

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE SETTORE CONCORSUALE 09/H1 - SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI. - SETTORE SCIENTIFICO - DISCIPLINARE ING-INF/05 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA AUTOMATICA E GESTIONALE ANTONIO RUBERTI, FACOLTÀ DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 175/2020 PROT. N. 225/2020 PUBBLICATO NELLA PAGINA WEB DEL SITO <https://web.uniroma1.it/trasparenza/albo-pretorio>

ALLEGATO N. 2A Verbale N. 2:  
TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

L'anno 2020, il giorno 4 del mese di Dicembre si è riunita in via Telematica, su Piattaforma Google Meet collegamento [meet.google.com/ccx-xjsu-bor](https://meet.google.com/ccx-xjsu-bor) la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 09/H1 – Settore scientifico-disciplinare ING-INF/05 - presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti” dell'Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, nominata con D.D. n. 175/2020 Prot. n. 2255/2020 Class. VII de! 17 settembre 2020 e composta da:

- Maria Fiora Pirri Ardizzone - Professore di I Fascia ING-INF/05 Sapienza Università di Roma (Presidente)
- Giuseppe Boccignone - Professore di I Fascia ING-INF/05 Università di Milano (Segretario)
- Matteo Gaeta - Professore di I Fascia ING-INF/05 Università di Salerno

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14:30

La Commissione prende atto dei titoli [es. dottorato, specializzazione, attività didattica, etc] per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando]

**CANDIDATO: Federico Magliani**

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Titolo ...Dottorato di Ricerca E' VALUTABILE.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Angiani, G., Ferrari, L., Fontanini, T., Fornacciari, P., Iotti, E., Magliani, F., & Manicardi, S. (2016). [A Comparison between Preprocessing Techniques for Sentiment Analysis](#) in Twitter. International Workshop on Knowledge Discovery on the Web. 2..... VALUTABILE
2. Magliani, F., Fontanini, T., & Prati, A. (2018, November). [A Dense-Depth Representation for VLAD Descriptors in Content-Based Image Retrieval](#). In International Symposium on Visual Computing (pp. 662-671). Springer, Cham. .... VALUTABILE,

3. Magliani, F., Bidgoli, N. M., & Prati, A. (2017, September). [A location-aware embedding technique for accurate landmark recognition](#). In Proceedings of the 11th International Conference on Distributed Smart Cameras (pp. 9-14). ACM.....VALUTABILE
4. Magliani, F., & Prati, A. (2018, September). [An accurate retrieval through R-MAC+ descriptors for landmark recognition](#). In Proceedings of the 12th International Conference on Distributed Smart Cameras (p. 6). ACM.....VALUTABILE
5. Magliani F., McGuinness K., Mohedano E. & Prati A. (2019). [An Efficient Approximate kNN Graph Method for Diffusion on Image Retrieval](#). International Conference on Image Analysis and Processing... VALUTABILE
6. Magliani F., Sani L., Cagnoni S., & Prati A. (2020). [Diffusion Parameters Analysis in a Content-Based Image Retrieval Task for Mobile Vision](#). Sensors... VALUTABILE
7. Magliani, F., Fontanini, T., & Prati, A. (2018, November). [Efficient Nearest Neighbors Search for Large-Scale Landmark Recognition](#). In International Symposium on Visual Computing (pp. 541-551). Springer, Cham..... VALUTABILE
8. Magliani, F., Sani L., Cagnoni S. & Prati, A. (2019). [Genetic Algorithms for the Optimization of Diffusion Parameters in Content-Based Image Retrieval](#). In Proceedings of the 13th International Conference on Distributed Smart Cameras..... VALUTABILE
9. Magliani, F., Fontanini, T., & Prati, A. (2019). [Landmark Recognition: From Small-Scale to Large-Scale Retrieval](#). In Recent Advances in Computer Vision (pp. 237-259). Springer, Cham.... VALUTABILE

TESI DI DOTTORATO non risulta allegata alla documentazione NON VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 9 pubblicazioni.  
 Delle nove pubblicazioni 1 articolo su rivista internazionale, 1 capitolo di libro, 1 workshop e 6 articoli in atti di convegni internazionali.

**CANDIDATO: Paolo Russo**

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Titolo ...Dottorato di Ricerca E' VALUTABILE.
2. Assegno di Ricerca presso l'Istituto Italiano di Tecnologia E' VALUTABILE

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. P. Russo, FM Carlucci, SM Baharlou, B Caputo , [“\(DE\)2 CO: Deep Depth Colorization”](#), ICRA, RAL , (2018). .. VALUTABILE
2. Fabio M. Carlucci, P. Russo, Barbara Caputo , [“A deep representation for depth images from](#)

synthetic data”, ICRA , (2017). .. VALUTABILE

3. P. Russo, Fabio M. Carlucci, Tatiana Tommasi, Barbara Caputo , “From source to target and back: symmetric bi-directional adaptive GAN”, CVPR , (2018). .. VALUTABILE

4. Fabio M. Carlucci, P. Russo, T. Tommasi, B. Caputo , “Hallucinating Agnostic Images to Generalize Across Domains. ”, Proceedings of the IEEE International Conference on Computer Vision Workshops , (2019). .. VALUTABILE

5. Tatiana Tommasi, Martina Lanzi, P. Russo, Barbara Caputo , “Learning the Roots of Visual Domain Shift”, ECCV , (2016). .. VALUTABILE

6. M. Planamente, P. Russo, B. Caputo , “Leveraging over depth in egocentric activity recognition.”, Italian Conference on Robotics and Intelligent Machines,I-RIM , (2019). .. VALUTABILE

7. P. Russo, T. Tommasi, B. Caputo , “Towards Multi-source Adaptive Semantic Segmentation. ”, International Conference on Image Analysis and Processing. Springer, Cham , (2019). .. VALUTABILE

TESI DI DOTTORATO Broadening Deep Learning horizons: models for RGB and Depth images adaptation E' VALUTABILE

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 7 pubblicazioni e Tesi di dottorato. Delle 7 pubblicazioni 1 articolo è su rivista Internazionale e 6 articoli in atti di convegni internazionali.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 19:20

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Maria Fiora Pirri Ardizzone

Prof. Giuseppe Boccignone

Prof. Matteo Gaeta