

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	n.1478 del 16.12.2023
Informazioni aggiornate al	06/03/2024
Nome e Cognome	Alessandro Carcangiu
Data di nascita	14/07/1990

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
2018/2019	Università degli Studi di Cagliari	Borsa di ricerca
2019/2022	FootureLab	Software Developer
2022/2023	WebRanking	FullStack Developer

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

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
25/07/2013	Laurea triennale in Informatica	Università degli Studi di Cagliari
18/09/2015	Laurea magistrale in Informatica	Università degli Studi di Cagliari
08/02/2019	PhD Ing. Elettronica e Informatica	Università degli Studi di Cagliari

Pubblicazioni / Convegni

2016 - Position paper : Shape Retrieval and 3D Gestural Interaction. A Giachetti, FM Caputo, A Carcangiu, R Scateni, LD Spano. EG 3DOR 2016, part of Eurographics 2016, position paper, 1-4.
2016 - A design pattern for multimodal and multidevice user interfaces. A Carcangiu, G Fenu, LD Spano. Proceedings of the 8th ACM SIGCHI Symposium on Engineering Interactive
2017 - A Declarative and Classifier Gesture Recognition Method for Creating an Effective Feedback and Feedforward System.. A Carcangiu. DCPD@ CHIItaly, 13-2
2017 - Gesture recognition through declarative and classifier approach. A Carcangiu. Proceedings of the 22nd International Conference on Intelligent User Interfaces Companion.
2017 - A Seamless Pipeline for the Acquisition of the Body Shape : the Virtuoso Case Study. M Saba et al. Smart Tools and Apps for Graphics.
2017 - Gesture modelling and recognition by integrating declarative models and pattern recognition algorithms. A Carcangiu, LD Spano, G Fumera, F Roli. International Conference on Image Analysis and Processing, 84-95.
2017 - ChIP : Teaching coding in primary schools. F Sorrentino et al. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS 1910, 106-110
2017 - SnAIR drum : A gesture interface for rhythm practice. A Carcangiu. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS 1910, 116-119
2017 - A Declarative and Classifier Gesture Recognition Method for Creating an Effective Feedback and Feedforward System. FM Cau, A Carcangiu, F Sorrentino, LD Spano. CHIItaly'2017
2017 - Comparing 3D trajectories for simple mid-air gesture recognition. FM Caputo, P Prebianca, A Carcangiu, LD Spano, A Giachetti. Proceedings of the ACM on Human-Computer Interaction EICS, 13.
2018 - G-Gene : A Gene Alignment Method for Online Partial Stroke Gestures Recognition. A Carcangiu, LD Spano.

Proceedings of the ACM on Human-Computer Interaction EICS, 13
2018 - Web5VR : A Flexible Framework for Integrating Virtual Reality Input and Output Devices on the Web. M Serpi, A Carcangiu, A Murru, LD Spano. Proceedings of the ACM on Human-Computer Interaction EICS, 4
2019 - DEICTIC : A compositional and declarative gesture description based on hidden markov models. A Carcangiu, LD Spano, G Fumera, F Roli. International Journal of Human-Computer Studies, 122, 113-132
2019 - Combining declarative models and computer vision recognition algorithms for stroke gestures. A Carcangiu. Università degli Studi di Cagliari
2019 - Integrating declarative models and HMMs for online gesture recognition. A Carcangiu, LD Spano. IUI Companion 2019 : 87-88
2020 - A Voice User Interface for football event tagging applications, 2020. S. Barra, A. Carcangiu, S. Carta, A. S. Podda, and D. Riboni. AVI 2020.

Altre attività scientifiche

Ulteriori informazioni pertinenti

Luogo, data e firma
Cagliari, 06/03/2024,