

Allegato alla domanda di partecipazione
Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato

Dichiarazione sostitutiva di certificazioni

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)

(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	
Informazioni aggiornate al	
Nome e Cognome	Simone Porcu
Data di nascita	25/04/1992

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

Esperienza professionale

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
20/11/2015– 01/03/2016	Cruel S.r.l.	Programmatore tecnologie Oracle (Java, JSP)
01/03/2018- 30/06/2018	Univeristà di Cagliari	programmazione linguaggio Java
01/03/2019- 30/06/2019	Università di Cagliari	programmazione linguaggio Java
07/2019- 07/2020	Punto Impresa Digitale	Valutatore tecnico dei progetti aziendali
01/10/2020 – 30/09/2021	Università di Cagliari	Assegnista di ricerca

Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
07/06/2011	Diploma Scientifico	Liceo Scientifico Pitagora
24/07/2015	Laurea Triennale	Università di Cagliari
19/09/2017	Laurea Magistrale	Università di Cagliari
28/03/2018	Livello B2 lingua inglese	Università di Cagliari
23/02/2021	Dottorato di ricerca	Università di Cagliari

Pubblicazioni / Convegni

S. Porcu, A. Loddo, L. Putzu, and C. Di Ruberto, "White Blood Cells Counting Via Vector Field Convolution Nuclei Segmentation," 2018 In Proceedings of the 13th International Joint Conference on Computer Vision, Imaging and Computer Graphics Theory and Applications - Volume 4: VISAPP, ISBN 978-989-758-290-5, pages 227-234. DOI: 10.5220/0006723202270234.
A. Floris, S. Porcu and L. Atzori, "Quality of Experience Management of Smart City services," 2018 Tenth International Conference on Quality of Multimedia Experience (QoMEX), Cagliari, 2018, pp. 1-3, doi: 10.1109/QoMEX.2018.8463420.
S. Porcu, A. Floris and L. Atzori, "Towards the Prediction of the Quality of Experience from Facial Expression and Gaze Direction," 2019 22nd Conference on Innovation in Clouds, Internet and Networks and Workshops (ICIN), Paris, France, 2019, pp. 82-87, doi: 10.1109/ICIN.2019.8685917.
S. Porcu, S. Uhrig, J. Voigt-Antons, S. Möller and L. Atzori, "Emotional Impact of Video Quality: Self-Assessment and Facial Expression Recognition," 2019 Eleventh International Conference on Quality of Multimedia

Experience(QoMEX), Berlin, Germany, 2019, pp. 1-6, doi: 10.1109/QoMEX.2019.8743186.
S. Porcu, A. Floris and L. Atzori, "Towards the Evaluation of the Effects of Ambient Illumination and Noise on Quality of Experience," 2019 Eleventh International Conference on Quality of Multimedia Experience (QoMEX), Berlin, Germany, 2019, pp. 1-6, doi: 10.1109/QoMEX.2019.8743227.
S. Porcu, A. Floris, J. Voigt-Antons, L. Atzori and S. Möller, "Estimation of the Quality of Experience during Video Streaming from Facial Expression and Gaze Direction," in IEEE Transactions on Network and Service Management, doi: 10.1109/TNSM.2020.3018303.
S. Porcu, A. Floris, M. Anedda,, V. Popescu, M. Fadda and L. Atzori, "Quality of Experience Eye Gaze Analysis On HbbTV Smart Home Notification System," in IEEE International Symposium on Broadband Multimedia Systems and Broadcasting, Paris, France, 2020.
A. Floris, R. Girau, S. Porcu, G. Pettorru and L. Atzori, "Implementation of a Magnetometer based Vehicle Detection System for Smart Parking applications," 2020 IEEE International Smart Cities Conference (ISC2), 2020, pp. 1-7, doi: 10.1109/ISC251055.2020.9239005.
A. Floris, S. Porcu, R. Girau e L. Atzori, Implementation of a Magnetometer based Vehicle Detection System for Smart Parking applications, Energies, Vol. 14, no. 10, pp. 2959, https://doi.org/10.3390/en14102959 , 2021.
S. Porcu, A. Floris e L. Atzori, Evaluation of Data Augmentation Techniques for Facial Expression Recognition Systems, Electronics, Vol 9, no. 11, pp. 1892. https://doi.org/10.3390/electronics9111892 , 2020.

Altre attività scientifiche

Ulteriori informazioni pertinenti

Luogo, data e firma

Cagliari, 09/09/2021