

ALLEGATO 2/B
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1. RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 01B1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE INF/01 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. RTDA/07/2021 DEL 12.10.2021 - Prot. N. 1194/2021

L'anno 2021, il giorno 10 del mese di novembre in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Scienze Statistiche la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 01B1 – Settore scientifico-disciplinare INF/01 - presso il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n.98/2021 PROT. N. 1285/2021 del 28/10/2021 e composta da:

- Prof. Roberto De Prisco – professore ordinario presso il Dipartimento di Informatica dell'Università degli Studi di Salerno;
- Prof. Umberto Ferraro Petrillo – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".
- Prof. Angelo Ciaramella – professore associato presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Napoli Parthenope

Il Prof. Ferraro Petrillo è fisicamente presente presso il Dipartimento di Scienze Statistiche ed è collegato con gli altri componenti della Commissione via Internet, per mezzo del software Skype.

La Commissione, a partire dalle ore 18:00, dopo aver definito titoli e pubblicazioni valutabili di ogni candidato (all. 2/A), procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale degli stessi.

CANDIDATO: Giorgio GRANI

Profilo Curricolare del Candidato

Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Ingegneria Automatica, Bioingegneria e Ricerca Operativa presso l'Università di Roma - La Sapienza nel 2018. Attualmente risulta impiegato come Research Scientist presso la società SINTEF di Oslo, in un ruolo che prevede lo sviluppo di algoritmi di ottimizzazione basati su intelligenza artificiale e tecniche di machine learning. In passato ha ricoperto, presso la stessa società, il ruolo di Post-doctoral researcher. E' stato inoltre consulente della società Sabre Airline Solutions, per la quale ha ideato e sviluppato algoritmi di revenue management. Ha partecipato alle attività di gruppi di ricerca, nazionali ed internazionali. E' stato inoltre visiting scholar presso il Polytechnique di Montreal, nel periodo da Febbraio a Giugno 2018. Infine, ha partecipato a diverse scuole di Dottorato ed eventi formativi in genere, aventi anche per oggetto l'uso di tecniche di machine learning e le loro applicazioni al trattamento di Big Data.

I suoi interessi di ricerca includono aree quali: ottimizzazione, machine learning. Dal 2018 al 2020 è stato responsabile di attività didattiche universitarie svolte presso l'Università di Roma - La Sapienza, in materie connesse all'Informatica e pertinenti rispetto a quanto previsto dal Bando.

Giudizio individuale del commissario Angelo Ciaramella

Giorgio Grani ha conseguito un dottorato in Automatica, Bioingegneria e Ricerca Operativa, congruente con il Settore Concorsuale di riferimento della procedura.

Negli anni post-dottorato ha svolto una discreta attività didattica presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza. Le pubblicazioni presentate risultano congruenti con quanto previsto dal Bando, hanno un discreto impatto e sono originali nei contenuti. Ha partecipato alle attività di diversi gruppi di ricerca, nazionali ed internazionali. Ha partecipato a numerose attività progettuali relativamente al settore concorsuale di riferimento, in progetti di ricerca nazionali e internazionali. Le attività svolte e le esperienze maturate sono pienamente coerenti con le tematiche previste dal bando.

Giudizio individuale del commissario Roberto DE PRISCO

Giorgio Grani è in possesso di un dottorato in Automatica, Bioingegneria e Ricerca Operativa, congruente con il Settore Concorsuale di riferimento della procedura.

Ha svolto una consistente, in relazione agli anni post-dottorato, attività didattica.

La produzione scientifica in termini di pubblicazioni è limitata; i contenuti sono originali e le metodologie utilizzate sono innovative, con un'ottima congruenza con quanto previsto dal Bando. L'impatto delle pubblicazioni presentate, seppur recenti, risulta essere discreto.

L'attività di ricerca svolta, in gruppi di ricerca nazionali ed internazionali, è consistente e rilevante dal punto di vista progettuale relativamente al settore concorsuale di riferimento.

Giudizio individuale del commissario Umberto FERRARO PETRILLO

Giorgio Grani ha conseguito un dottorato congruente con il Settore Concorsuale di riferimento della procedura. Ha svolto attività didattica presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza, congruente con il campo delle discipline proprie del Settore Scientifico

Disciplinare INF/01. Le pubblicazioni presentate ai fini del concorso si presentano originali nei contenuti e innovative nei metodi e sono pubblicate su atti di conferenze e, soprattutto, riviste di buon livello e con un'ottima congruenza con quanto previsto dal Bando. L'impatto delle pubblicazioni presentate, seppur recenti, risulta essere discreto. Ha partecipato alle attività di diversi gruppi di ricerca, nazionali ed internazionali. Ha partecipato a numerose attività progettuali relativamente al settore concorsuale di riferimento, in progetti di ricerca nazionali e internazionali. In particolare, numerose delle attività svolte e delle esperienze maturate sono pienamente coerenti con quanto previsto dal bando.

Valutazione Collegiale del Profilo

Valutazione dei Titoli

Giorgio Grani ha conseguito un dottorato congruente con il Settore Concorsuale di riferimento della procedura. Ha svolto attività didattica presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza, su argomenti

relativi al settore concorsuale di riferimento; giudizio: MOLTO BUONO. Ha sostenuto una intensa attività di formazione e ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; giudizio: OTTIMO. Ha inoltre svolto una intensa attività progettuale; giudizio: MOLTO BUONO. E' stato relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; giudizio: MOLTO BUONO. Ha partecipato inoltre a gruppi di ricerca nazionali e internazionali; giudizio: MOLTO BUONO. In particolare, ha partecipato a progetti di ricerca basati su machine learning, natural language processing, web crawling, web scraping, applicazioni parallele o distribuite, ed ha inoltre maturato esperienze su machine learning, natural language processing, web crawling, web scraping, applicazioni parallele o distribuite, Big Data; giudizio: MOLTO BUONO.

Giudizio complessivo sui titoli: MOLTO BUONO.

Valutazione delle pubblicazioni

- De Santis, Marianna, Grani, Giorgio, and Palagi, Laura. (2020). "Branching with hyperplanes in the criterion space: The frontier partitioner algorithm for biobjective integer programming." EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, vol. 283, p. 57-69, ISSN: 0377-2217, doi: 10.1016/j.ejor.2019.10.034
GIUDIZIO: BUONO
- Valerio Agasucci, Giorgio Grani, and Leonardo Lamorgese. "Learning to Dispatch: Deep Reinforcement Learning and Graph Convolutional Neural Networks for the Train Dispatching Problem" Proceeding for ICROMA RailBeijing 2021 (2021).
GIUDIZIO: SUFFICIENTE
- Monaci, Marta, Valerio Agasucci, and Giorgio Grani. "An actor-critic algorithm with deep double recurrent agents to solve the job shop scheduling problem." arXiv preprint arXiv:2110.09076 (2021).
GIUDIZIO: SUFFICIENTE
- Agasucci, Valerio, Giorgio Grani, and Leonardo Lamorgese. "Solving the single-track train scheduling problem via Deep Reinforcement Learning." arXiv preprint arXiv:2009.00433 (2020).
GIUDIZIO: SUFFICIENTE

Valutazione complessiva sulle pubblicazioni presentate

DISCRETO, tenuto conto della originalità dei contributi proposti, del loro rigore metodologico, della rilevanza loro e delle loro rispettive collocazioni editoriali. Tenuto anche conto della congruenza di ciascuna pubblicazione sottomessa con le tematiche del Settore Scientifico Disciplinare INF/01 ed, in particolare, con l'attività prevista nel bando, e dell'apporto individuale del candidato nel caso di lavori in collaborazione secondo i criteri precedentemente individuati.

Produzione Scientifica Complessiva

Giudizio: tenendo conto della intensità complessiva e della continuità temporale, ed anche sulla base degli indicatori bibliometrici: PIU' CHE DISCRETO

CANDIDATO: Andrea RIBICHINI

Profilo Curricolare del Candidato

Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di ricerca in Ingegneria Informatica presso l'Università di Roma - La Sapienza nel 2008. Risulta attualmente titolare di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale dell'Università di Roma - La Sapienza. E' stato titolare in passato di diversi assegni di ricerca e contratti di collaborazione, prevalentemente presso diversi dipartimenti dell'Università di Roma - La Sapienza. Tra queste, si segnalano le attività relative all'analisi di dati bibliometrici, anche mediante l'analisi di dati estratti automaticamente da banche dati disponibili online. Ha partecipato alle attività di gruppi di ricerca, nazionali ed internazionali. Ha inoltre partecipato allo sviluppo di progetti di ricerca, finanziati da enti di ricerca ed istituzioni nazionali. I suoi interessi di ricerca includono aree quali: graph algorithms, reactive programming, bibliometric. Dal 2007 al 2010, e dal 2012 al 2013 è stato responsabile di attività didattiche universitarie svolte presso l'Università di Roma - La Sapienza, in materie connesse all'Informatica e quindi pertinenti rispetto a quanto previsto dal Bando. E' coautore del paper "Reactive Imperative Programming with Dataflow Constraints", designato come 'distinguished paper' alla 26-sima edizione della Object Oriented Programming, Systems, Languages and Applications Conference (OOPSLA).

Giudizio individuale del commissario Angelo Ciaramella

Andrea Ribichini ha conseguito un dottorato in Ingegneria Informatica, congruente con il Settore Concorsuale di riferimento della procedura.

Il candidato ha svolto una discreta attività didattica in corsi di livello universitario, presso l'Università degli Studi La Sapienza, attinenti al settore concorsuale INF/01. Le pubblicazioni presentate presentano una discreta congruenza con quanto previsto dal Bando, hanno un discreto impatto, sono originali nei contenuti e hanno una collocazione editoriale molto buona. Ha partecipato ad attività progettuali, parzialmente coerenti con quanto previsto dal bando, presso enti di ricerca ed istituti nazionali. Il candidato è stato destinatario di premi e/o riconoscimenti per attività di ricerca. Le attività svolte e le esperienze maturate sono pienamente coerenti con le tematiche previste dal bando.

Giudizio individuale del commissario Roberto DE PRISCO

Andrea Ribichini è in possesso di un dottorato in Ingegneria Informatica, congruente con il Settore Concorsuale di riferimento della procedura.

Il candidato ha svolto una discreta attività didattica come docente a contratto presso l'Università degli Studi La Sapienza, anche se limitata negli anni.

Le pubblicazioni presentate dal candidato sono caratterizzate da contenuti originali e metodologie innovative, e la loro collocazione editoriale è generalmente buona e hanno una discreta congruenza con quanto previsto dal Bando. Il loro impatto, misurato anche mediante l'impiego di indici bibliometrici, risulta essere discreto.

La partecipazione a gruppi di ricerca è consistente, soprattutto per quanto riguarda le collaborazioni nazionali. Le esperienze di ricerca sono parzialmente congruenti con quanto previsto dal bando.

Il candidato ha ottenuto premi e riconoscimenti per le attività di ricerca.

Giudizio individuale del commissario Umberto FERRARO PETRILLO

L'attività scientifica del candidato Andrea Ribichini si è rivolta principalmente allo studio di tematiche quali: graph algorithms, reactive programming, bibliometric. Le pubblicazioni presentate ai fini del concorso presentano contenuti originali e metodologie innovative, e la loro collocazione editoriale è generalmente ottima. Esse presentano inoltre una discreta congruenza con quanto previsto dal Bando. Il loro impatto, misurato anche mediante l'impiego di indici bibliometrici, risulta essere discreto. Il candidato ha partecipato alle attività di gruppi di ricerca, nazionali ed internazionali. Ha partecipato ad attività progettuali relativamente al settore concorsuale di riferimento presso enti di ricerca ed istituti nazionali. In particolare, alcune delle attività svolte e delle esperienze maturate sono parzialmente coerenti con quanto previsto dal bando.

Il candidato ha poi svolto una discreta attività didattica in corsi di livello universitario attinenti al settore concorsuale INF/01. Infine, il candidato è stato destinatario di premi e/o riconoscimenti per attività di ricerca.

Valutazione Collegiale del Profilo

Valutazione dei Titoli

Andrea Ribichini ha conseguito un dottorato congruente con il Settore Concorsuale di riferimento della procedura. Ha svolto attività didattica presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza, su argomenti relativi al settore concorsuale di riferimento; giudizio: DISCRETO. Ha sostenuto una intensa attività di formazione e ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; giudizio: BUONO. Ha inoltre svolto una intensa attività progettuale; giudizio: MOLTO BUONO. E' stato relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali; giudizio: SUFFICIENTE. Ha partecipato inoltre a gruppi di ricerca nazionali e internazionali; giudizio: BUONO. In particolare, ha partecipato a progetti di ricerca basati su machine learning, natural language processing, web crawling, web scraping, applicazioni parallele o distribuite, ed ha inoltre maturato esperienze su machine learning, natural language processing, web crawling, web scraping, applicazioni parallele o distribuite, Big Data; giudizio: DISCRETO. E' stato destinatario di premi e/o riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca; giudizio: DISCRETO.

Giudizio complessivo sui titoli: BUONO.

Valutazione delle pubblicazioni

- C. Demetrescu, A. Ribichini, M. Schaerf "Are Italian research assessment exercises size biased?", published in *Scientometrics* 125 (2020), pagg. 533-549, Springer.
GIUDIZIO: MOLTO BUONO
- C. Demetrescu, I. Finocchi, A. Ribichini, M. Schaerf "On bibliometrics in academic promotions: a case study in computer science and engineering in Italy", published in *Scientometrics* 124 (2020), pagg. 2207-2228, Springer.

GIUDIZIO: MOLTO BUONO

G. Ausiello, P. G. Franciosa, I. Lari, A. Ribichini "Max flow vitality in general and st-planar graphs", published in *Networks*, volume 74, number 1 (2019), pp. 70-78.

GIUDIZIO: MOLTO BUONO

- C. Demetrescu, F. Lupia, A. Mendicelli, A. Ribichini, E. Scarcello, M. Schaerf "On the Shapley value and its application to the Italian VQR research assessment exercise", published in *Journal of Informetrics (JOU)*, volume 13, issue 1 (February 2019), pp. 87-104.
GIUDIZIO: OTTIMO

- C. Demetrescu, A. Ribichini, M. Schaerf "Accuracy of Author Names in Bibliographic Data Sources: An Italian Case Study", published in *Scientometrics*, volume 117, issue 3 (December 2018), pp. 1777-1791.

GIUDIZIO: MOLTO BUONO

F. Lupia, A. Mendicelli, A. Ribichini, F. Scarcello, M. Schaerf "Computing the Shapley value in allocation problems: approximations and bounds, with an application to the Italian VQR research assessment program", published in *Journal of Experimental & Theoretical Artificial Intelligence (JETAI)*, volume 30, issue 4 (2018), pp. 505-524, Taylor & Francis.

GIUDIZIO: MOLTO BUONO

- G. Ausiello, P. G. Franciosa, G. F. Italiano and A. Ribichini "On Resilient Graph Spanners", published in *Algorithmica*, volume 74, issue 4 (April) 2016), pp. 1363-1385, Springer.
GIUDIZIO: OTTIMO

- C. Demetrescu, I. Finocchi and A. Ribichini "Reactive Imperative Programming with Dataflow Constraints", published in *ACM Transactions on Programming Languages and Systems (TOPLAS)*, volume 37, issue 1 (November 2014), article no. 3, ACM New York, NY, USA.
GIUDIZIO: OTTIMO

- G. Ausiello, P. G. Franciosa, G. F. Italiano and A. Ribichini "Computing Graph Spanners in Small Memory: Fault-Tolerance and Streaming", published in *Discrete Mathematics, Algorithms and Applications (DMAA)*, volume 2, number 4 (2010), pp. 591-605, World Scientific Publishing Company.

GIUDIZIO: BUONO

- G. Ausiello, C. Demetrescu, P. G. Franciosa, G. F. Italiano, A. Ribichini "Graph Spanners in the Streaming Model: an Experimental Study", pubblicato su *Algorithmica*, volume 55, numero 2 (Ottobre 2009), pagg. 346-374, Springer New York.

GIUDIZIO: OTTIMO

- C. Demetrescu, I. Finocchi, A. Ribichini "Trading Off Space for Passes in Graph Streaming Problems", pubblicato su ACM Transactions on Algorithms (TALG), volume 6, numero 1 (Dicembre 2009), pagg. 1-17, ACM New York, NY, USA.

GIUDIZIO:

OTTIMO

- C. Demetrescu, B. Escoffier, G. Moruz and A. Ribichini "Adapting Parallel Algorithms to the W-Stream Model, with Applications to Graph Problems", published in Theoretical Computer Science (TCS), volume 411, issue 44-46 (October 2010), pp. 3994-4004, Elsevier Science Publishers Ltd. Essex, UK.

GIUDIZIO: OTTIMO

Valutazione complessiva sulle pubblicazioni presentate

BUONO, tenuto conto della originalità dei contributi proposti, del loro rigore metodologico, della rilevanza loro e delle loro rispettive collocazioni editoriali. Tenuto anche conto della congruenza di ciascuna pubblicazione sottomessa con le tematiche del Settore Scientifico Disciplinare INF/01 ed, in particolare, con l'attività prevista nel bando, e dell'apporto individuale del candidato nel caso di lavori in collaborazione secondo i criteri precedentemente individuati.

Produzione Scientifica Complessiva

Giudizio: tenendo conto della intensità complessiva e della continuità temporale, ed anche sulla base degli indicatori bibliometrici: BUONO

CANDIDATO: Francesco SAPIO

Profilo Curricolare del Candidato

Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Ingegneria Informatica presso l'Università di Roma - La Sapienza nel 2021. Attualmente risulta titolare di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale dell'Università di Roma - La Sapienza. In passato ha ricoperto il ruolo di sviluppatore software presso l'azienda Niuco, per la quale ha realizzato un sistema di gestione delle prenotazioni nell'ambito dell'iniziativa Industria 4.0. E' stato inoltre consulente esterno e collaboratore di numerose aziende ed istituzioni quali il Centro Interuniversitario Nazionale per l'Informatica ed il progetto collaborativo online InnoVoice, per il quale ha sviluppato diversi algoritmi di machine learning E' autore di numerosi libri, prevalentemente riguardi tecniche per lo sviluppo di videogiochi, anche con l'uso di tecniche di Intelligenza Artificiale. Nel 2016 ha collaborato, come research assistant, al Royal Melbourne Institute of Technology. I suoi interessi di ricerca includono aree quali: virtual learning environments, business process models. Dal 2020 è responsabile di attività didattiche universitarie svolte presso l'Università di Roma - La Sapienza, in materie connesse all'Informatica e pertinenti rispetto a quanto previsto dal Bando.

Giudizio individuale del commissario Angelo Ciaramella

Francesco Sapio ha conseguito un dottorato in Ingegneria Informatica, congruente con il Settore Concorsuale di riferimento della procedura.

Il candidato ha svolto una discreta attività didattica attinente al settore concorsuale INF/01. Le pubblicazioni presentano una discreta congruenza con quanto previsto dal Bando, hanno un discreto impatto, originali nei contenuti e con una collocazione editoriale buona. Ha partecipato ad attività di gruppi di ricerca nazionali ed internazionali. Ha partecipato ad attività progettuali relativamente al settore concorsuale di riferimento presso enti di ricerca ed istituti nazionali. Le attività svolte e le esperienze maturate sono pienamente coerenti con le tematiche previste dal bando.

Giudizio individuale del commissario Roberto DE PRISCO

Francesco Sapio è in possesso di un dottorato in Ingegneria e Informatica, congruente con il Settore Concorsuale di riferimento della procedura.

Il candidato ha svolto una discreta attività didattica in corsi di livello universitario attinenti al settore concorsuale INF/01.

La produzione scientifica in termini di pubblicazioni è principalmente costituita da atti di conferenze con una buona collocazione editoriale. I temi di ricerca trattati sono congruenti con quanto previsto dal Bando e il loro impatto, misurato anche mediante l'impiego di indici bibliometrici, risulta essere discreto. La partecipazione a gruppi di ricerca e l'attività progettuale è molto buona e congruente con quanto previsto dal Bando.

Giudizio individuale del commissario Umberto FERRARO PETRILLO

L'attività scientifica del candidato Francesco Sapio si è rivolta principalmente allo studio di tematiche quali: virtual learning environment, business process models. Le pubblicazioni presentate ai fini del concorso presentano contenuti originali e metodologie innovative, e la loro collocazione editoriale è generalmente buona. Esse presentano inoltre una discreta congruenza con quanto previsto dal Bando. Il loro impatto, misurato anche mediante l'impiego di indici bibliometrici, risulta essere discreto. Il candidato ha partecipato alle attività di gruppi di ricerca, nazionali ed internazionali. Ha partecipato ad attività progettuali relativamente al settore concorsuale di riferimento presso enti di ricerca ed istituti nazionali. In particolare, alcune delle attività svolte e delle esperienze maturate sono pienamente coerenti con quanto previsto dal bando.

Il candidato ha poi svolto una buona attività didattica in corsi di livello universitario attinenti al settore concorsuale INF/01.

Valutazione Collegiale del Profilo

Valutazione dei Titoli

Francesco Sapio ha conseguito un dottorato congruente con il Settore Concorsuale di riferimento della procedura. Ha svolto attività didattica presso l'Università degli Studi di Roma La Sapienza, su argomenti relativi al settore concorsuale di riferimento; giudizio: MOLTO BUONO. Ha sostenuto una intensa attività di formazione e ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; giudizio: MOLTO BUONO. Ha inoltre svolto una intensa attività progettuale; giudizio: MOLTO BUONO. Ha partecipato inoltre a gruppi di ricerca nazionali e internazionali; giudizio: MOLTO BUONO. In particolare, ha partecipato a progetti di ricerca basati su machine learning, natural language processing, web crawling, web scraping, applicazioni parallele o distribuite, ed ha inoltre maturato esperienze su machine learning, natural language processing, web crawling, web scraping, applicazioni parallele o distribuite, Big Data; giudizio: MOLTO BUONO

Giudizio complessivo sui titoli: PIU' CHE BUONO.

Valutazione delle pubblicazioni

- A conceptual architecture and model for smart manufacturing relying on service-based digital twins. T Catarci, D Firmani, F Leotta, F Mandreoli, M Mecella, F Sapio. 2019 IEEE international conference on web services (ICWS), 229-236
GIUDIZIO: OTTIMO
- Achieving GDPR compliance of BPMN process models. S Agostinelli, FM Maggi, A Marrella, F Sapio International Conference on Advanced Information Systems Engineering, 10-22
GIUDIZIO: OTTIMO
- Unity UI Cookbook. F Sapio. Packt Publishing Ltd, 2015.
GIUDIZIO: DISCRETO
- Another Week at the Office (AWATO)–An Interactive Serious Game for Threat Modeling Human Factors. LS Ferro, F Sapio. International Conference on Human-Computer Interaction, 123-142
GIUDIZIO: DISCRETO
- Integrating body scanning solutions into virtual dressing rooms F Sapio, A Marrella, T Catarci Proceedings of the 2018 International Conference on Advanced Visual Interfaces
GIUDIZIO: BUONO
- Conquering an exo-planet through the use of a virtual role playing game assisted by an emotionally intelligent pedagogical agent. A Terracina, F Fabiani, LS Ferro, D Litardi, F Sapio, G Zendri, M Mecella
European Conference on Games Based Learning, 666
GIUDIZIO: DISCRETO

- Gaeta: The Great Adventure-A Cultural Heritage Game about the History of Gaeta. Francesco Sapia, Lauren S. Ferro, Massimo Mecella. International Conference on Human-Computer Interaction, 179-187
GIUDIZIO: DISCRETO
- Intelligent Pedagogic Agents (IPAs) in GEA2, an Educational Game to Teach STEM Topics. LS Ferro, F Sapia, M Mecella, M Temperini, A Terracina. International Conference in Methodologies and Intelligent Systems for Technology Enhanced Learning, MIS4TEL 2020
GIUDIZIO: DISCRETO
- An architectural approach for digital factories. N Biccocchi, G Cabri, F Leotta, F Mandreoli, M Mecella, F Sapia. 27th Italian Symposium on Advanced Database Systems, SEBD 2019.
GIUDIZIO: DISCRETO
- Solving Belief-Driven Pathfinding using MCTS. D Aversa, S Vassos, F Sapia, Joint conference of Digital Games Research Association and Foundation of Digital Games, Dundee, Scotland, 2016.
GIUDIZIO: DISCRETO
- Hands-On Artificial Intelligence with Unreal Engine. F Sapia. Packt Publishing Ltd
GIUDIZIO: BUONO

Valutazione complessiva sulle pubblicazioni presentate

BUONO, tenuto conto della originalità dei contributi proposti, del loro rigore metodologico, della rilevanza loro e delle loro rispettive collocazioni editoriali. Tenuto anche conto della congruenza di ciascuna pubblicazione sottomessa con le tematiche del Settore Scientifico Disciplinare INF/01 ed, in particolare, con l'attività di ricerca prevista nel bando, e dell'apporto individuale del candidato nel caso di lavori in collaborazione secondo i criteri precedentemente individuati.

Produzione Scientifica Complessiva

Giudizio: tenendo conto della intensità complessiva e della continuità temporale, ed anche sulla base degli indicatori bibliometrici: BUONO

La Commissione termina i propri lavori alle ore 20:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

F.TO Prof. Roberto De Prisco (Presidente)
F.TO Prof. Umberto Ferraro Petrillo (Segretario)
F.TO Prof. Angelo Ciaramella