

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB07 - Allegato n. 8 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/B1 - INFORMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare INF/01 - INFORMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4108 del novembre 2021.

VERBALE N. 3

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva di cui sopra composta da:

Prof. Paolo Baldan, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Padova

Prof. Ugo Dal Lago, professore di prima fascia dell'Università degli Studi di Bologna

Prof.ssa Sabina Rossi, professoressa di seconda fascia dell'Università Ca' Foscari Venezia

si riunisce il giorno 27/04/2022 alle ore 13:00 in forma telematica, mediante l'applicativo di teleconferenza Zoom, indirizzi email dei commissari:

- paolo.baldan@unipd.it
- sabina.rossi@unive.it
- ugo.dallago@unibo.it

per effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati.

Trascorsi almeno 7 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione ha potuto legittimamente proseguire i lavori. Nel periodo trascorso da allora alla data della presente riunione, i componenti della Commissione sono entrati all'interno della Piattaforma informatica 'Pica' nella sezione riservata alla Commissione, ed hanno visualizzato la documentazione trasmessa dai candidati ai fini della partecipazione alla predetta procedura selettiva.

La Commissione dichiara che non sono pervenute rinunce da parte dei candidati.

La Commissione prende in esame tutta la documentazione inviata telematicamente.

La Commissione stabilisce e precisa che, al fine di effettuare la valutazione dei candidati, prenderà in considerazione e valuterà esclusivamente la documentazione relativa a titoli, pubblicazioni e curriculum vitae caricata dai candidati sulla piattaforma PICA ed in essa visibile e residente. In particolare, non verranno utilizzate informazioni reperibili sulle pagine web alle quali il candidato abbia inserito link nel curriculum allegato alla domanda, se non reperibili nella domanda stessa.

La Commissione accerta che il numero di pubblicazioni inviate dai candidati non è superiore a quello massimo indicato all'allegato n. 8 del bando e cioè 12.

I candidati da valutare nella presente procedura selettiva risultano pertanto i seguenti:

1. Bruno Alessandro

2. Calderoni Luca
3. Ceccarello Matteo
4. Fazzone Adriano
5. Loreggia Andrea
6. Losiouk Eleonora
7. Monzon Alexander
8. Mosca Alessandro
9. Nolich Massimiliano
10. Pasa Luca
11. Samory Mattia
12. Verzotto Davide

La Commissione dichiara che tutti i titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e tutte le pubblicazioni presentate da ciascun candidato sono valutabili.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione con i membri della Commissione o con i terzi devono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Nessun membro della commissione ha lavori in collaborazione con i candidati.

Per i lavori in collaborazione con terzi la Commissione rileva, in base ai criteri predeterminati al verbale n. 1, che i contributi scientifici dei candidati sono enucleabili e distinguibili e unanimemente delibera di ammettere alla successiva valutazione di merito tutti i lavori dei candidati.

Nell'effettuare la valutazione preliminare comparativa dei candidati la Commissione prende in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. La tesi di dottorato o i titoli equipollenti sono presi in considerazione anche in assenza delle predette condizioni.

La Commissione esprime per ciascun candidato un motivato giudizio analitico sul curriculum, sui titoli relativi agli elementi oggetto di valutazione e sulla produzione scientifica, ivi compresa la tesi di dottorato, secondo i criteri e gli indicatori stabiliti nel verbale n. 1 ed una valutazione preliminare comparativa dei candidati (Allegato – Giudizi analitici).

A seguito della valutazione preliminare comparativa, la Commissione ammette alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica i candidati comparativamente più meritevoli indicati nell'elenco allegato al presente verbale che contiene altresì l'indicazione della sede, data e orario della discussione e della prova orale (Allegato - Elenco candidati ammessi alla discussione).

Tutta la documentazione presentata dai candidati (curricula, titoli, pubblicazioni e autocertificazioni) è stata esaminata dalla commissione.

La seduta termina alle ore 16:30.

Il presente verbale è letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 27/04/2022

Il Presidente della commissione

Prof. Paolo Baldan presso l'Università degli Studi Padova (FIRMA)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB07 - Allegato n. 8 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/B1 - INFORMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare INF/01 - INFORMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4108 del novembre 2021.

Allegato al Verbale n. 3

GIUDIZI ANALITICI

Candidato ALESSANDRO BRUNO

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 7 pubblicazioni su rivista e 5 pubblicazioni in atti di conferenze o workshop. Tali pubblicazioni appaiono pienamente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è molto buona all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono discreti. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara un'attività didattica come titolare di numerosi insegnamenti o moduli di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale; dichiara inoltre numerose attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Ingegneria Informatica" nel 2012 presso l'Università degli Studi di Palermo. Quindi, dal 2012 al 2014 ha avuto una posizione post-doc presso l'Università degli Studi di Palermo, nel 2015 ha lavorato presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia, dal 2016 al 2017 ha avuto una posizione post-doc presso l'Università degli Studi di Palermo e dal 2019 al 2020 presso l'INAF (Istituto Nazionale per l'Astrofisica). Dal 2020 al 2021 ha avuto una posizione post-doc presso la Bournemouth University (Poole, UK) e dal 2017 è Lecturer presso la stessa università.

Dichiara la partecipazione a numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito computer vision, deep learning, biomedical imaging, crowd behaviour analysis, dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico buoni, ha una rilevanza e diffusione molto buona all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Non dichiara brevetti.

Dichiara la partecipazione come relatore ad alcune conferenze e workshop.

Dichiara inoltre alcune partecipazioni a comitati tecnici e organizzativi di convegni scientifici, in un caso come co-chair. Ha svolto il ruolo di guest editor ed è membro del comitato editoriale di una rivista internazionale. Dichiara attività di revisione per conferenze e riviste internazionali.

Giudizio complessivo: Buono

Candidato LUCA CALDERONI

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 10 pubblicazioni su rivista e 2 pubblicazioni in atti di conferenze o workshop. Tali pubblicazioni appaiono pienamente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è molto buona all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono buoni. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara un'attività didattica come titolare di alcuni insegnamenti o moduli di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale; dichiara inoltre numerose attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca nel 2015 presso l'Università degli Studi di Bologna. Quindi, dal 2016 al 2021 ha avuto alcune posizioni post-doc presso l'Università degli Studi di Bologna.

Dichiara la partecipazione a numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali.

Nel complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito security e privacy, smart cities, urban ICT infrastructures, dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico molto buoni, ha una rilevanza e diffusione ottima all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Non dichiara brevetti.

Dichiara la partecipazione come relatore ad alcune conferenze e workshop.

Dichiara alcune partecipazioni a comitati tecnici e organizzativi di convegni scientifici, in alcuni casi come chair o co-chair. Ha svolto il ruolo di guest editor ed è membro del comitato editoriale di una rivista internazionale. Dichiara attività di revisione per conferenze e riviste internazionali.

Ha conseguito l'abilitazione nazionale ASN al ruolo di professore di seconda fascia per il settore 09/H1.

Giudizio complessivo: Molto buono

Candidato MATTEO CECCARELLO

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 3 pubblicazioni su rivista e 9 pubblicazioni in atti di conferenze o workshop. Tali pubblicazioni appaiono pienamente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è ottima all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono molto buoni. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara un'attività didattica come titolare di numerosi insegnamenti o moduli di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale; dichiara inoltre alcune attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Ingegneria dell'Informazione" nel 2017 presso l'Università "Tor Vergata" di Roma. Quindi, dal 2017 al 2018 ha avuto una posizione post-doc presso l'Università degli Studi di Padova, dal 2018 al 2019 ha avuto una posizione post-doc presso IT University of Copenhagen. Dal 2019 è RTDA presso la Libera Università di Bolzano.

Dichiara la partecipazione ad alcuni progetti di ricerca nazionali ed internazionali, talvolta con il ruolo di principal investigator.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito dello sviluppo di algoritmi e strutture dati per l'elaborazione di grandi moli di dati e di dati temporali, dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico molto buoni, ha una rilevanza e diffusione buona all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Non dichiara brevetti.

Dichiara la partecipazione come relatore a numerose conferenze e workshop.

Dichiara inoltre la partecipazione ad alcuni comitati tecnici e organizzativi di convegni scientifici.

Ha ricevuto il best paper award per un lavoro alla conferenza SISAP 2019.

Dichiara attività istituzionali, organizzative e di servizio di supporto ad alcune attività e competizioni studentesche.

Giudizio complessivo: Molto buono

Candidato ADRIANO FAZZONE

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 2 pubblicazioni su rivista, 6 pubblicazioni in atti di conferenze o workshop e 3 pre-print. Tali pubblicazioni appaiono pienamente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è molto buona all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono buoni. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara un'attività didattica come titolare di alcuni insegnamenti o moduli di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale; dichiara inoltre alcune attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Engineering in Computer Science" nel 2017 presso l'Università di Roma "Sapienza". Dal 2012 al 2019 ha fruito di assegni di ricerca e dal 2019 è RTDA presso l'Università di Roma "Sapienza".

Dichiara la partecipazione ad alcuni progetti di ricerca nazionali ed internazionali.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito del data mining e degli algoritmi su grafi, con applicazioni alle social sciences, dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico buoni, ha una rilevanza e diffusione buona all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Non dichiara brevetti.

Dichiara la partecipazione come relatore ad alcune conferenze e workshop.

Giudizio complessivo: Buono

Candidato ANDREA LOREGGIA

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 2 pubblicazioni su rivista, 9 pubblicazioni in atti di conferenze o workshop e un contributo in volume o saggio. Tali pubblicazioni appaiono pienamente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è ottima all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono buoni. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara un'attività didattica come titolare di numerosi insegnamenti o moduli di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale; dichiara inoltre alcune attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca nel 2016 presso l'Università degli Studi di Padova. Quindi, dal 2016 al 2019 ha avuto una posizione post-doc presso l'Università degli Studi di Padova e dal 2020 è Research Associate presso l'European University Institute, Firenze.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito dell'intelligenza artificiale, preference aggregation e analisi degli aspetti etici dell'AI, dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico molto buoni, ha una rilevanza e diffusione molto buona all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Dichiara un brevetto.

Dichiara la partecipazione come relatore a numerose conferenze e workshop.

Dichiara inoltre un'ampia partecipazione a comitati tecnici e organizzativi di convegni scientifici.

Ha ricevuto il National Award for "Best Thesis on Artificial Intelligence" dell'Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale e il best paper award per un lavoro a AISafety - IJCAI Workshop 2019.

Dichiara attività istituzionali, organizzative e di servizio di supporto ad alcune attività e competizioni studentesche.

Giudizio complessivo: Molto buono

Candidato ELEONORA LOSIOUK

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 6 pubblicazioni su rivista e 6 pubblicazioni in atti di conferenze o workshop. Tali pubblicazioni appaiono pienamente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è ottima all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono molto buoni. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara un'attività didattica come titolare di alcuni insegnamenti o moduli di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale; dichiara inoltre numerose attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Bioengineering e Bioinformatics" nel 2018 presso l'Università degli Studi di Padova. Quindi, dal 2018 al 2021 ha avuto una posizione post-doc presso l'Università degli Studi di Padova e dal 2021 è RTDA presso la stessa università. Tra il 2021 e il 2022 è stata Fulbright Fellow at the International Computer Science Institute - UC Berkeley, CA, USA.

Dichiara la partecipazione a numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito della sicurezza informatica e privacy, dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico molto buoni, ha una rilevanza e diffusione buona all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Dichiara un brevetto.

Dichiara la partecipazione come relatore ad alcune conferenze e workshop.

Dichiara inoltre un'ampia partecipazione a comitati tecnici e organizzativi di convegni scientifici, in alcuni casi come chair o co-chair. Ha svolto il ruolo di guest editor ed è membro del comitato editoriale di una rivista internazionale. Dichiara attività di revisione per conferenze e riviste internazionali.

Dichiara il conseguimento del premio 2021 - H2020 CONCORDIA Award for Early Career Women Researcher, del Seal of Excellence per una proposta di progetto Marie Skłodowska-Curie Global Fellowship nel 2021 e del 2021 ACSAC Distinguished Artifact Award.

Dichiara attività istituzionali, organizzative e di servizio di supporto ad alcune attività e competizioni studentesche.

Giudizio complessivo: Molto buono

Candidato ALEXANDER MONZON

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 12 pubblicazioni su rivista. Tali pubblicazioni appaiono limitatamente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è discreta all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono buoni. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara alcune attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Basic and Applied Sciences" nel 2018 presso l'Universidad Nacional de Quilmes (Buenos Aires). Quindi, dal 2018 ha avuto una posizione post-doc presso l'Università degli Studi di Padova.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito della bioinformatica, appare limitatamente congruente con il settore concorsuale.

Non dichiara brevetti.

Dichiara inoltre alcune partecipazioni a comitati tecnici e organizzativi di convegni scientifici.

Dichiara attività istituzionali, organizzative e di servizio per associazioni scientifiche studentesche.

Giudizio complessivo: Discreto

Candidato ALESSANDRO MOSCA

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 6 pubblicazioni su rivista e 6 pubblicazioni in atti di conferenze o workshop. Tali pubblicazioni appaiono pienamente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è molto buona all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono discreti. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara un'attività didattica come titolare di numerosi insegnamenti o moduli di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Informatica" nel 2005 presso l'Università di Milano "Bicocca". Quindi, dal 2006 al 2009 ha avuto una posizione post-doc presso l'Università di Milano "Bicocca", dal 2010 al 2012 è stato Assistant Professor presso la Free University of Bozen-Bolzano, dal 2014 al 2019 è stato Senior researcher, presso i Siris LAB (Barcelona) e dal 2019 opera come Assistant Professor presso la Free University of Bozen-Bolzano.

Dichiara la partecipazione a numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito della knowledge representation, ontologies e semantic-web, dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico molto buoni, ha una rilevanza e diffusione buona all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Non dichiara brevetti.

Dichiara la partecipazione come relatore ad alcune conferenze e workshop.

Dichiara inoltre un'ampia partecipazione a comitati tecnici e organizzativi di convegni scientifici, in alcuni casi come chair o co-chair. È membro del collegio di dottorato presso l'University of Bozen-Bolzano.

Dichiara attività istituzionali come Study Plan Advisor per la Faculty of Computer Science presso la Free University of Bozen-Bolzano.

Giudizio complessivo: buono

Candidato MASSIMILIANO NOLICH

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 11 pubblicazioni su rivista e una pubblicazione in atti di conferenze o workshop. Tali pubblicazioni appaiono parzialmente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è molto buona all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono discreti. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara un'attività didattica come titolare di numerosi insegnamenti o moduli di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale; dichiara inoltre alcune attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Ingegneria dell'Informazione" nel 2003 presso l'Università degli Studi di Trieste. Dichiara la partecipazione a numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali e attività di trasferimento tecnologico con la partecipazione a due spin-off.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito dell'analisi e sviluppo di sistemi intelligenti che operano in tempo reale, dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico buoni, ha una rilevanza e diffusione buona all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Dichiara un brevetto.

Giudizio complessivo: Buono

Candidato LUCA PASA

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 4 pubblicazioni su rivista e 8 pubblicazioni in atti di conferenze o workshop. Tali pubblicazioni appaiono pienamente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è ottima all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono molto buoni. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara un'attività didattica come titolare di alcuni insegnamenti o moduli di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale; dichiara inoltre alcune attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Informatica" nel 2017 presso l'Università degli Studi di Padova. Quindi, dal 2018 al 2021 ha avuto una posizione post-doc presso l'Università degli Studi di Padova e dal 2022 è RTDA presso la stessa università.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito dell'intelligenza artificiale (deep learning, recurrent neural networks, graph neural networks, automatic speech recognition), dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico molto buoni, ha una rilevanza e diffusione buona all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Non dichiara brevetti.

Dichiara la partecipazione come relatore a numerose conferenze e workshop.

Dichiara inoltre alcune partecipazioni a comitati tecnici e organizzativi di convegni scientifici. Dichiara attività di revisione per conferenze e riviste internazionali.

Dichiara attività istituzionali, organizzative e di servizio come rappresentante dei research assistant e web master della task force in deep learning.

Giudizio complessivo: Molto buono

Candidato MATTIA SAMORY

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 4 pubblicazioni su rivista e 8 pubblicazioni in atti di conferenze o workshop. Tali pubblicazioni appaiono pienamente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è ottima all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono molto buoni. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara alcune attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Ingegneria Informatica" nel 2017 presso l'Università degli Studi di Padova. Quindi, dal 2017 al 2018 ha avuto una posizione post-doc presso Virginia Tech, VA, USA. Dal 2019 al 2021 ha avuto una posizione post-doc presso GESIS CSS, Germania, dove dal 2021 è deputy team leader del team in Data Science.

Dichiara la partecipazione ad alcuni progetti di ricerca nazionali ed internazionali, talvolta nel ruolo di principal o co-principal investigator.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito del social computing, dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico molto buoni, ha una rilevanza e diffusione buona all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Non dichiara brevetti.

Dichiara inoltre alcune partecipazioni a comitati tecnici e organizzativi di convegni scientifici.

Ha ricevuto il best paper award per un lavoro alla conferenza SOSE 2011. Ha inoltre conseguito l'abilitazione nazionale ASN al ruolo di professore di seconda fascia per i settori 01/B1 e 09/H1.

Giudizio complessivo: Molto buono

Candidato DAVIDE VERZOTTO

Pubblicazioni scientifiche (ivi compresa la tesi di dottorato):

Il candidato presenta per la valutazione 9 pubblicazioni su rivista e 3 pubblicazioni in atti di conferenze o workshop. Tali pubblicazioni appaiono parzialmente congruenti con il settore concorsuale, hanno una collocazione editoriale la cui rilevanza e diffusione è molto buona all'interno della comunità scientifica di riferimento. L'originalità, innovatività e rigore metodologico sono discreti. Si evince un contributo pieno del candidato.

Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti

Il candidato dichiara un'attività didattica come titolare di alcuni insegnamenti o moduli di insegnamenti a livello di laurea e laurea magistrale; dichiara inoltre alcune attività di didattica di supporto, tutorato e di supervisione di tesi di laurea e laurea magistrale.

Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in "Ingegneria Informatica" nel 2010 presso l'Università degli Studi di Padova. Quindi ha avuto posizioni post-doc presso A★STAR Genome Institute di Singapore e l'Università degli Studi di Pisa. È stato ricercatore (II livello) a tempo determinato presso il CNR di Pisa.

Dichiara la partecipazione a numerosi progetti di ricerca nazionali ed internazionali, e ha svolto attività di trasferimento tecnologico.

Nel suo complesso, la produzione scientifica, che si situa nell'ambito dei metodi computazionali per l'analisi, il confronto e la classificazione di dati massivi, possibilmente eterogenei, soprattutto in biomedicina, dimostra originalità, innovatività e rigore metodologico molto buoni, ha una rilevanza e diffusione buona all'interno della comunità scientifica di riferimento come si evidenzia dalle sedi di pubblicazione, dal numero di citazioni e dall'h-index, quest'ultimi valutati anche rispetto all'anzianità accademica del candidato.

Dichiara un brevetto.

Dichiara la partecipazione come relatore a numerose conferenze e workshop.

Dichiara inoltre un'ampia partecipazione a comitati tecnici e organizzativi di convegni scientifici, in alcuni casi come chair o co-chair. Ha svolto il ruolo di guest editor ed è membro del comitato editoriale di una rivista internazionale. Dichiara attività di revisione per conferenze e riviste internazionali.

Ha ricevuto il best paper award per un lavoro alla conferenza DEXA-BIOKDD'19.

Giudizio complessivo: Più che buono

Valutazione preliminare comparativa dei candidati

La commissione a seguito di un'accurata analisi dei curricula, titoli e pubblicazioni suddivide i candidati in classi di merito in base al giudizio complessivo riportato in calce ai giudizi analitici. I candidati Luca Calderoni, Matteo Ceccarello, Andrea Loreggia, Eleonora Losiouk, Luca Pasa, Mattia Samory sono risultati comparativamente più meritevoli come evidenziato dall'attribuzione del giudizio sintetico "molto buono". Tali candidati sono dunque tutti ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica (Allegato - Elenco candidati ammessi alla discussione)

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 27/04/2022

Il Presidente della commissione

Prof. Paolo Baldan presso l'Università degli Studi Padova (FIRMA)

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Procedura selettiva 2021RUB07 - Allegato n. 8 per l'assunzione di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato, presso il Dipartimento di Matematica "Tullio Levi-Civita" per il settore concorsuale 01/B1 - INFORMATICA (profilo: settore scientifico disciplinare INF/01 - INFORMATICA) ai sensi dell'art. 24 comma 3 lettera B della Legge 30 dicembre 2010, n. 240, bandita con Decreto Rettorale n. 4108 del novembre 2021.

Allegato al Verbale n. 3

ELENCO CANDIDATI AMMESSI ALLA DISCUSSIONE

Luca Calderoni
Matteo Ceccarello
Andrea Loreggia
Eleonora Losiouk
Luca Pasa
Mattia Samory

CALENDARIO

I candidati sono convocati per via telematica il giorno 08/06/2022 alle ore 13:30. La commissione definisce fin d'ora le modalità telematiche da adottare, ovvero conference call a mezzo Zoom, con link di accesso:

<https://unipd.zoom.us/j/86990311483?pwd=dWRqcmRuNnBJTXRLSDhDOVc0d01sUT09>

Letto e approvato seduta stante da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Padova, 27/04/2022

Il Presidente della commissione

Prof. Paolo Baldan presso l'Università degli Studi Padova (FIRMA)