udine. - Luglio 2019 - in corso: Gruppo di ricerca internazionale Pixel endcap mechanics per lo sviluppo del rilevatore a pixel del Large Hadron Collider nell'ambito dell'esperimento "FASE2 ATLAS" del CERN. - Settembre 2020 - in corso: Gruppo di ricerca internazionale per lo sviluppo di metodi avanzati basati su dati di nanoindentazione per la valutazione del comportamento



	elasto-plastico dei materiali. Progetto finanziato dall'Università di Fiume (HR) (progetti UNIRI di giovani scienziati e artisti (45.704,06 HRK), codice progetto: uniri-mladi-tehnic-20-18), e condotto in collaborazione con la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Fiume (HR), il Centro per le micro e nanoscienze e tecnologie dell'Università di Fiume (HR), Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara. Partecipazione come unità di ricerca in Tecnologie e Sistemi di Lavorazione (ING-IND/16) dell'Università degli Studi di Udine a diversi progetti pubblici come: – progetto Demo con Enea, – progetti UNIRI, uniri-mladi-tehnic-20-18 con Università di Fiume – progetto "FASE2 ATLAS" con CERN e INFN, – Interreg Italia-Austria E-Edu 4.0 e Additive FVG Square con Friuli Innovazione S.C.R.L., – progetto Produzione di dispositivi medici tramite tecnologia laser (POR FESR 2014-2020) in collaborazione con Geass S.R.L., – progetto PORE-BONE (POR FESR 2014-2020) in collaborazione con Lima Corporate. e privati con le seguenti aziende: – IllyCaffè, – PicoSaTs S.R.L., – Euroalls S.p.A., – Brovedani Group S.p.A., – ZML Industries S.p.A., – Wartsila Italia S.p.A., – Danieli & C. Officine Meccaniche S.p.A., – SMS Group S.p.A. Il candidato sta partecipando, in qualità di componente del gruppo di ricerca, a diversi e numerosi progetti finanziati, sia direttamente con un committente industriale sia di ricerca nazionali e internazionali. La Commissione Giudicatrice valuta l'esperienza relativa alla partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali molto positiva, e in particolare valuta rilevante il numero e la qualità dei progetti così come la partecipazione a specifiche linee di ricerca del candidato nei progetti sopra indicati.
Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista	Nessuna.
Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali	Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: – Vaglio, E., De Monte, T., Lanzutti, A., Scalzo, F., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L., Preliminary investigation on mechanical properties of SS316L specimens produced by Selective Laser Melting, congresso AITEM 2019, Padova, Italia, 9-11 Set. 2019. La Commissione Giudicatrice considera valida l'attività di relatore a congressi nazionali.
Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	Nessuno.
Diploma di specializzazione europea riconosciuto da Board internazionali, relativamente a quei settori concorsuali nei quali è prevista	Nessuno (il settore concorsuale non la richiede).

Pubblicazioni presentate dal candidato e valutate:	
1.	Scalzo, F., Totis, G., Vaglio, E., Sortino, M. (2021). <i>Experimental study on the highdamping properties of metallic lattice structures obtained from SLM. Precision Engineering</i> , 71, 63-77. https://doi.org/10.1016/j.precisioneng.2021.02.010 (I.F. 2020-2021 3.156)
2.	Vaglio, E., De Monte, T., Lanzutti, A., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L. (2020). <i>Single tracks data obtained by selective laser melting of Ti6Al4V with a small laser spot diameter. Data in Brief</i> , 33, 106443. https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.106443 (I.F. 2020-2021 1.13)
3.	Scalzo, F., Totis, G., Vaglio, E., Sortino, M. (2020). <i>Passive Chatter Suppression of Thin-Walled Parts by Means of High-Damping Lattice Structures Obtained from Selective Laser Melting. Journal of Manufacturing and Materials Processing</i> , 4(4), 117. https://doi.org/10.3390/jmmp4040117 (I.F. 2020-2021 2.57)
4.	Lanzutti, A., Marin, E., Tamura, K., Morita, T., Magnan, M., Vaglio, E., Andreatta F., Sortino, M., Totis, G., Fedrizzi, L. (2020). <i>High temperature study of the evolution of the tribolayer in additively manufactured AISI 316L steel. Additive Manufacturing</i> , 34, 101258. https://doi.org/10.1016/j.addma.2020.101258 (I.F. 2020-2021 11.84)
5.	Andreatta, F., Lanzutti, A., Vaglio, E., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L. (2019). <i>Corrosion behaviour of 316L stainless steel manufactured by selective laser melting. Materials and Corrosion</i> , 70(9), 1633-1645. https://doi.org/10.1002/maco.201910792 (I.F. 2020-2021 2.097)

6.	Vaglio, E., De Monte, T., Lanzutti, A., Scalzo, F., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L. Preliminary investigation on mechanical properties of SS316L specimens produced by Selective Laser Melting. XIV convegno dell'Associazione Italiana Tecnologie Manifatturiere- AITEM 2019, Padova, Italia, 9-11 Set. 2019
7.	Sortino, M., Totis, G., Scalzo, F., Vaglio, E. (2018). Preliminary Investigation of Static and Dynamic Properties of SLM Lattice Structures for Robotic Applications. In IFToMM Symposium on Mechanism Design for Robotics (pp. 260-267). Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-00365-4_31
8.	Vaglio, E. (2019). Research on Process Parameter Optimization in Selective Laser Melting. Università degli Studi di Udine, Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione. Relatore: Prof. M. Sortino.
9.	Lanzutti, A., Salatin, E., Nazzi, D., Magnan, M., Sortino, M., Totis, G., Vaglio, E., Fiorese, A., Fedrizzi, L. Study on the effect of heat treatment and SLM technique temporal evolution on the microstructural and mechanical properties of additively manufactured Ti gr.5. International Conference on Processing and Manufacturing of Advanced Materials- Thermec 2021, Vienna, Austria, 01 giugno - 05 giugno 2021.
10.	Andreatta, F., Revilla, R. I., Lanzutti, A., Vaglio, E., Totis, G., Sortino, M., De Graeve, I., Fedrizzi, L. Corrosion behaviour of the as printed surface of 316L stainless steel manufactured by selective laser melting. European Corrosion Congress - EUROCORR 2020, virtual Congress, 7 - 11 settembre 2020.
11.	Lanzutti, A., Andreatta, F., Magnan, M., Vaglio, E., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L. Evaluation of corrosion and tribocorrosion resistance of CoCrW alloy produced by SLM technology. European Corrosion Congress - EUROCORR 2020, virtual Congress, 7 - 11 settembre 2020.
12.	Lanzutti, A., Vaglio, E., Andreatta, F., Magnan, M., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L. Corrosion behaviour of AM 316L stainless steel. Metal Additive Manufacturing Conference 2018, Vienna, Austria, 21 - 23 novembre 2018.

Giudizio collegiale:

In seguito ad un'attenta analisi del curriculum di Emanuele Vaglio, la Commissione Giudicatrice all'unanimità esprime giudizio positivo per l'originalità e il livello qualitativo dell'attività di ricerca sviluppata dal candidato, testimoniata dalla numerosità e qualità dei progetti di ricerca in cui è coinvolto così come dalle relazioni con importanti istituti di ricerca esteri.

La Commissione Giudicatrice esprime unanime giudizio positivo sull'attività didattica sin qui svolta.

Il candidato è co-autore di 5 pubblicazioni in rivista internazionale effettivamente accettate e indicizzate Scopus, 5 in atti di conferenze internazionali ed 1 in atti di conferenza nazionale. Tali pubblicazioni risultano avere 27 citazioni complessive negli ultimi 5 anni, 25 citazioni complessive se si escludono le auto-citazioni, e un impact factor totale pari a 20.793 secondo il database Scopus.

È anche co-autore di 1 capitolo di libro.

La Commissione Giudicatrice apprezza la buona continuità delle pubblicazioni distribuite in modo costante su tutto l'arco temporale di attività di ricerca.

In assenza di specifiche indicazioni, la Commissione Giudicatrice ritiene che il contributo dei differenti autori sia paritetico. Il numero medio di co-autori delle pubblicazioni presentate è buono se rapportato alla comune pratica del settore di riferimento.

La Commissione Giudicatrice all'unanimità ritiene che le pubblicazioni presentate dal candidato lo collochino in modo qualificato nel settore delle Tecnologie e Sistemi di Lavorazione.

A seguito della valutazione preliminare la Commissione Giudicatrice dichiara che Vaglio Emanuele è ammesso alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica.

Data 4/11/2021

Prof. Barbara Previtali	Presidente
Prof. Sabina Luisa Campanelli	Componente
Prof. Gianni Campatelli	Segretario

gianni Campatelli

**ALLEGATO A al Verbale 3
Punteggi**

- Candidato: Vaglio Emanuele

Titoli	punti	51
Pubblicazioni		
1. Scalzo, F., Totis, G., Vaglio, E., Sortino, M. (2021). <i>Experimental study on the highdamping properties of metallic lattice structures obtained from SLM. Precision Engineering</i> , 71, 63-77. https://doi.org/10.1016/j.precisioneng.2021.02.010 (I.F. 2020-2021 3.156)	punti	3.5
2. Vaglio, E., De Monte, T., Lanzutti, A., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L. (2020). <i>Single tracks data obtained by selective laser melting of Ti6Al4V with a small laser spot diameter. Data in Brief</i> , 33, 106443. https://doi.org/10.1016/j.dib.2020.106443 (I.F. 2020-2021 1.13)	punti	3
3. Scalzo, F., Totis, G., Vaglio, E., Sortino, M. (2020). <i>Passive Chatter Suppression of Thin-Walled Parts by Means of High-Damping Lattice Structures Obtained from Selective Laser Melting. Journal of Manufacturing and Materials Processing</i> , 4(4), 117. https://doi.org/10.3390/jmmp4040117 (I.F. 2020-2021 2.57)	punti	3.5
4. Lanzutti, A., Marin, E., Tamura, K., Morita, T., Magnan, M., Vaglio, E., Andreatta F., Sortino, M., Totis, G., Fedrizzi, L. (2020). <i>High temperature study of the evolution of the tribolayer in additively manufactured AISI 316L steel. Additive Manufacturing</i> , 34, 101258. https://doi.org/10.1016/j.addma.2020.101258 (I.F. 2020-2021 11.84)	punti	3.5
5. Andreatta, F., Lanzutti, A., Vaglio, E., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L. (2019). <i>Corrosion behaviour of 316L stainless steel manufactured by selective laser melting. Materials and Corrosion</i> , 70(9), 1633-1645. https://doi.org/10.1002/maco.201910792 (I.F. 2020-2021 2.097)	punti	3.5
6. Vaglio, E., De Monte, T., Lanzutti, A., Scalzo, F., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L. <i>Preliminary investigation on mechanical properties of SS316L specimens produced by Selective Laser Melting. XIV convegno dell'Associazione Italiana Tecnologie Manifatturiere- AITEM 2019, Padova, Italia, 9-11 Set. 2019</i>	punti	3
7. Sortino, M., Totis, G., Scalzo, F., Vaglio, E. (2018). <i>Preliminary Investigation of Static and Dynamic Properties of SLM Lattice Structures for Robotic Applications. In IFToMM Symposium on Mechanism Design for Robotics (pp. 260-267). Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-00365-4_31</i>	punti	3
8. Vaglio, E. (2019). <i>Research on Process Parameter Optimization in Selective Laser Melting. Università degli Studi di Udine, Dottorato di Ricerca in Ingegneria Industriale e dell'Informazione. Relatore: Prof. M. Sortino.</i>	punti	3.5
9. Lanzutti, A., Salatin, E., Nazzi, D., Magnan, M., Sortino, M., Totis, G., Vaglio, E., Fiorese, A., Fedrizzi, L. <i>Study on the effect of heat treatment and SLM technique temporal evolution on the microstructural and mechanical properties of additively manufactured Ti gr.5. International Conference on Processing and Manufacturing of Advanced Materials- Thermec 2021, Vienna, Austria, 01 giugno - 05 giugno 2021)</i>	punti	3
10. Andreatta, F., Revilla, R. I., Lanzutti, A., Vaglio, E., Totis, G., Sortino, M., De Graeve, I., Fedrizzi, L. <i>Corrosion behaviour of the as printed surface of 316L stainless steel manufactured by selective laser melting. European Corrosion Congress - EUROCORR 2020, virtual Congress, 7 - 11 settembre 2020.</i>	punti	3
11. Lanzutti, A., Andreatta, F., Magnan, M., Vaglio, E., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L. <i>Evaluation of corrosion and tribocorrosion resistance of CoCrW alloy produced by SLM technology. European Corrosion Congress - EUROCORR 2020, virtual Congress, 7 - 11 settembre 2020.</i>	punti	3
12. Lanzutti, A., Vaglio, E., Andreatta, F., Magnan, M., Totis, G., Sortino, M., Fedrizzi, L. <i>Corrosion behaviour of AM 316L stainless steel. Metal Additive Manufacturing Conference 2018, Vienna, Austria, 21 - 23 novembre 2018.</i>	punti	3
Totale pubblicazioni	punti	38.5
TOTALE	PUNTI	89.5

Data, 08/11/21

Prof. Barbara Previtali
Prof. Sabina Luisa Campanelli
Prof. Gianni Campatelli

Presidente
Componente
Segretario

gianni Campatelli