

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 08-A3
PROFILO RICHIESTO S.S.D. ICAR-04
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA
PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

VERBALE 2

(Valutazione preliminare dei candidati e ammissione alla discussione pubblica)

L'anno duemilaventi il giorno 27 del mese di ottobre alle ore 17,30 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice nominata con D.R. prot. n. 0094164 del 08/10/2020, pubblicato sul sito internet dell'Università di Messina, della valutazione comparativa in epigrafe, per procedere alla valutazione comparativa dei titoli, dei curricula e della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato.

Sono presenti i sotto elencati commissari:

Prof. Gaetano Bosurgi (Università degli Studi di Messina)

Prof. Orazio Giuffrè (Università degli Studi di Palermo)

Prof. Felice Giuliani (Università degli Studi di Parma)

Il Presidente della Commissione comunica che sono trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri e che la Commissione può legittimamente proseguire i lavori.

I componenti accedono, tramite le proprie credenziali, alla piattaforma informatica <https://istanze.unime.it/> e prendono visione dell'elenco dei candidati che risultano essere:

1. Sollazzo Giuseppe

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati.

Ciascun Commissario fornisce la seguente dichiarazione che qualifica la tipologia di eventuali rapporti di collaborazione scientifica con i candidati:

- Il Prof. Gaetano Bosurgi dichiara che è stato relatore della tesi di laurea e tutor della tesi di dottorato di ricerca del candidato, di essere coautore delle pubblicazioni scientifiche ma che tali rapporti di collaborazione non rivestono i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale.

- Il Prof. Orazio Giuffrè dichiara di non avere rapporti di collaborazione con il candidato.

- Il Prof. Felice Giuliani dichiara di non avere rapporti di collaborazione con il candidato e rappresenta di essere stato membro di commissione di valutazione comparativa per n. 1 ricercatore a tempo determinato di tipo A presso l'Università degli Studi di Palermo nell'anno 2018 nel quale risultò vincitore l'attuale candidato. La Commissione dà atto dell'esistenza della dichiarazione da parte dei candidati riguardo l'inesistenza di rapporti di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al

Dipartimento che effettua la chiamata, ovvero con il Rettore, con il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Messina.

La Commissione procede quindi alla valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica del candidato, ivi compresa la tesi di dottorato, esprimendo un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione (schema valutazione preliminare All. A).

A seguito della valutazione preliminare, è ammesso alla discussione pubblica il seguente candidato:

- dott. Sollazzo Giuseppe.

La Commissione conclude i lavori alle ore 19,30 e si riconvoca per il giorno 25/11/2020 alle ore 16,00 presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina Aula Seminari – Blocco A 7° piano, via Salita di Dio – vill. S. Agata 98166 Messina, per la discussione pubblica che dovrà tenere il candidato ammesso come da successivo ALL. B).

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

LA COMMISSIONE

Prof. Orazio Giuffrè (Presidente)

Prof. Felice Giuliani (Componente)

Prof. Prof. Gaetano Bosurgi (Segretario)



ALLEGATO A)

CANDIDATO Sollazzo Giuseppe

TITOLI E CURRICULUM

TITOLI VALUTABILI

- 1 Dottore di Ricerca in "Ingegneria Civile, Ambientale e della Sicurezza" (XXIX ciclo), curriculum "Ingegneria delle Infrastrutture e della Mobilità" – Univ. Mediterranea di Reggio Calabria, in convenzione con l'Univ. di Messina e l'Univ. Kore di Enna – Giudizio: Eccellente – Tesi di Dottorato: “Proposta di tecniche e algoritmi innovativi per il rilievo e l'analisi dei degradi delle superfici stradali e di indicatori di performance, finalizzati all'ottimizzazione delle procedure per la gestione del processo di manutenzione”
- 2 03 Mag. 2016 – 05 Ago. 2016 Visiting researcher presso la National University of Singapore - Singapore – Tutor: Prof. Tien F. Fwa – Argomento di ricerca: “Analisi dei principali indici di qualità delle pavimentazioni stradali e definizione di nuovi approcci per la definizione di indici di performance più prestazionali”.
- 3 13 Apr. 2015 – 13 Ott. 2015 Visiting researcher presso la Oklahoma State University – Stillwater, OK (USA) – Tutor: Prof. Kelvin C.P. Wang – Argomento di ricerca: “Sviluppo di innovativi algoritmi di riconoscimento automatico delle fessure nelle pavimentazioni stradali utilizzando dati 3D delle superfici”.
- 4 22 Gen. – 21 Apr. 2014 Contratto di lavoro autonomo e occasionale per lo svolgimento di attività di ricerca nell'ambito del progetto RE.S.E.T., - Argomento di Ricerca: "Metodi di indagine non distruttivi basati su tecniche GPR, per l'analisi delle sovrastrutture stradali" – Dip. di Ingegneria Civile, Informatica, Edile, Ambientale e Matematica Applicata, Univ. di Messina.
- 5 1 Mar. 2017 – 31 Ago. 2017 Borsa di studio per attività di ricerca - Argomento di Ricerca: "Sviluppo di modelli teorico-sperimentali per la definizione di nuovi indicatori di performance delle sovrastrutture stradali” – Dip. di Ingegneria, Univ. di Messina.
- 6 23 Nov. 2017 – 22 Mag. 2018 Borsa di studio per attività di ricerca nell'ambito della convenzione tra il Dip. di Ingegneria Civile Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali dell'Univ. di Palermo e Iterchimica srl - Argomento di Ricerca: "Conglomerati bituminosi modificati con compound polimerico”.
- 7 17-24 Giu. 2018 Visiting researcher presso la Southwest Jiaotong University – Chengdu, China – Attività di ricerca e relatore seminario didattico dal titolo “Artificial Intelligence Applications in Road and Pavement Engineering”.
- 8 01 Ago. 2018 – 20 Mar. 2019 Assegnista di ricerca presso il Dip. di Ingegneria dell'Univ. di Messina per lo svolgimento di attività di ricerca sull'argomento “Sviluppo di algoritmi innovativi per il riconoscimento, la classificazione e la quantificazione dei degradi delle superfici stradali” – SSD ICAR/04.

- 9 Mar. 2015 – Mar. 2018 Relatore di seminari didattici su argomenti del SSD ICAR/04 (livelli di servizio, sicurezza e incidentalità, progetto di intersezioni stradali, progetto delle rotonde, curve di transizione innovative, sistemi di drenaggio sub-superficiali per le pavimentazioni stradali e moderni sistemi di rilievo delle condizioni della pavimentazioni), tenuti nell’ambito delle attività didattiche dei Corsi di “Teoria delle Infrastrutture Viarie” e “Sovrastrutture di Strade Ferrovie e Aeroporti”, Curriculum Vitae et Studiorum Giuseppe SOLLAZZO 2/6 [Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile Univ. di Messina - A.A. dal 2014/15 al 2017/18].
- 10 Mag. – Set. 2018 Membro del Comitato Organizzativo della 16th International Summer School 2018 – “Road Asset Management for Sustainable Development” - SIIV – Corso di Alta Formazione alla Ricerca – Messina 10/14 Settembre 2018.
- 11 27 Set. 2019 Concessione brevetto “Balanced HiPRoSS”, relativo ad un apparato per il rilievo dei degradi superficiali delle pavimentazioni stradali con correzione automatica della posizione dei sistemi di acquisizione – Domanda 102016000129019 del 20/12/2016 - Univ. di Messina - Bosurgi G., Pellegrino O., Carbone. F., Sollazzo G., Bongiorno N.
- 12 21 Mar. 2019 - Oggi Ricercatore a tempo determinato (RTDa) presso il Dip. di Ingegneria dell’Univ. di Palermo – SSD ICAR/04 – SC 08/A3. Titolare dell’insegnamento “Impianti e Cantieri per Opere Civili”, Laurea Magistrale in Ingegneria Civile.
- 13 Lug. 2020 - Oggi Membro del Collegio di Dottorato di Ricerca “Advances In Modelling, Healthmonitoring, Infrastructures, Geomatics, geotechnics, Hazards, Engineering Structures, Transportation (Aim Highest)” dell’Università degli Studi di Palermo, Ciclo XXXVI.
- 14 Mag. 2019 – Oggi Membro della Giunta del Dipartimento di Ingegneria dell’Univ. di Palermo. Rappresentante di ricercatori a tempo determinato, assegnisti e contrattisti per il triennio 2019-2021.
- 15 Ott. 2019 – Oggi Segretario del Consiglio Interclasse dei Corsi di Studi in Ingegneria Civile – Dip. Ingegneria, Univ. di Palermo.
- 16 Membro del comitato editoriale internazionale delle riviste scientifiche:
- The Baltic Journal of Road and Bridge Engineering” (da Set. 2020)
 - International Journal of Pavement Research and Technology
 - Periodica Polytechnica Transportation Engineering”
- 17 Socio iSMARTi (international Society for Maintenance And Rehabilitation of Transport infrastructures) dal 2016 e SIIV (Società Italiana Infrastrutture Viarie) dal 2013.
- 18 Referente SIIV per la rivista “Strade & Autostrade” da Nov. 2019.

PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA

Progetto RE.S.E.T.: REte di laboratori per la Sicurezza, sostenibilità ed Efficienza dei Trasporti della Regione Siciliana – Regione Siciliana PO FESR 2007/13– Univ. di Messina - 2014 – Resp. Scientifico: Prof. G. Bosurgi – Importo totale: € 1.990.000.

- Progetto SMARTEP: Sustainable Model and Renewable Thinking Energy Parking – Regione Siciliana PO FESR 2014/20 – Univ. di Palermo – 2020/22 – Resp. Scientifico: Prof. S. Favuzza – Importo totale: € 2.961.351,48.
- Progetto USR342: Urban Safety, sustainability and Resilience: 3 paving solutions, 4 sets of modules, 2 platforms – PRIN2017 – MIUR – Capofila Univ. Mediterranea di Reggio Calabria - Univ. di Palermo – 2019/20 – Resp. Scientifico: Prof. F.G. Praticò – Importo totale: € 744.891,88.
- Convenzione di ricerca "Conglomerati bituminosi modificati con compound polimerico" – DICAAM Univ. di Palermo – ITERCHIMICA – 2017/18 – Resp. scientifico: Prof.ssa C. Celauro.

RELATORE A CONVEGNI E SEMINARI

- Ciclo di Seminari su “Sicurezza sui luoghi di Lavoro e nei Cantieri” – “Il Testo Unico sulla Sicurezza D. Lgs. 81/2008 – Titolo IV: Cantieri temporanei e mobili” – Università di Palermo (modalità telematica) – 29/05/2020.
- 5th International Symposium on Asphalt Pavements & Environment – Padova – 11-13/09/2019:
 - “The BIM(Building Information Modeling)-Based Approach for Road Pavement Maintenance” – 12/09/2019
 - “Automatic Crack Detection Results Using a Novel Device for Survey and Analysis of Road Pavement Condition” – 13/09/2019
- I International SIIV Arena – “A PSO algorithm for designing 3D highway alignments” – Moena (TN) – 17/12/2017
- II SIIV Arena – “Proposta di una rete neurale artificiale per l’analisi della correlazione tra regolarità e capacità strutturale nelle pavimentazioni flessibili” - Università degli Studi di Napoli Federico II – 08/09/2017
- AIIT International Congress on Transport Infrastructure and Systems – “A PSO algorithm for designing 3D highway alignments adopting polynomial solutions” – Roma – 12/04/2017

PARTECIPAZIONE A CONFERENZE, CONGRESSI, SCUOLE INTERNAZIONALI

- 5th International Symposium on Asphalt Pavements & Environment – ISAP – APE - Padova – 11-13/09/2019
- 16th International Summer School 2018 - “Road Asset Management for Sustainable Development” – SIIV – Corso di Alta Formazione alla Ricerca – Messina 10/14 Set. 2018
- 1st International Winter School 2017 - “Advances in Sustainable Asphalt Pavements” – SIIV - Corso di Alta Formazione alla Ricerca – Moena (TN) 17/20 Dic. 2017
- 15th International Summer School 2017 - “I-BIM Infrastructure-Building Information Model” – SIIV - Corso di Alta Formazione alla Ricerca – Napoli 5/8 Set. 2017

- “MAIRE PAV 8 – Eighth International Conference on Maintenance and Rehabilitation of Pavements” – iSMARTi - NUS – PES – Singapore, 27- 29/06/2016
- “International Airfield & Highway Pavement Conference 2015 - Innovative and Cost-Effective Pavements for a Sustainable Future” - T&DI – ASCE - Miami, FL (USA), 07-10/06/2015
- 11th International Summer School 2013 - “Innovative Research on Materials and Technologies for Transport Infrastructures” – SIIV - Corso di Alta Formazione alla Ricerca - Montegrotto Terme (PD) 9/13 Set. 2013.

REVIEWER RIVISTE SCIENTIFICHE INTERNAZIONALI

Ha svolto attività di revisore per le seguenti riviste:

- Construction and Building Materials
- Transportation Research Part C Transport" “Advances in Transportation Studies: an International Journal
- Computer-Aided Civil and Infrastructure Engineering”
- Transport
- Structure and Infrastructure Engineering
- Journal of Traffic and Transportation Engineering
- International Journal of Pavement Research and Technology
- The Baltic Journal of Road and Bridge Engineering Measurement
- International Journal of Pavement Engineering
- Materials
- Advances in Transportation Studies

REVIEWER CONFERENZE INTERNAZIONALI

- International Congress on Transport Infrastructures and Systems” Roma, Apr.
- Transbaltica” Vilnius, Mag. 2017)

PRODUZIONE SCIENTIFICA

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE VALUTABILI

1. “*Primary data collection and environmental/energy audit of hot mix asphalt production*“. Franzitta, V., Sollazzo G., Longo, S., Cellura, M., Celauro, C. (2020). *Energies*, 13 (8), doi: 10.3390/en13082045.
2. “*A methodology to identify critical road sections for cyclist’s riding*”. Bongiorno N., Bosurgi G., Pellegrino O., Sollazzo G. (2020). *Advances in Transportation Studies: an International Journal*, L, Section B, 95-110.
3. “*The BIM (Building Information Modeling)-Based Approach for Road Pavement Maintenance*”. Bosurgi G., Celauro C., Pellegrino O., Rustica N., Sollazzo G. (2019). *Lecture Notes in Civil Engineering*, 48, 480-490.

4. "Automatic Crack Detection Results Using a Novel Device for Survey and Analysis of Road Pavement Condition". Bosurgi G., Sollazzo G., Bongiorno N., Pellegrino O. (2019). Lecture Notes in Civil Engineering, 48, 431-440.
5. "Road functional classification by means of pattern recognition techniques". Bosurgi G., Pellegrino O., Sollazzo G. (2019). The Baltic Journal of Road and Bridge Engineering, 14, 3, 360-383, doi: 10.7250/bjrbe.2019- 14.448.
6. "Optimizing Artificial Neural Networks for the evaluation of asphalt pavement structural performance". Bosurgi G., Pellegrino O., Sollazzo G. (2019). The Baltic Journal of Road and Bridge Engineering, 14/1, 58-79. doi: 10.7250/bjrbe.2019-14-433.
7. "Automatic Segmentation and Enhancement of Pavement Cracks Based on 3D Pavement Images". Li, B., Wang, K.C.P., Zhang, A., Fei, Y., Sollazzo, G. (2019). Journal of Advanced Transportation, Volume 2019, Article ID 1813763, 9 pages, doi: 10.1155/2019/1813763.
8. "Potentialities of a highway alignment optimization method in an I-BIM environment". Bongiorno N., Bosurgi G., Carbone F., Pellegrino O., Sollazzo G. (2019). Periodica Polytechnica Civil Engineering, 63, 2, 352-361, doi: 10.3311/PPci.12220.
9. "Laboratory and in-situ tests for estimating improvements in asphalt concrete with the addition of an LDPE and EVA polymeric compound". Celauro C., Bosurgi G., Sollazzo G., Ranieri M. (2019). Construction and Building Materials, 196C, 714-726. doi: 10.1016/j.conbuildmat.2018.11.152.
10. "A novel mesostructural approach to improve crack propagation modelling in asphalt concrete". Bosurgi G., Carbone F., Pellegrino O., Sollazzo G. (2018). Proceedings of the 6th International Conference on Crack Paths (CP 2018), Verona, 19-21/09/2018.
11. "Analysis of different visual strategies of "isolated vehicle" and "disturbed" vehicle"". Bongiorno N., Bosurgi G., Pellegrino O., Sollazzo G. (2017). Transport, 33(3). DOI: 10.3846/16484142.2017.1343750.
12. "A PSO algorithm for designing 3D highway alignments adopting polynomial solutions". Bosurgi G., Pellegrino O., Sollazzo G. (2017). Transport Infrastructure and Systems: Proceedings of the AIIT International Congress on Transport Infrastructure and Systems, 385-393.
13. "How is the driver's workload influenced by the road environment?". Bongiorno N., Bosurgi G., Pellegrino O., Sollazzo G. (2017), Procedia Engineering, 187, 5-13.
14. "Time reduction for completion of a civil engineering construction using Fuzzy Clustering techniques". Bosurgi G., Carbone F., Pellegrino O., and Sollazzo G. (2017). Periodica Polytechnica Transportation Engineering, 45 (1), 25-34.
15. "An ANN model to correlate roughness and structural performance in asphalt pavements". Sollazzo G., Fwa T.F., Bosurgi G. (2017). Construction and Building Materials, 134, 684-693.

16. “*Project duration evaluated using affine arithmetic*”. Bosurgi G., Pellegrino O. and Sollazzo G. (2017). *Periodica Polytechnica Civil Engineering*, Online First (2017) paper 8972. DOI: 10.3311/PPci.8972.
17. “*Hybrid procedure for automated detection of cracking with 3D pavement data*”. Sollazzo G., Wang K.C.P., Bosurgi G. and Li J.Q. (2016). *Journal of Computing in Civil Engineering*, 30 (6), Nov. 2016.
18. “*Compaction of Open-Graded HMAs evaluated by a fuzzy clustering technique*”. Amadore A., Bosurgi G., Pellegrino O. and Sollazzo G. (2016). *Proceedings of the 8th RILEM International Symposium on Testing and Characterization of Sustainable and Innovative Bituminous Materials*, RILEM Bookseries, 11, 243-254.
19. “*An Algorithm based on the PPC (Polynomial Parametric Curve) for Designing Horizontal Highway Alignments*”. Bosurgi G., D’Andrea A., Pellegrino O. and Sollazzo G. (2015). *Advances in Transportation Studies an International Journal*, XXXVI, Section A, 5-20.
20. “*Road Design Problems solved by Affine Arithmetic*”. Bosurgi G., Pellegrino O. and Sollazzo G. (2015). *Advances in Civil Engineering and Building Materials*, IV, 431-434.
21. “*Using Genetic Algorithms for optimizing the parameters of the PPC (Polynomial Parametric Curve)*”. Bosurgi G., Pellegrino O. and Sollazzo G. (2014). *Journal of Computing in Civil Engineering*, 30 (1), Jan. 2016.
22. “*A PSO Highway Alignment Optimization Algorithm Considering Environmental Constraints*”. Bosurgi G., Pellegrino O. and Sollazzo G. 5/6 (2013). *Advances in Transportation Studies an International Journal*, XXXI, Section B, 63-80.
23. “*Un algoritmo PSO per l’ottimizzazione planimetrica dei tracciati stradali*”. Bosurgi G., Pellegrino O. and Sollazzo G. (2013). *Strade & Autostrade*, 102, 6/2013, 114-117.

TESI DI DOTTORATO: Proposta di tecniche e algoritmi innovativi per il rilievo e l’analisi dei degradi delle superfici stradali e di indicatori di performance, finalizzati all’ottimizzazione delle procedure per la gestione del processo di manutenzione.

MOTIVATO GIUDIZIO ANALITICO SUI TITOLI, SUL CURRICULUM E SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA IVI COMPRESA LA TESI DI DOTTORATO

GIUDIZI INDIVIDUALI

Prof. Orazio Giuffrè

Il candidato Giuseppe Sollazzo presenta un curriculum che si fa apprezzare per la continuità dell'attività scientifica, curriculum ricco di collaborazioni anche di alto livello in ambito internazionale. Buona la produzione scientifica, contraddistinta da pubblicazioni tutte originali di ottima collocazione editoriale e che si distinguono per il rigore metodologico e per la completezza della trattazione. La tesi di dottorato per organizzazione, coerenza del percorso scientifico e qualità dei risultati è valutabile con giudizio di eccellenza.

Prof. Felice Giuliani

Il curriculum del candidato Giuseppe Sollazzo documenta un'attività di ricerca e di speculazione scientifica sempre caratterizzata da collaborazioni e frequentazioni di ricercatori e strutture specializzate nell'ambito delle tematiche del settore disciplinare ICAR/04. I contratti e le partecipazioni ai gruppi di ricerca sono pertinenti e arricchiscono il percorso scientifico, sempre regolare. I prodotti della ricerca hanno una collocazione editoriale di buon impatto con alcuni lavori anche su riviste di livello apicale. L'apporto individuale del candidato nelle ricerche è sempre enucleabile e i risultati sono di livello elevato per originalità e spunti innovativi. La tesi di dottorato per organizzazione, coerenza del percorso scientifico e qualità dei risultati è valutabile con giudizio di eccellenza.

Prof. Gaetano Bosurgi

Il curriculum del candidato Giuseppe Sollazzo è caratterizzato da una densa attività di ricerca e approfondimento culturale negli ambiti e nei luoghi propri della sperimentazione in materia di infrastrutture viarie e specificatamente della gestione e analisi di sovrastrutture stradali. L'attività di ricerca è continua, sempre supportata da contratti e rapporti formali presso strutture di ricerca di rilievo in ambito internazionale. La produzione scientifica è continua e significativa con collocazione editoriale di buon impatto e caratterizzata da contenuti e risultati di livello elevato per originalità e innovatività. Una quota significativa dei lavori presentati ha un'elevata collocazione editoriale.

La tesi di dottorato per organizzazione, coerenza del percorso scientifico e qualità dei risultati è valutabile con giudizio di eccellenza.

GIUDIZIO COLLEGALE

Dal curriculum del candidato Giuseppe Sollazzo emerge una pregevole attività di ricerca e approfondimento culturale nelle tematiche del settore scientifico-disciplinare oggetto di concorso. Con riferimento all'attività di ricerca, essa è sempre continua e supportata da contratti e rapporti formali presso strutture di ricerca di rilievo in ambito internazionale. La produzione scientifica è

continua e significativa con collocazione editoriale di buon impatto e caratterizzata da contenuti e risultati di livello elevato per originalità e innovatività. Una quota significativa dei lavori presentati ha un'elevata collocazione editoriale.

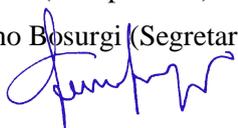
La tesi di dottorato per organizzazione, coerenza del percorso scientifico e qualità dei risultati è valutabile con giudizio di eccellenza.

LA COMMISSIONE

Prof. Orazio Giuffrè (Presidente)

Prof. Felice Giuliani (Componente)

Prof. Prof. Gaetano Bosurgi (Segretario)

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Gaetano Bosurgi', written over the name of the secretary.

ALLEGATO B)
CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE

1. Sollazzo Giuseppe

LA COMMISSIONE

Prof. Orazio Giuffrè (Presidente)

Prof. Felice Giuliani (Componente)

Prof. Prof. Gaetano Bosurgi (Segretario)



La discussione pubblica avrà luogo giorno 25/11/2020 alle ore 16,00 presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina Aula Seminari – Blocco A 7° piano, via Salita di Dio – vill. S. Agata 98166 Messina

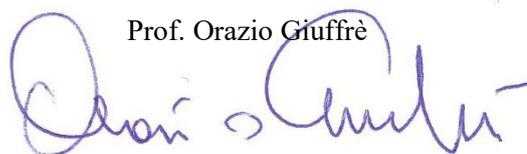
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Verbale 2 – Riunione del 27/10/2020

Il sottoscritto Prof. Orazio Giuffrè dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 27/10/2020 alle ore 17,30 per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 08/A3 e per il Settore Scientifico Disciplinare ICAR-04 bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera B) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

27/10/2020

Prof. Orazio Giuffrè



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Verbale 2 – Riunione del 27/10/2020

Il sottoscritto Prof. Felice Giuliani dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 27/10/2020 alle ore 17,30 per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 08/A3 e per il Settore Scientifico Disciplinare ICAR-04 bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera B) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

27/10/2020

Prof. Felice Giuliani

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Felice Giuliani', with a long horizontal flourish extending to the right.



**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 08-A3
PROFILO RICHIESTO S.S.D. ICAR-04 - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

VERBALE N. 3

(Discussione pubblica e punteggi)

L'anno duemilaventi il giorno 25 del mese di novembre alle ore 16,40 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice nominata con D.R. prot. n. 0094164 del 08/10/2020, pubblicato sul sito internet dell'Università di Messina, della valutazione comparativa in epigrafe, per procedere con la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni del candidato precedentemente ammesso.

Sono presenti i sotto elencati commissari:

Prof. Orazio Giuffrè (Università degli Studi di Palermo) - Presidente

Prof. Felice Giuliani (Università degli Studi di Parma) - Componente

Prof. Gaetano Bosurgi (Università degli Studi di Messina) - Segretario

La Commissione prende atto della comunicazione da parte dell'U. Op. Ricercatori pervenuta via mail in data 09/11/2020 con la quale, in ossequio a quanto previsto dall'art. 1, comma 9, lett. z) del D.P.C.M. 3 novembre 2020 - in deroga alle previsioni del bando, si comunicava che la discussione pubblica della presente procedura si sarebbe dovuta svolgere in modalità telematica, tramite la piattaforma informatica Microsoft TEAMS – raggiungibile accedendo al sito teams.microsoft.com, al seguente link:

<https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3a8268ea35b6804569a078d7b2c1639558%40thread.tacv2/1604670184729?context=%7b%22id%22%3a%2284679d45-8346-4e23-8c84-a7304edba77f%22%2c%22oid%22%3a%22d97b26ac-758c-4afd-930a-296394624706%22%7d>

La Commissione dà atto che il suddetto canale telematico in utilizzo è idoneo al riconoscimento del soggetto coinvolto e che le modalità sono adeguate per assicurare la trasparenza della seduta e garantire la partecipazione dei docenti invitati alla discussione.

La Commissione procede, quindi, all'appello del candidato ammesso nella riunione precedente.

E' presente per via telematica il seguente candidato del quale è accertata l'identità personale attraverso l'esposizione della carta di identità n. CA54504BP rilasciata dal comune di Cittanova (RC) il 25/06/2018:

1) SOLLAZZO Giuseppe

Il candidato è chiamato a sostenere la discussione. Preventivamente, la Commissione stabilisce che l'accertamento della conoscenza della lingua straniera avverrà nell'ambito della discussione, durante la quale il candidato sarà invitato a continuare la sua esposizione in lingua inglese.

La discussione ha avuto inizio alle ore 16,44 e si è conclusa alle ore 17,25.

Al termine della discussione pubblica, la Commissione procede ad attribuire un punteggio **ai titoli e a ciascuna delle pubblicazioni**, tenendo conto dei criteri stabiliti nella prima riunione (All. A).

Riesaminati i motivati giudizi analitici espressi nella valutazione preliminare, sulla base dei punteggi attribuiti ai titoli e alle pubblicazioni in esito alla discussione pubblica, la Commissione dichiara vincitore il dott.

Giuseppe Sollazzo con la seguente motivazione:

Dal curriculum e dalla discussione dei titoli del candidato emerge una pregevole attività di ricerca e approfondimento culturale nelle tematiche del settore scientifico-disciplinare oggetto di concorso. Durante l'esposizione il candidato ha dimostrata un'elevata padronanza degli argomenti affrontati unitamente anche una puntuale versatilità nel condurre il colloquio in lingua inglese.

CANDIDATO	TOTALE PUNTEGGIO VALUTAZIONE TITOLI	TOTALE PUNTEGGIO VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI	TOTALE PUNTEGGIO ASSEGNATO AL CANDIDATO
Giuseppe SOLLAZZO	31/40	45.87/60	76.87/100

Il presente verbale viene redatto, letto, sottoscritto seduta stante.

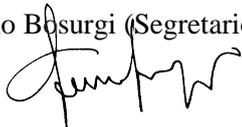
La seduta è tolta alle ore 18,15.

LA COMMISSIONE

Prof. Orazio Giuffrè (Presidente)

Prof. Felice Giuliani (Componente)

Prof. Gaetano Bisurgi (Segretario)



ALLEGATO A)
PUNTEGGIO TITOLI E PUBBLICAZIONI

CANDIDATO: Giuseppe SOLLAZZO

VALUTAZIONE TITOLI

	<i>Titoli</i>	<i>Punti assegnati</i>	<i>Punteggio max (come stabilito nel I verbale dei criteri)</i>	<i>Punteggio totale</i>
<i>A</i>	<i>Dottorato</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>10</i>
<i>B</i>	<i>Attività Didattica</i>	<i>5</i>	<i>8</i>	<i>5</i>
<i>C</i>	<i>Formazione e Ricerca</i>	<i>3</i>	<i>3</i>	<i>3</i>
<i>D</i>	<i>Realizzazione di attività progettuale...</i>	<i>0</i>	<i>2</i>	<i>0</i>
<i>E</i>	<i>Organizzazione, direzione e coordinamento.....</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>4</i>
<i>F</i>	<i>Titolarità di brevetti</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>5</i>
<i>G</i>	<i>Relatore a congressi</i>	<i>4</i>	<i>4</i>	<i>4</i>
<i>H</i>	<i>Premi e riconoscimenti</i>	<i>0</i>	<i>3</i>	<i>0</i>
	<i>Totale effettivo: punti 31/40</i>	<i>31</i>	<i>40</i>	<i>31</i>

VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI

<i>La numerazione fa riferimento all'elenco di cui all'allegato A del verbale n. 2</i>	<i>Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza</i>	<i>Congruenza con SSD</i>	<i>Rilevanza scientifica collocazione editoriale e diffusione</i>	<i>Apporto individuale candidato</i>
<i>1</i>	<i>20</i>	<i>10</i>	<i>15</i>	<i>5</i>
<i>2</i>	<i>20</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>5</i>
<i>3</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>5</i>	<i>5</i>
<i>4</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>5</i>	<i>5</i>
<i>5</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>5</i>
<i>6</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>10</i>	<i>5</i>
<i>7</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	<i>20</i>	<i>5</i>
<i>8</i>	<i>20</i>	<i>10</i>	<i>15</i>	<i>5</i>
<i>9</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	<i>20</i>	<i>5</i>
<i>10</i>	<i>15</i>	<i>10</i>	<i>5</i>	<i>5</i>

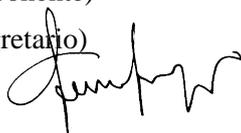
<i>11</i>	20	10	15	5
<i>12</i>	15	10	5	5
<i>13</i>	15	10	5	5
<i>14</i>	20	10	15	5
<i>15</i>	25	10	20	5
<i>16</i>	20	10	15	5
<i>17</i>	25	10	20	5
<i>18</i>	15	10	10	5
<i>19</i>	15	10	10	5
<i>20</i>	20	10	15	5
<i>21</i>	25	10	20	5
<i>22</i>	15	10	10	5
<i>23</i>	15	10	5	5
<i>Totale nominale</i>	<i>430</i>	<i>230</i>	<i>280</i>	<i>115</i>
<i>Totale massimo conseguibile</i>	<i>575</i>	<i>230</i>	<i>460</i>	<i>115</i>
<i>Punteggio massimo (come stabilito nel verbale dei criteri) →</i>	<i>25</i>	<i>10</i>	<i>20</i>	<i>5</i>
<i>Totale effettivo: punti 45.87/60</i>	<i>18.70</i>	<i>10</i>	<i>12.17</i>	<i>5</i>

LA COMMISSIONE

Prof. Prof. Orazio Giuffrè (Presidente)

Prof. Felice Giuliani (Componente)

Prof. Gaetano Bosurgi (Segretario)



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Verbale 3

Il sottoscritto Prof. Orazio Giuffrè dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 25/11/2020 alle ore 16,40 per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 08/A3 e per il Settore Scientifico Disciplinare ICAR-04 bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera B) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Palermo, 25/11/2020

 Prof. Orazio Giuffrè

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Verbale 3

Il sottoscritto Prof. Felice Giuliani dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 25/11/2020 alle ore 16,40 per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 08/A3 e per il Settore Scientifico Disciplinare ICAR-04 bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera B) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

fgiuliani 25/11/2020

Prof. Felice Giuliani





**PROCEDURA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA STIPULA DI N. 1 CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO PER RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 3, LETT. B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240, PER IL S.C. 08-A3
PROFILO RICHIESTO S.S.D. ICAR-04 - DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA PRESSO L'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

RELAZIONE CONCLUSIVA

L'anno 2020 il giorno 25 del mese di novembre alle ore 18,10 si riunisce al completo, per via telematica, ognuno nella propria sede universitaria, la Commissione giudicatrice nominata con D.R. prot. n. 0094164 del 08/10/2020, pubblicato sul sito internet dell'Università di Messina, della suddetta procedura di valutazione comparativa per procedere con la discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati precedentemente ammessi.

Sono presenti i sotto elencati commissari:

Prof. Orazio Giuffrè collegato in via telematica

Prof. Felice Giuliani collegato in via telematica

Prof. Gaetano Bosurgi collegato in via telematica

per la valutazione comparativa di cui sopra, per stendere la relazione conclusiva.

La Commissione ha svolto i suoi lavori nei giorni:

I riunione: giorno 13/10/2020 dalle ore 17,30 alle ore 18,30;

II riunione: giorno 27/10/2020 dalle ore 17,30 alle ore 19,30;

III riunione: giorno 25/11/2020 dalle ore 16,40 alle ore 18,15;

ecc.

La Commissione ha tenuto complessivamente n. 3 riunioni iniziando i lavori il 13/10/2020 e concludendoli il 25/11/2020;

Nella prima riunione, la Commissione ha predeterminato i criteri di massima per la valutazione comparativa dei titoli, dei curricula e della produzione scientifica dei candidati, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i parametri riconosciuti anche in ambito internazionale ed individuati con D.M. 25 maggio 2011 n. 243.

Nella seconda riunione, la Commissione ha proceduto alla valutazione dei titoli, del curriculum e della produzione scientifica del candidato, ivi compresa la tesi di dottorato, esprimendo un motivato giudizio analitico sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, sulla base dei criteri stabiliti nella prima riunione.

Nella terza riunione, la Commissione ha proceduto alla discussione pubblica dei titoli e delle pubblicazioni del candidato precedentemente ammesso.

La Commissione tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti ha proceduto collegialmente all'espressione di un motivato giudizio in relazione alla quantità e alla qualità delle pubblicazioni valutando la produttività complessiva anche in relazione al periodo di attività.

La Commissione dichiara vincitore il dott. Giuseppe SOLLAZZO avendo ottenuto l'unanimità dei voti dei componenti della commissione giudicatrice.

I verbali della presente procedura, già inseriti nella piattaforma informatica, saranno resi pubblici sul sito web dell'Ateneo a seguito dell'approvazione degli atti della procedura da parte del Rettore.

La Commissione termina i lavori alle ore 18,25 del giorno 25/11/2020

Letto approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. Orazio Giuffrè (Presidente)

Prof. Felice Giuliani (Componente)

Prof. Gaetano Bosurgi (Segretario)

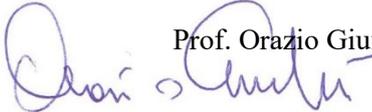
A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Gaetano Bosurgi', written over the name of the secretary.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Relazione conclusiva

Il sottoscritto Prof. Orazio Giuffrè dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 25/11/2020 alle ore 18,10 per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 08/A3 e per il Settore Scientifico Disciplinare ICAR-04 bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera B) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Palermo, 25/11/2020

 Prof. Orazio Giuffrè

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Relazione conclusiva

Il sottoscritto Prof. Felice Giuliani dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 25/11/2020 alle ore 18,10 per lo svolgimento dei lavori della procedura di valutazione comparativa per la stipula di n. n. 1 contratto di diritto privato per ricercatore, a tempo determinato, per il Settore Concorsuale 08/A3 e per il Settore Scientifico Disciplinare ICAR-04 bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera B) della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

 25/11/2020

Prof. Felice Giuliani

