

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/G2 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E GEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1707/2022 PROT. N. 75992 DEL 25/10/2022 AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 90 IN DATA 15/11/2022

VERBALE N. 3
(Valutazione dei candidati)

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 172/2023 prot. n. 7890 del 01/02/2023, composta da:

Prof. Enzo Pasquale Scilingo dell'Università di Pisa
Prof. Francesco Amato dell'Università degli Studi di Napoli 'Federico II'
Prof. Giuseppe Luigi Enrico Baselli del Politecnico di Milano

si riunisce al completo per via telematica il giorno 05/06/2023 alle ore 9.00 dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione come da elenco che segue:

Prof. Enzo Pasquale Scilingo account Teams -omissis-
Prof. Francesco Amato account Teams -omissis-
Prof. Giuseppe Luigi Enrico Baselli account Teams -omissis-

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Teams in presenza di tutti, seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso. La riunione telematica si sviluppa nel modo seguente: i Commissari, tramite collegamento sincrono, si scambiano informazioni ed opinioni in conversazione diretta, al fine di addivenire alla decisione finale che si andrà formando progressivamente con il concorso contemporaneo di tutti i componenti della Commissione. Di quanto sopra è dato atto da parte del Segretario verbalizzante che provvederà alla stesura dei verbali. Lo scambio della documentazione (es.: verbale in bozza) potrà avvenire tramite e-mail personale dei Commissari, come da elenco che segue:

Prof. Enzo Pasquale Scilingo account e-mail enzo.scilingo@unipi.it
Prof. Francesco Amato account e-mail francesco.amato@unina.it
Prof. Giuseppe Luigi Enrico Baselli account e-mail giuseppe.baselli@polimi.it

Il Presidente si trova presso: nella propria abitazione; lo stesso è da intendersi sede della riunione.

Il Presidente ed il Segretario accertano che lo strumento adottato garantisca la sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate, l'effettiva partecipazione dei componenti alla riunione, la contemporaneità delle decisioni, la possibilità immediata di visionare gli atti della riunione, di intervenire nella discussione, di scambiare documenti, di esprimere il proprio voto ed infine di approvare i singoli verbali.

Il Presidente ricorda che la commissione si era precedentemente riunita per iniziare la valutazione dei candidati in data 16/05/2023.

La Commissione in tale riunione aveva svolto le seguenti attività:

- presa visione dell'elenco dei candidati (anche mediante l'accesso qualificato alla piattaforma telematica di Ateneo);
- dichiarazione di ciascun commissario che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di coniugio o di unione civile o convivenza

regolamentati ai sensi della L. 76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con gli stessi;

- dichiarazione di ciascun commissario di non sussistenza di collaborazione che presenti i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con i candidati;
- dichiarazione di ciascun commissario di assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare;
- verifica del possesso dei requisiti da parte dei candidati.

All'esito di tale verifica risultava non comprovata l'abilitazione scientifica nazionale al ruolo di prima fascia del candidato Camillo Porcaro.

La Commissione, su proposta del Presidente, decideva di chiedere una verifica al responsabile della procedura amministrativa e di riaggiornarsi dopo l'esito di questa.

In data 30/05/2023 il responsabile della procedura comunicava che con provvedimento rettorale prot. n. 36811 del 26/05/2023 il candidato Camillo Porcaro risultava escluso dalla procedura per mancanza del requisito di ammissione.

La Commissione in data odierna procede quindi allo svolgimento delle seguenti attività:

- verifica della corrispondenza della documentazione caricata (upload) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate;
- verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione;
- valutazione dei candidati.

In data 16/05/2023, in apertura di seduta, il Presidente della Commissione aveva dato lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile del procedimento comunicava che in data 26/04/2023 si era provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione nella riunione del 14/04/2023 mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Aveva constatato che, come previsto dal bando, erano trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, e quindi la Commissione poteva legittimamente proseguire i lavori.

La Commissione in data odierna prende atto che l'elenco dei candidati che hanno presentato domanda e che non sono stati esclusi a seguito di istruttoria degli uffici per tardività della domanda o mancato perfezionamento della stessa, ovvero per ulteriore verifica:

- Arcangelo Merla

Ciascun Commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità con il candidato ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e di non avere relazioni di coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L. 76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con lo stesso.

Ciascun Commissario dichiara, inoltre, che non sussistono collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale con il candidato. Successivamente la Commissione verifica il possesso dei requisiti di partecipazione da parte dell'unico candidato alla data di scadenza per la presentazione delle domande, dichiarando in merito che il candidato possiede i requisiti di ammissione come da art. 3 del bando; procede poi a verificare la corrispondenza della documentazione caricata (upload) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate, dichiarando in merito che esiste corrispondenza; verifica il rispetto del limite massimo delle

pubblicazioni che ciascun candidato poteva presentare come indicato nel bando di selezione (n. massimo di pubblicazioni da presentare pari a 16), dichiarando in merito che il candidato ne ha presentate correttamente 16.

La Commissione, richiamati integralmente i criteri di massima fissati nel bando ed i criteri precisati nella riunione del 14/04/2023 rammenta che, sulla scorta di quanto indicato nel verbale n. 1, procederà alla valutazione del candidato finalizzata ad accertare la piena qualificazione dello stesso rispetto **al profilo indicato mediante S.S.D.** (rif.to Mod. 1 del bando) ovvero dichiarerà l'assenza di candidati qualificati.

La Commissione rammenta che la valutazione della qualificazione scientifica dei candidati, basata sulla valutazione della produzione scientifica complessiva, valutazione analitica delle pubblicazioni presentate, valutazione dell'attività di ricerca, dell'internazionalizzazione, dell'attività didattica, delle attività gestionali, organizzative e di servizio avverrà mediante l'espressione di un motivato giudizio individuale da parte dei singoli Commissari, seguito dal giudizio collegiale e complessivo espresso dall'intera Commissione, che saranno formulati mediante la compilazione delle tabelle/griglie di cui al verbale n. 1 e che saranno resi come **Allegato B** (individuale + collegiale).

Il Presidente dà atto che i componenti della Commissione hanno già, nel rispetto della tempistica concorsuale, preliminarmente visionato ed esaminato la documentazione scientifica del candidato sulla scorta degli elementi resi loro disponibili dal Responsabile del procedimento attraverso la trasmissione di credenziali di accesso alla piattaforma dedicata.

La Commissione rammenta altresì che, come stabilito nella prima riunione, si riserva, qualora ritenuto dalla stessa utile ai fini della valutazione comparativa, di specificare la valutazione esprimendo un motivato giudizio riassuntivo con relativa argomentazione.

La Commissione rammenta che i pesi degli elementi oggetto di valutazione sono stati indicati nella prima riunione come segue:

- valutazione della produzione scientifica complessiva: 10%
- valutazione analitica delle pubblicazioni presentate: 30%
- valutazione dell'attività di ricerca: 15%
- valutazione dell'internazionalizzazione: 20%
- valutazione dell'attività didattica: 15%
- valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio: 10%
- valutazione dell'attività clinico-assistenziale ovvero attività professionale in settore non medico entrambe svolte in ambito pubblico: 0%.

La Commissione precisa, altresì, che i titoli presentati dal candidato saranno considerati qualora, a completamento del curriculum vitae, evidenzino uno o più degli aspetti che la stessa andrà a valutare come indicato nel primo verbale.

La Commissione, per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i Commissari della presente procedura o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, rammenta di aver stabilito che saranno valutabili solo pubblicazioni scientifiche nelle quali l'apporto del candidato sia enucleabile e distinguibile.

In particolare, la Commissione richiama i criteri stabiliti nella prima riunione.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato.

In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dai candidati che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue:

non vi sono lavori in comune tra i Commissari ed il candidato della presente procedura.

La Commissione tiene conto di tutte le pubblicazioni presentate dal candidato (nei limiti e con le precisazioni indicate nel citato bando di concorso) come risulta dagli elenchi delle pubblicazioni sottoscritti dal candidato, che vengono allegati al presente verbale e ne costituiscono parte integrante (**Allegato A**).

Ciascun Commissario dichiara, altresì, l'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

La Commissione procede poi all'esame del curriculum presentato dal candidato, in base ai criteri individuati nella prima seduta (*come precisato nel primo verbale, i titoli presentati dai candidati saranno considerati qualora, a completamento del curriculum vitae, evidenzino uno o più degli aspetti che la Commissione stessa andrà a valutare*).

La Commissione procede quindi ad effettuare la valutazione del candidato basata sulla valutazione della produzione scientifica complessiva, valutazione analitica delle pubblicazioni presentate, valutazione dell'attività di ricerca, dell'internazionalizzazione, dell'attività didattica, delle attività gestionali, organizzative e di servizio, con espressione di motivato giudizio individuale da parte dei singoli commissari, seguito da giudizio collegiale e complessivo espresso dall'intera Commissione, formulati mediante la compilazione delle tabelle/griglie di cui al verbale n. 1 e resi come **Allegato B** (individuale + collegiale) che costituisce parte integrante del presente verbale.

Al termine della valutazione dell'unico candidato, all'unanimità, la Commissione individua Arcangelo Merla quale candidato pienamente qualificato rispetto al settore scientifico disciplinare di cui al Mod. 1 del bando per la copertura di n. 1 posto di professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia dell'Università degli Studi "G. D'annunzio" di Chieti-Pescara, per il settore concorsuale 09/G2, S.S.D. ING-INF/06.

Il presente verbale viene redatto dal Segretario, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, inviato per posta elettronica, in formato .pdf, all'indirizzo reclutamentodocenti@unich.it del procedimento.

La Commissione si riconvoca per il giorno 06/06/2023 alle ore 10.30 per procedere alla stesura della relazione finale e per ottemperare agli ultimi adempimenti.

La seduta è tolta alle ore 10.20.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Enzo Pasquale Scilingo

dell'Università di Pisa (firmato digitalmente)

Prof. Francesco Amato

dell'Università degli Studi di Napoli 'Federico II'

Prof. Giuseppe Luigi Enrico Baselli

del Politecnico di Milano



ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI INDICATE DAL CANDIDATO

Merla Arcangelo

Cod. Progr.: 1

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Psychophysiological Assessment of Children with Cerebral Palsy during Robotic-Assisted Gait Training through Infrared Imaging

Titolo della rivista: International Journal of Environmental Research and Public Health

Volume: 19

Autori: Perpetuini D., Russo E.F., Cardone D., Palmieri R., Filippini C., Tritto M., Pellicano F., De Santis G.P., Pellegrino R., Calabrò R.S., Filoni S., Merla A.

Anno: 2022

ISSN: 1660-4601

DOI: 10.3390/ijerph192215224

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 13

Contributo del candidato: Concettualizzazione dello studio, metodologia, coordinamento delle attività, redazione e revisione del manoscritto

Altre informazioni: IF riferito al 2021

Impact Factor (IF): 4.614 - vedi il campo 'altre informazioni'

Citazioni: 0

Anni decorsi: 0

Media citazioni/anno: 0

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2022 IJERPH IR RAGT Cerebral Palsy - Perpetuini.pdf (1.1 Mb)

Cod. Progr.: 2

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Contact-free measurement of cardiac pulse based on the analysis of thermal imagery

Titolo della rivista: IEEE Transactions on Biomedical Engineering

Volume: 54



Autori: Garbey M., Sun N., Merla A., Pavlidis I.
Anno: 2007
ISSN: 00189294
DOI: 10.1109/TBME.2007.891930
Pagina iniziale: 1418
Pagina finale: 1426
Contributo del candidato: Sviluppato il modello teorico, eseguita la raccolta e l'analisi dati, partecipato alla stesura del manoscritto
Impact Factor (IF): 1.622 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 299
Anni decorsi: 15
Media citazioni/anno: 19.93
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2007 IEEE Trans Biomed Eng - Garbey.pdf (1.4 Mb)

Cod. Progr.: 3
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: **Imaging facial signs of neurophysiological responses**
Titolo della rivista: **IEEE Transactions on Biomedical Engineering**
Volume: 56
Autori: Shastri D., Merla A., Tsiamyrtzis P., Pavlidis I.
Anno: 2009
ISSN: 00189294
DOI: 10.1109/TBME.2008.2003265
Pagina iniziale: 477
Pagina finale: 484
Contributo del candidato: Sviluppato il modello teorico, eseguita la raccolta e l'analisi dati, partecipato alla stesura del manoscritto
Impact Factor (IF): 2.154 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 110
Anni decorsi: 13



PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA
ING-INF/06 - dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA - DR 1707/2022 prot. 75992 del 25/10/2022

Candidato: **Arcangelo Merla**

Media citazioni/anno: 8.5
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2009 IEEE Trans Biomed Eng - Shastri.pdf (1 Mb)

Cod. Progr.: 4
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Mother and child in synchrony: Thermal facial imprints of autonomic contagion
Titolo della rivista: Biological Psychology
Volume: 89
Autori: Ebisch S.J., Aureli T., Bafunno D., Cardone D., Romani G.L., Merla A.
Anno: 2012
ISSN: 18736246
DOI: 10.1016/j.biopsycho.2011.09.018
Pagina iniziale: 123
Pagina finale: 129
Contributo del candidato: Sviluppato il modello teorico, supervisionato l'analisi dati, stesura e revisione del manoscritto
Impact Factor (IF): 3.339 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 98
Anni decorsi: 10
Media citazioni/anno: 9.8
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2012 Biological Psychology - Ebisch.pdf (896 Kb)

Cod. Progr.: 5
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Exploring the use of thermal infrared imaging in human stress research
Titolo della rivista: PLoS ONE
Volume: 9
Autori: Engert V.*, Merla A.*, Grant J.A., Cardone D., Tusche A., Singer T.



PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA
ING-INF/06 - dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA - DR 1707/2022 prot. 75992 del 25/10/2022

Candidato: **Arcangelo Merla**

Anno: 2014
ISSN: 19326203
DOI: 10.1371/journal.pone.0090782
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 11
Contributo del candidato: Raccolta e analisi dati, contributo con l'attrezzatura, stesura del manoscritto
Altre informazioni: Engert V.*, Merla A.* primi autori congiunti Article number e90782
Impact Factor (IF): 3.324 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 81
Anni decorsi: 8
Media citazioni/anno: 10.1
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2014 Plos One - Engert & Merla- fRI & stress.pdf (779 Kb)

Cod. Progr.: 6
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Thermal infrared imaging in psychophysiology: Potentialities and limits
Titolo della rivista: Psychophysiology
Volume: 51
Autori: Ioannou S., Gallese V., Merla A.
Anno: 2014
ISSN: 00485772
DOI: 10.1111/psyp.12243
Pagina iniziale: 951
Pagina finale: 963
Contributo del candidato: Concepito e curato la review, revisione del manoscritto
Impact Factor (IF): 2.986 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 185
Anni decorsi: 8
Media citazioni/anno: 23.1



PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA
ING-INF/06 - dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA - DR 1707/2022 prot. 75992 del 25/10/2022

Candidato: **Arcangelo Merla**

Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2014 Psychophysiology - review.pdf (316 Kb)

Cod. Progr.: 7
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: A novel GLM-based method for the Automatic IDentification of functional Events (AIDE) in fNIRS data recorded in naturalistic environments
Titolo della rivista: NeuroImage
Volume: 155
Autori: Pinti P., Merla A., Aichelburg C., Lind F., Power S., Swingler E., Hamilton A., Gilbert S., Burgess P.W., Tachtsidis I.
Anno: 2017
ISSN: 10538119
DOI: 10.1016/j.neuroimage.2017.05.001
Pagina iniziale: 291
Pagina finale: 304
Contributo del candidato: Concepito il modello, analizzato i dati, partecipato alla stesura del manoscritto
Impact Factor (IF): 5.426 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 42
Anni decorsi: 5
Media citazioni/anno: 8.4
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2017 Neuroimage - Pinti AIDE.pdf (1.6 Mb)

Cod. Progr.: 8
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: The autonomic signature of guilt in children: A thermal infrared imaging study
Titolo della rivista: PLoS ONE
Volume: 8
Autori: Ioannou S., Ebisch S., Aureli T., Bafunno D., Ioannides H.A., Cardone D., Manini B., Romani G.L., Gallese V., Merla A.



Anno: 2013
ISSN: 19326203
DOI: 10.1371/journal.pone.0079440
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 11
Contributo del candidato: Concettualizzazione dello studio, metodologia, coordinamento delle attività sperimentali, redazione e revisione del manoscritto
Altre informazioni: Article number e79440
Impact Factor (IF): 3.534 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 76
Anni decorsi: 8
Media citazioni/anno: 8.4
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2013 PlosOne - Stephanos - Guilty.pdf (486 Kb)

Cod. Progr.: 9
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Deep learning for hybrid EEG-fNIRS brain-computer interface: Application to motor imagery classification
Titolo della rivista: Journal of Neural Engineering
Volume: 15
Autori: Chiarelli A.M., Croce P., Merla A., Zappasodi F.
Anno: 2018
ISSN: 17412560
DOI: 10.1088/1741-2552/aaaf82
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 12
Contributo del candidato: Contribuito alla definizione del modello, partecipato alla raccolta dati, contribuito alla stesura del manoscritto
Altre informazioni: Article number 036028
Impact Factor (IF): 4.551 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 106



PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA
ING-INF/06 - dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA - DR 1707/2022 prot. 75992 del 25/10/2022

Candidato: **Arcangelo Merla**

Anni decorsi: 4
Media citazioni/anno: 26.5
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2018 J Neural Eng Deep Learning EEG-FNIRS BCI - Chiarelli.pdf (1.8 Mb)

Cod. Progr.: 10
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Working memory decline in Alzheimer's disease is detected by complexity analysis of multimodal EEG-fnirs
Titolo della rivista: Entropy
Volume: 22
Autori: Perpetuini D., Chiarelli A.M., Filippini C., Cardone D., Croce P., Rotunno L., Anzoletti N., Zito M., Zappasodi F., Merla A.
Anno: 2020
ISSN: 10994300
DOI: 10.3390/e22121380
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 16
Contributo del candidato: Concettualizzazione dello studio, metodologia, coordinamento delle attività, redazione e revisione del manoscritto
Altre informazioni: Article number 1380
Impact Factor (IF): 2.524 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 18
Anni decorsi: 2
Media citazioni/anno: 9
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2020 Entropy - WM & Alzheimer - Perpetuini.pdf (2 Mb)

Cod. Progr.: 11
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Improving human-robot interaction by enhancing nao robot awareness of human facial expression



Titolo della rivista: Sensors
Volume: 21
Autori: Filippini C., Perpetuini D., Cardone D., Merla A.
Anno: 2021
ISSN: 14248220
DOI: 10.3390/s21196438
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 18
Contributo del candidato: Concettualizzazione dello studio, metodologia, coordinamento delle attività, redazione e revisione del manoscritto
Altre informazioni: Article number 6438
Impact Factor (IF): 3.847 - riferito all'anno della pubblicazione
Citazioni: 4
Anni decorsi: 1
Media citazioni/anno: 4
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2021 Sensors -Filippini - HRI NAO.pdf (5.2 Mb)

Cod. Progr.: 12
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Prediction of state anxiety by machine learning applied to photoplethysmography data
Titolo della rivista: PeerJ
Volume: 9
Autori: Perpetuini D., Chiarelli A.M., Cardone D., Filippini C., Rinella S., Massimino S., Bianco F., Bucciarelli V., Vinciguerra V., Fallica P., Perciavalle V., Gallina S., Conoci S., Merla A.
Anno: 2021
ISSN: 21678359
DOI: 10.7717/peerj.10448
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 15



Contributo del candidato: Concettualizzazione dello studio, metodologia, coordinamento delle attività, redazione e revisione del manoscritto

Altre informazioni: Article number 10448

Impact Factor (IF): 3.061 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 11

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 11

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2021 Peer j- Peretuini - STAI PPG.pdf (8.7 Mb)

Cod. Progr.: 13

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Facilitating the Child–Robot Interaction by Endowing the Robot with the Capability of Understanding the Child Engagement: The Case of Mio Amico Robot

Titolo della rivista: International Journal of Social Robotics

Volume: 13

Autori: Filippini C., Spadolini E., Cardone D., Bianchi D., Preziuso M., Sciarretta C., del Cimmuto V., Lisciani D., Merla A.

Anno: 2021

ISSN: 18754791

DOI: 10.1007/s12369-020-00661-w

Pagina iniziale: 677

Pagina finale: 689

Contributo del candidato: Concettualizzazione dello studio, metodologia, coordinamento delle attività, redazione e revisione del manoscritto

Impact Factor (IF): 5.126 - riferito all'anno della pubblicazione

Citazioni: 15

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 15

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2021 IJ Social Robotics - Filippini - Mio Amico Robot.pdf (2 Mb)



PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA
ING-INF/06 - dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA - DR 1707/2022 prot. 75992 del 25/10/2022

Candidato: **Arcangelo Merla**

Cod. Progr.: 14
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Classification of Drivers' Mental Workload Levels: Comparison of Machine Learning Methods Based on ECG and Infrared Thermal Signals
Titolo della rivista: Sensors
Volume: 22
Autori: Cardone D., Perpetuini D., Filippini C., Mancini L., Nocco S., Tritto M., Rinella S., Giacobbe A., Fallica G., Ricci F., Gallina S., Merla A.
Anno: 2022
ISSN: 14248220
DOI: 10.3390/s22197300
Pagina iniziale: 1
Pagina finale: 24
Contributo del candidato: Concettualizzazione dello studio, metodologia, coordinamento delle attività, redazione e revisione del manoscritto
Altre informazioni: Article number 7300 IF riferito a 2021
Impact Factor (IF): 3.576 - vedi il campo 'altre informazioni'
Citazioni: 1
Anni decorsi: 1
Media citazioni/anno: 1
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2022 Sensors Cardone Driver Workload IR ECG.pdf (7.4 Mb)

Cod. Progr.: 15
Tipologia: Articolo su rivista scientifica
Titolo dell'articolo: Automated Affective Computing Based on Bio-Signals Analysis and Deep Learning Approach
Titolo della rivista: Sensors
Volume: 22
Autori: Filippini C., Di Crosta A., Palumbo R., Perpetuini D., Cardone D., Ceccato I., Di Domenico A., Merla A.
Anno: 2022



PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA
ING-INF/06 - dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA - DR 1707/2022 prot. 75992 del 25/10/2022

Candidato: **Arcangelo Merla**

ISSN: 14248220

DOI: 10.3390/s22051789

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 19

Contributo del candidato: Concettualizzazione dello studio, metodologia, coordinamento delle attività, redazione e revisione del manoscritto

Altre informazioni: Article number 1789 IF riferito al 2021

Impact Factor (IF): 3.576 - vedi il campo 'altre informazioni'

Citazioni: 4

Anni decorsi: 1

Media citazioni/anno: 4

Banca dati: Scopus

Nome del file caricato: 2022 Sensors - Filippini - Affective Computing biosignal DNN.pdf (3.3 Mb)

Cod. Progr.: 16

Tipologia: Articolo su rivista scientifica

Titolo dell'articolo: Autonomic responses to emotional stimuli in children affected by facial palsy: The case of Moebius syndrome

Titolo della rivista: Neural Plasticity

Volume: 2019

Autori: Nicolini Y., Manini B., De Stefani E., Coudé G., Cardone D., Barbot A., Bertolini C., Zannoni C., Belluardo M., Zangrandi A., Bianchi B., Merla A. & Ferrari P.F.

Anno: 2019

ISSN: 20905904

DOI: 10.1155/2019/7253768

Pagina iniziale: 1

Pagina finale: 14

Contributo del candidato: Concepito lo studio, analizzato i dati, partecipato alla stesura ed alla revisione del manoscritto

Altre informazioni: Merla & Ferrari, ultimi co-autori Article number 7253768

Impact Factor (IF): 3.093 - riferito all'anno della pubblicazione



Università degli Studi Gabriele d'Annunzio - Chieti Pescara
Procedure Pubbliche di Selezione - Sistema per la gestione delle candidature

PROCEDURA SELETTIVA PER LA CHIAMATA A POSTI DI PROFESSORE DI I FASCIA
ING-INF/06 - dipartimento di INGEGNERIA E GEOLOGIA - DR 1707/2022 prot. 75992 del 25/10/2022

Candidato: **Arcangelo Merla**

Citazioni: 14
Anni decorsi: 3
Media citazioni/anno: 4.7
Banca dati: Scopus
Nome del file caricato: 2019 Neural Plasticity - Nicolini - Moebius.pdf (3 Mb)

Luogo e data

(F.to)

Il Candidato (firma leggibile)

COMMISSARIO	Francesco Amato			
CANDIDATO	Arcangelo Merla			
	RANGE %	% SCELTA	VOTO	VOTO RAPPORTATO
VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	I fascia: min 5% - MAX 10% II fascia: min 5% - MAX 10%	10	19	7,92
VALUTAZIONE ANALITICA DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE	I fascia: min 15% - MAX 60% II fascia: min 15% - MAX 60%	30	355	27,73
VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA	I fascia: min 15% - MAX 50% II fascia: min 15% - MAX 50%	15	26	10,83
VALUTAZIONE DELL'INTERNAZIONALIZZAZIONE	I fascia: min 5% - MAX 20% II fascia: min 5% - MAX 10%	20	22	18,33
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	I fascia: min 10% - MAX 30% II fascia: min 10% - MAX 30%	15	22	11,00
VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	I fascia: min 5% - MAX 20% II fascia: min 5% - MAX 10%	10	12	10,00
	SOMMA %	100	VOTO TOTALE	85,81

COMMISSARIO	Francesco Amato			
CANDIDATO	Arcangelo Merla			
VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D
	Consistenza complessiva	Intensità	Continuità	Qualità
19	4	4	6	5
EVENTUALE GIUDIZIO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA ESPRESSO ANCHE SULLA SCORTA DEI VALORI INDICATI DAL CANDIDATO				

COMMISSARIO	Francesco Amato					
CANDIDATO	Arcangelo Merla					
NUMERO MASSIMO PUBBLICAZIONI VALUTABILI					16	
VALUTAZIONE ANALITICA DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO TOTALE PUBBLICAZIONI	
	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	Congruenza	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione	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	355	
	PUBBLICAZIONE N. 01	6	6	5	5	22
	PUBBLICAZIONE N. 02	6	6	6	4	22
	PUBBLICAZIONE N. 03	6	6	5	4	21
	PUBBLICAZIONE N. 04	6	5	6	5	22
	PUBBLICAZIONE N. 05	5	6	6	5	22
	PUBBLICAZIONE N. 06	5	5	6	5	21
	PUBBLICAZIONE N. 07	6	6	6	4	22
	PUBBLICAZIONE N. 08	6	6	6	5	23
	PUBBLICAZIONE N. 09	6	6	6	4	22
	PUBBLICAZIONE N. 10	6	5	5	5	21
	PUBBLICAZIONE N. 11	6	6	6	5	23
	PUBBLICAZIONE N. 12	6	6	6	5	23
	PUBBLICAZIONE N. 13	6	6	6	5	23
	PUBBLICAZIONE N. 14	6	6	6	5	23
	PUBBLICAZIONE N. 15	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 16	6	5	6	5	22	
EVENTUALE GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE						

COMMISSARIO		Francesco Amato				
CANDIDATO		Arcangelo Merla				
VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E	VOTO CRITERIO F
	Autonomia scientifica del candidato	Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in ambito nazionale in qualità di responsabile del progetto	Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca nazionali ovvero partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche	Conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante	conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali per attività di ricerca	partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali
26	6	6	6	6	0	2
EVENTUALE GIUDIZIO SULLA RICERCA SCIENTIFICA						
VALUTAZIONE DELL'INTERNAZIONALIZZAZIONE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D		
	Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in ambito internazionale in qualità di responsabile del progetto	organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca internazionali ovvero partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche	conseguimento di premi e riconoscimenti internazionali per attività di ricerca	partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni internazionali		
22	6	4	6	6		
EVENTUALE GIUDIZIO SULL'INTERNAZIONALIZZAZIONE						
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E	
	Volume	Intensità	Continuità	Congruenza	Didattica integrativa e servizio agli studenti	
22	6	2	6	3	5	
EVENTUALE GIUDIZIO SULL'ATTIVITA' DIDATTICA						

COMMISSARIO	Francesco Amato	
CANDIDATO	Arcangelo Merla	
VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B
	Volume delle attività svolte con particolare riferimento agli incarichi di gestione e agli impegni assunti	Continuità
12	6	6
EVENTUALE GIUDIZIO SULLE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO		

COMMISSARIO	Giuseppe Luigi Enrico Baselli			
CANDIDATO	Arcangelo Merla			
	RANGE %	% SCELTA	VOTO	VOTO RAPPORTATO
VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	I fascia: min 5% - MAX 10% II fascia: min 5% - MAX 10%	10	19	7,92
VALUTAZIONE ANALITICA DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE	I fascia: min 15% - MAX 60% II fascia: min 15% - MAX 60%	30	355	27,73
VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA	I fascia: min 15% - MAX 50% II fascia: min 15% - MAX 50%	15	26	10,83
VALUTAZIONE DELL'INTERNAZIONALIZZAZIONE	I fascia: min 5% - MAX 20% II fascia: min 5% - MAX 10%	20	22	18,33
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	I fascia: min 10% - MAX 30% II fascia: min 10% - MAX 30%	15	22	11,00
VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	I fascia: min 5% - MAX 20% II fascia: min 5% - MAX 10%	10	12	10,00
	SOMMA %	100	VOTO TOTALE	85,81

COMMISSARIO	Giuseppe Luigi Enrico Baselli			
CANDIDATO	Arcangelo Merla			
VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D
	Consistenza complessiva	Intensità	Continuità	Qualità
19	4	4	6	5
EVENTUALE GIUDIZIO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA ESPRESSO ANCHE SULLA SCORTA DEI VALORI INDICATI DAL CANDIDATO				

COMMISSARIO	Giuseppe Luigi Enrico Baselli					
CANDIDATO	Arcangelo Merla					
NUMERO MASSIMO PUBBLICAZIONI VALUTABILI					16	
VALUTAZIONE ANALITICA DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO TOTALE PUBBLICAZIONI	
	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	Congruenza	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione	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	355	
	PUBBLICAZIONE N. 01	6	6	5	5	22
	PUBBLICAZIONE N. 02	6	6	6	4	22
	PUBBLICAZIONE N. 03	6	6	5	4	21
	PUBBLICAZIONE N. 04	6	5	6	5	22
	PUBBLICAZIONE N. 05	5	6	6	5	22
	PUBBLICAZIONE N. 06	5	5	6	5	21
	PUBBLICAZIONE N. 07	6	6	6	4	22
	PUBBLICAZIONE N. 08	6	6	6	5	23
	PUBBLICAZIONE N. 09	6	6	6	4	22
	PUBBLICAZIONE N. 10	6	5	5	5	21
	PUBBLICAZIONE N. 11	6	6	6	5	23
	PUBBLICAZIONE N. 12	6	6	6	5	23
	PUBBLICAZIONE N. 13	6	6	6	5	23
	PUBBLICAZIONE N. 14	6	6	6	5	23
	PUBBLICAZIONE N. 15	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 16	6	5	6	5	22	
EVENTUALE GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE						

COMMISSARIO	Giuseppe Luigi Enrico Baselli					
CANDIDATO	Arcangelo Merla					
VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E	VOTO CRITERIO F
	Autonomia scientifica del candidato	Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in ambito nazionale in qualità di responsabile del progetto	Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca nazionali ovvero partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche	Conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante	conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali per attività di ricerca	partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali
26	6	6	6	6	0	2
EVENTUALE GIUDIZIO SULLA RICERCA SCIENTIFICA						
VALUTAZIONE DELL'INTERNAZIONALIZZAZIONE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D		
	Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in ambito internazionale in qualità di responsabile del progetto	organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca internazionali ovvero partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche	conseguimento di premi e riconoscimenti internazionali per attività di ricerca	partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni internazionali		
22	6	4	6	6		
EVENTUALE GIUDIZIO SULL'INTERNAZIONALIZZAZIONE						
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E	
	Volume	Intensità	Continuità	Congruenza	Didattica integrativa e servizio agli studenti	
22	6	2	6	3	5	
EVENTUALE GIUDIZIO SULL'ATTIVITA' DIDATTICA						

COMMISSARIO	Giuseppe Luigi Enrico Baselli	
CANDIDATO	Arcangelo Merla	
VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B
	Volume delle attività svolte con particolare riferimento agli incarichi di gestione e agli impegni assunti	Continuità
12	6	6
EVENTUALE GIUDIZIO SULLE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO		

COMMISSARIO	Enzo Pasquale Scilingo			
CANDIDATO	Arcangelo Merla			
	RANGE %	% SCELTA	VOTO	VOTO RAPPORTATO
VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	I fascia: min 5% - MAX 10% II fascia: min 5% - MAX 10%	10	19	7,92
VALUTAZIONE ANALITICA DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE	I fascia: min 15% - MAX 60% II fascia: min 15% - MAX 60%	30	355	27,73
VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA	I fascia: min 15% - MAX 50% II fascia: min 15% - MAX 50%	15	26	10,83
VALUTAZIONE DELL'INTERNAZIONALIZZAZIONE	I fascia: min 5% - MAX 20% II fascia: min 5% - MAX 10%	20	22	18,33
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	I fascia: min 10% - MAX 30% II fascia: min 10% - MAX 30%	15	22	11,00
VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	I fascia: min 5% - MAX 20% II fascia: min 5% - MAX 10%	10	12	10,00
	SOMMA %	100	VOTO TOTALE	85,81

COMMISSARIO	Enzo Pasquale Scilingo			
CANDIDATO	Arcangelo Merla			
VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D
	Consistenza complessiva	Intensità	Continuità	Qualità
19	4	4	6	5
EVENTUALE GIUDIZIO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA ESPRESSO ANCHE SULLA SCORTA DEI VALORI INDICATI DAL CANDIDATO				

COMMISSARIO	Enzo Pasquale Scilingo				
CANDIDATO	Arcangelo Merla				
NUMERO MASSIMO PUBBLICAZIONI VALUTABILI					16
VALUTAZIONE ANALITICA DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO TOTALE PUBBLICAZIONI
	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	Congruenza	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione	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	355
PUBBLICAZIONE N. 01	6	6	5	5	22
PUBBLICAZIONE N. 02	6	6	6	4	22
PUBBLICAZIONE N. 03	6	6	5	4	21
PUBBLICAZIONE N. 04	6	5	6	5	22
PUBBLICAZIONE N. 05	5	6	6	5	22
PUBBLICAZIONE N. 06	5	5	6	5	21
PUBBLICAZIONE N. 07	6	6	6	4	22
PUBBLICAZIONE N. 08	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 09	6	6	6	4	22
PUBBLICAZIONE N. 10	6	5	5	5	21
PUBBLICAZIONE N. 11	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 12	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 13	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 14	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 15	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 16	6	5	6	5	22
EVENTUALE GIUDIZIO SULLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE					

COMMISSARIO	Enzo Pasquale Scilingo					
CANDIDATO	Arcangelo Merla					
VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E	VOTO CRITERIO F
	Autonomia scientifica del candidato	Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in ambito nazionale in qualità di responsabile del progetto	Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca nazionali ovvero partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche	Conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante	conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali per attività di ricerca	partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali
26	6	6	6	6	0	2
EVENTUALE GIUDIZIO SULLA RICERCA SCIENTIFICA						
VALUTAZIONE DELL'INTERNAZIONALIZZAZIONE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D		
	Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in ambito internazionale in qualità di responsabile del progetto	organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca internazionali ovvero partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche	conseguimento di premi e riconoscimenti internazionali per attività di ricerca	partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni internazionali		
22	6	4	6	6		
EVENTUALE GIUDIZIO SULL'INTERNAZIONALIZZAZIONE						
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E	
	Volume	Intensità	Continuità	Congruenza	Didattica integrativa e servizio agli studenti	
22	6	2	6	3	5	
EVENTUALE GIUDIZIO SULL'ATTIVITA' DIDATTICA						

COMMISSARIO	Enzo Pasquale Scilingo	
CANDIDATO	Arcangelo Merla	
VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	VOTO CRITERIO A Volume delle attività svolte con particolare riferimento agli incarichi di gestione e agli impegni assunti	VOTO CRITERIO B Continuità
12	6	6
EVENTUALE GIUDIZIO SULLE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO		

VALUTAZIONE COLLEGALE

CANDIDATO

Arcangelo Merla

	RANGE %	% SCELTA	VOTO	VOTO RAPPORTATO
VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	I fascia: min 5% - MAX 10% II fascia: min 5% - MAX 10%	10	19	7,92
VALUTAZIONE ANALITICA DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE	I fascia: min 15% - MAX 60% II fascia: min 15% - MAX 60%	30	355	27,73
VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA	I fascia: min 15% - MAX 50% II fascia: min 15% - MAX 50%	15	26	10,83
VALUTAZIONE DELL'INTERNAZIONALIZZAZIONE	I fascia: min 5% - MAX 20% II fascia: min 5% - MAX 10%	20	22	18,33
VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	I fascia: min 10% - MAX 30% II fascia: min 10% - MAX 30%	15	22	11,00
VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	I fascia: min 5% - MAX 20% II fascia: min 5% - MAX 10%	10	12	10,00
	SOMMA %	100	VOTO TOTALE	85,81

VALUTAZIONE COLLEGALE

CANDIDATO

Arcangelo Merla

VALUTAZIONE PRODUZIONE SCIENTIFICA COMPLESSIVA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D
	Consistenza complessiva	Intensità	Continuità	Qualità
19	4	4	6	5

EVENTUALE GIUDIZIO
SULLA PRODUZIONE
SCIENTIFICA
COMPLESSIVA
ESPRESSO ANCHE
SULLA SCORTA DEI
VALORI INDICATI DAL
CANDIDATO

VALUTAZIONE COLLEGALE

CANDIDATO

Arcangelo Merla

NUMERO MASSIMO PUBBLICAZIONI VALUTABILI

16

VALUTAZIONE ANALITICA DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO TOTALE PUBBLICAZIONI
	Originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza	Congruenza	Rilevanza scientifica della collocazione editoriale e diffusione	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	355
PUBBLICAZIONE N. 01	6	6	5	5	22
PUBBLICAZIONE N. 02	6	6	6	4	22
PUBBLICAZIONE N. 03	6	6	5	4	21
PUBBLICAZIONE N. 04	6	5	6	5	22
PUBBLICAZIONE N. 05	5	6	6	5	22
PUBBLICAZIONE N. 06	5	5	6	5	21
PUBBLICAZIONE N. 07	6	6	6	4	22
PUBBLICAZIONE N. 08	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 09	6	6	6	4	22
PUBBLICAZIONE N. 10	6	5	5	5	21
PUBBLICAZIONE N. 11	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 12	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 13	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 14	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 15	6	6	6	5	23
PUBBLICAZIONE N. 16	6	5	6	5	22

EVENTUALE
GIUDIZIO SULLE
PUBBLICAZIONI
PRESENTATE

VALUTAZIONE COLLEGALE

CANDIDATO

Arcangelo Merla

VALUTAZIONE ATTIVITA' DI RICERCA SCIENTIFICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E	VOTO CRITERIO F
	Autonomia scientifica del candidato	Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in ambito nazionale in qualità di responsabile del progetto	Organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca nazionali ovvero partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche	Conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante	conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali per attività di ricerca	partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni nazionali
26	6	6	6	6	0	2

EVENTUALE
GIUDIZIO SULLA
RICERCA
SCIENTIFICA

VALUTAZIONE DELL'INTERNAZION ALIZZAZIONE	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D
	Capacità di attrarre finanziamenti competitivi in ambito internazionale in qualità di responsabile del progetto	organizzazione, direzione e coordinamento di centri o di gruppi di ricerca internazionali ovvero partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche	conseguimento di premi e riconoscimenti internazionali per attività di ricerca	partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni internazionali
22	6	4	6	6

EVENTUALE
GIUDIZIO
SULL'INTERNAZION
ALIZZAZIONE

VALUTAZIONE ATTIVITA' DIDATTICA	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B	VOTO CRITERIO C	VOTO CRITERIO D	VOTO CRITERIO E
	Volume	Intensità	Continuità	Congruenza	Didattica integrativa e servizio agli studenti
22	6	2	6	3	5

EVENTUALE
GIUDIZIO
SULL'ATTIVITA'
DIDATTICA

VALUTAZIONE COLLEGALE

CANDIDATO

Arcangelo Merla

VALUTAZIONE ATTIVITA' GESTIONALI, ORGANIZZATIVE E DI SERVIZIO	VOTO CRITERIO A	VOTO CRITERIO B
	Volume delle attività svolte con particolare riferimento agli incarichi di gestione e agli impegni assunti	Continuità
12	6	6

EVENTUALE
GIUDIZIO SULLE
ATTIVITA'
GESTIONALI,
ORGANIZZATIVE E
DI SERVIZIO

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/G2 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E GEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1707/2022 PROT. N. 75992 DEL 25/10/2022 AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 90 IN DATA 15/11/2022

DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. FRANCESCO AMATO, MEMBRO DELLA COMMISSIONE, DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT TEAMS -omissis- ED ACCOUNT E-MAIL: FRANCESCO.AMATO@UNINA.IT, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL **VERBALE N. 3** A FIRMA DEL PROF. ENZO PASQUALE SCILINGO, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IN FEDE

FRANCESCO AMATO

(FIRMATO DIGITALMENTE)

DATA 6 GIUGNO 2023

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/G2 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E GEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1707/2022 PROT. N. 75992 DEL 25/10/2022 AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 90 IN DATA 15/11/2022

DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. GIUSEPPE LUIGI ENRICO BASELLI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT TEAMS ED ACCOUNT E-MAIL: GIUSEPPE.BASELLI@POLIMI.IT, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL **VERBALE N. 3** A FIRMA DEL PROF. ENZO PASQUALE SCILINGO, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IN FEDE

GIUSEPPE BASELLI
(firmato digitalmente)

DATA 06/06/2023

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/G2 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E GEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1707/2022 PROT. N. 75992 DEL 25/10/2022 AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 90 IN DATA 15/11/2022

RELAZIONE FINALE

La Commissione giudicatrice della procedura sopraindicata, nominata con D.R. n. 172/2023 prot. n. 7890 del 01/02/2023, composta da:

Prof. Enzo Pasquale Scilingo	dell'Università di Pisa
Prof. Francesco Amato	dell'Università degli Studi di Napoli 'Federico II'
Prof. Giuseppe Luigi Enrico Baselli	del Politecnico di Milano

si riunisce al completo per via telematica per la stesura della relazione finale il giorno 06/06/2023 alle ore 10.30 dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione come da elenco che segue:

Prof. Enzo Pasquale Scilingo	account Teams -omissis-
Prof. Francesco Amato	account Teams -omissis-
Prof. Giuseppe Luigi Enrico Baselli	account Teams -omissis-

La Commissione precisa che si riunisce per via telematica, attraverso la modalità di conversazione diretta via Teams in presenza di tutti, seguita dallo scambio di posta elettronica per l'approvazione di quanto discusso, dai seguenti account riferiti ai componenti della Commissione come da elenco che segue:

Prof. Enzo Pasquale Scilingo	account e-mail enzo.scilingo@unipi.it
Prof. Francesco Amato	account e-mail francesco.amato@unina.it
Prof. Giuseppe Luigi Enrico Baselli	account e-mail giuseppe.baselli@polimi.it

Il Presidente si trova presso: nella propria abitazione; lo stesso è da intendersi sede della riunione.

Il Presidente ed il Segretario accertano che lo strumento adottato garantisca la sicurezza dei dati e delle informazioni scambiate, l'effettiva partecipazione dei componenti alla riunione, la contemporaneità delle decisioni, la possibilità immediata di visionare gli atti della riunione, di intervenire nella discussione, di scambiare documenti, di esprimere il proprio voto ed infine di approvare i singoli verbali.

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita per via telematica nei giorni 14/04/2023, 16/05/2023, 06/06/2023, in conversazione diretta via Teams in presenza di tutti, iniziando i lavori in data 14/04/2023 e concludendo i lavori in data 06/06/2023.

Nella prima riunione, sulla scorta del "Regolamento per lo svolgimento telematico delle sedute collegiali nelle procedure concorsuali e selettive di reclutamento del personale" (emanato con D.R. rep. n. 953/2022 prot. n. 43861 del 16/06/2022) reperibile sul sito di Ateneo, la Commissione ha stabilito di svolgere tutte le riunioni del concorso in modalità telematica.

Sempre nella prima riunione la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente e il Segretario attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Giuseppe Luigi Enrico Baselli ed al Prof. Enzo Pasquale Scilingo e ad individuare il termine di conclusione del procedimento per il 12/07/2023.

La Commissione ha quindi provveduto a predeterminare i criteri per la valutazione per quanto attiene la valutazione della produzione scientifica complessiva, valutazione analitica delle pubblicazioni presentate, valutazione dell'attività di ricerca, dell'internazionalizzazione, dell'attività didattica, delle attività gestionali, organizzative e di servizio ed a trasmetterli al Responsabile della procedura affinché provvedesse ad assicurarne la pubblicizzazione mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

Nella seconda riunione, che si è tenuta il 16/05/2023, la Commissione, accertato che i criteri fissati nella precedente riunione siano stati resi pubblici per almeno 7 gg. sul sito dell'Università, ha preso visione della documentazione concorsuale fornita dall'Amministrazione con la modalità dell'accesso telematico, delle domande, dei curricula, dei titoli e delle pubblicazioni.

Ciascun commissario ha dichiarato la non sussistenza di situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c. e di non avere relazioni di coniugio o di unione civile o convivenza regolamentati ai sensi della L. 76/2016, di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con i seguenti candidati della procedura:

- Camillo Porcaro
- Arcangelo Merla

La Commissione ha quindi proceduto alla verifica del possesso dei requisiti da parte dei candidati. All'esito di tale verifica risultava non comprovata l'abilitazione scientifica nazionale al ruolo di prima fascia del candidato Camillo Porcaro.

La Commissione, su proposta del Presidente, decideva di chiedere una verifica al responsabile della procedura amministrativa e di riaggiornarsi dopo l'esito di questa.

In data 30/05/2023 il responsabile della procedura comunicava che con provvedimento rettorale prot. n. 36811 del 26/05/2023 il candidato Camillo Porcaro risultava escluso dalla procedura per mancanza del requisito di ammissione.

Pertanto, la Commissione si riconvoca in data 06/06/2023 per la valutazione dell'unico candidato Arcangelo Merla.

In tale data la Commissione procedeva alla verifica della corrispondenza della documentazione caricata (upload) sulla piattaforma dedicata e gli elenchi dei documenti, titoli e pubblicazioni presentate ed alla verifica del rispetto del limite massimo delle pubblicazioni che il candidato poteva presentare come da precisazioni indicate nel bando di selezione.

Ciascun Commissario ha dichiarato la non sussistenza di collaborazioni che presentino i caratteri della sistematicità, stabilità, continuità tali da dar luogo ad un vero e proprio sodalizio professionale.

La Commissione ha poi preso in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con altri coautori, al fine di valutare l'apporto di ciascun candidato, ammettendo alla valutazione solo quelle pubblicazioni ove il contributo del candidato è enucleabile e distinguibile, secondo i criteri indicati nel verbale n. 1.

Ciascun Commissario ha altresì dichiarato l'assenza di interessi ovvero assenza di conflitto di interessi rispetto ai lavori da valutare.

La Commissione, in applicazione dei criteri stabiliti nel primo verbale, ha quindi proceduto alle attività di valutazione della qualificazione scientifica del candidato, basata sulla valutazione della produzione scientifica complessiva, valutazione analitica delle pubblicazioni presentate, valutazione dell'attività di ricerca, dell'internazionalizzazione, dell'attività didattica, delle attività gestionali, organizzative e di servizio, con

espressione di motivato giudizio individuale da parte dei singoli Commissari, seguito da giudizio collegiale e complessivo espresso dall'intera Commissione, resi mediante l'Allegato B al verbale n. 3.

Al termine, confrontati gli esiti della valutazione, all'unanimità la Commissione individua Arcangelo Merla quale candidato pienamente qualificato rispetto al settore scientifico disciplinare di cui al Mod. 1 del bando per la copertura di n. 1 posto di professore di prima fascia presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia dell'Università degli Studi "G. D'annunzio" di Chieti-Pescara, per il settore concorsuale 09/G2, S.S.D. ING-INF/06.

La Commissione, con la presente relazione finale, dichiara conclusi i lavori.

Il presente verbale viene redatto dal Segretario verbalizzante, letto e sottoscritto con dichiarazione di formale sottoscrizione per via telematica dalla Commissione, inviato per posta elettronica, in formato .pdf, all'indirizzo reclutamentodocenti@unich.it al Responsabile del Procedimento.

I verbali di ogni singola riunione (ivi compresi gli allegati A-B e la relazione finale), sottoscritti in originale dal Segretario, con allegate le rispettive dichiarazioni di adesione degli altri componenti della Commissione firmate in digitale vengono inviati dal Segretario verbalizzante all'indirizzo PEC ateneo@pec.unich.it al Responsabile del Procedimento per la pubblicizzazione sull'Albo Ufficiale on-line di Ateneo e sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione termina i lavori alle ore 10.45 del 06/06/2023.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Enzo Pasquale Scilingo	dell'Università di Pisa (Firmato digitalmente)
Prof. Francesco Amato	dell'Università degli Studi di Napoli 'Federico II'
Prof. Giuseppe Luigi Enrico Baselli	del Politecnico di Milano

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/G2 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E GEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1707/2022 PROT. N. 75992 DEL 25/10/2022 AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 90 IN DATA 15/11/2022

DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. FRANCESCO AMATO, MEMBRO DELLA COMMISSIONE DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT TEAMS: -omissis- ED ACCOUNT E-MAIL: FRANCESCO.AMATO@UNINA.IT, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON LA **RELAZIONE FINALE** A FIRMA DEL PROF. ENZO PASQUALE SCILINGO, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IN FEDE

FRANCESCO AMATO

(FIRMATO DIGITALMENTE)

DATA 6 GIUGNO 2023

PROCEDURA SELETTIVA PUBBLICA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/G2 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ING-INF/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA E GEOLOGIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "G. d'ANNUNZIO" DI CHIETI-PESCARA, AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 – BANDITA CON D.R. N. 1707/2022 PROT. N. 75992 DEL 25/10/2022 AVVISO PUBBLICATO SULLA G.U. N. 90 IN DATA 15/11/2022

DICHIARAZIONE

IL SOTTOSCRITTO PROF. GIUSEPPE LUIGI ENRICO BASELLI, MEMBRO DELLA COMMISSIONE DICHIARA CON LA PRESENTE DI AVER PARTECIPATO, IN VIA TELEMATICA A MEZZO DEL PROPRIO ACCOUNT TEAMS ED ACCOUNT E-MAIL: GIUSEPPE.BASELLI@POLIMI.IT, ALLA RIUNIONE IN DATA ODIERNA E DI CONCORDARE CON IL **RELAZIONE FINALE** A FIRMA DEL PROF. ENZO PASQUALE SCILINGO, SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

IN FEDE

GIUSEPPE BASELLI
(firmato digitalmente)

DATA 06/06/2023