

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	CODICE SELEZIONE: 65A_21 – D.R. 1209 del 07/11/2021
Informazioni aggiornate al	20/01/2022
Nome e Cognome	Maurizio Romano
Data di nascita	13/05/1992

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	Principali attività e responsabilità	Ente
17/02/2017 – 26/09/2017	Borsa di Ricerca: “Implementazione di algoritmi per l’analisi di dati del settore turistico” della durata di mesi 8 con sede nel Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali dell’Università di Cagliari ed inerente il Progetto di ricerca industriale e sviluppo sperimentale mirato alla "Realizzazione di una piattaforma ICT a supporto del settore turistico", finanziato dalla Regione Autonoma della Sardegna nell’ambito del Bando PIA - Pacchetti Integrati di Agevolazione “Industria, Artigianato e Servizi” (annualità 2013), Programmazione Unitaria 2007/2013 - P.O. FESR 2007/2013, Interventi a sostegno della competitività e dell’innovazione. 48 mesi. Responsabile scientifico: Prof. F. Mola.	Università degli studi di Cagliari
11/2017 – 09/2018	Tutorato didattico – Metodi di Apprendimento Statistico per il data Science, Laurea Magistrale in Data Science, Business Analytics e Innovazione – Prof. F. Mola – 40 ore – Università degli Studi di Cagliari	Università degli studi di Cagliari
09/2018 – 09/2019	Tutorato didattico - Metodi di Apprendimento Statistico per il data Science, Laurea Magistrale in Data Science, Business Analytics e Innovazione – Prof. F. Mola – 40 ore – Università degli Studi di Cagliari	Università degli studi di Cagliari

09/2019 – 09/2020	Tutorato didattico - Metodi di Apprendimento Statistico per il data Science, Laurea Magistrale in Data Science, Business Analytics e Innovazione – Prof. F. Mola – 40 ore – Università degli Studi di Cagliari	Università degli studi di Cagliari
10/2017 – 09/2021	Assistenza alla didattica corso di Statistica, Laurea Triennale in Economia e Gestione Aziendale – Prof. C. Conversano (preparazione esercitazioni, preparazione prove d’esame e assistenza studenti per tesi di laurea) – Università degli Studi di Cagliari	Università degli studi di Cagliari
10/2017 – 07/2020	Assistenza alla didattica corso di Analisi dei Big Data, Laurea Magistrale in Data Science, Business Analytics e Innovazione – Prof. C. Conversano (preparazione esercitazioni, preparazione prove d’esame e assistenza studenti per tesi di laurea) – Università degli Studi di Cagliari	Università degli studi di Cagliari
10/2020 – 09/2021	Professore a contratto per l’insegnamento “Quantitative Methods for Management” nel Corso di Laurea Magistrale in Economia Manageriale - International Management (56 ore)	Università degli studi di Cagliari
25/03/2021 – 24/03/2022	Borsa di Ricerca: “Data mining, analisi statistica ed elaborazione modelli predittivi su rilievi relativi ai fattori umani di incidenti in mare” della durata di mesi 12 con sede nel CIREM dell’Università di Cagliari ed inerente il Progetto di ricerca industriale e sviluppo sperimentale mirato al progetto ISIDE: Innovazione per la Sicurezza DEL mare (Innovation for Sea Safety). Funded by the Interreg Italy France Maritime 2014-2020 cooperation program - III Notice - 'ISIDE Innovation for Sea Safety' Project - Axis 2 (CUP F54D18000120006). Responsabile scientifico: Prof. G. Fancello e Ing. P. Serra	Università degli studi di Cagliari
09/2021 – 09/2022	Professore a contratto per l’insegnamento “Quantitative Methods for Management” nel Corso di Laurea Magistrale in Economia	Università degli studi di Cagliari

	Manageriale - International Management (56 ore)	
09/2021 – 09/2022	Professore a contratto per l'insegnamento di "Statistica Applicata alle Scienze Naturali" presso la Facoltà di Biologia e Farmacia dell'Università degli Studi di Cagliari per il Corso di Laurea in Scienze Ambientali e Naturali	Università degli studi di Cagliari
09/2021 – 09/2022	Tutor didattico per l'insegnamento di "Metodi di Apprendimento Statistico per il Data Science" presso la Facoltà di Scienze Economiche, Giuridiche e Politiche dell'Università degli Studi di Cagliari per il Corso di Laurea Magistrale in "Data Science, Business Analytics e Innovazione", dall'ottobre 2021.	Università degli studi di Cagliari

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

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
19/09/2014	Laurea in Scienze e Tecnologie Informatiche (L-31) con 100/110, conseguita discutendo una tesi sperimentale dal titolo "Un'APP per il controllo floro-faunistico del territorio sardo", relatore Prof. Gianni Fenu.	Università degli studi di Cagliari
31/07/2014	Tirocinio formativo presso Agenzia Laore Sardegna di ore 375 conclusosi il 31/07/2014 durante il quale si è proceduto con: <ul style="list-style-type: none"> - Acquisizione delle conoscenze sull'infrastruttura dell'Agenzia "IBM Lotus Domino"; - Sviluppo dell'Elaborato finale: "Un'app per il controllo floro-faunistico del territorio sardo". 	Regione Sardegna: Agenzia Laore
13/11/2014	Certificazione Cisco Networking Academy: Network Fundamentals (CCNA1)	Università degli studi di Cagliari
13/11/2014	Certificazione Cisco Networking Academy: Routing Protocols and Concepts (CCNA2)	Università degli studi di Cagliari
24/04/2015	Corso di formazione "Bluemix Technical Workshop", 75 ore	IBM Bluemix Ecosystem Development
30/11/2015	Workshop "ADVANCED TECHNOLOGIES FROM DENIS", 8 ore, Università degli Studi di Cagliari,	Università degli studi di Cagliari

	Dipartimento di Matematica e Informatica	
11/11/2016	Seminario: “Software metrics from first principles”, 8 ore, tenuto dal Prof. Steve Counsell, PhD, Department of Computer Science Brunell University, London, UK. Università degli Studi di Cagliari, Dipartimento di Matematica e Informatica.	Università degli studi di Cagliari
25/11/2016	Laurea Magistrale in Informatica (LM-18) con 102/110, conseguita discutendo una tesi sperimentale sul Semantic Web (Natural Language Processing) dal titolo “Conversione della rappresentazione RDF di FRED Machine Reader ad Abstract Meaning Representation”, relatore Prof. D. A. G. Reforgiato Recupero, correlatore Prof. G. Fenu.	Università degli studi di Cagliari
28/07/2017	Certificazione linguistica Inglese B2	Università degli studi di Cagliari - CLA
26/09/2017	Immatricolazione Scuola di Dottorato in Scienze Economiche ed Aziendali – Università degli Studi di Cagliari	Università degli studi di Cagliari
16/10/2018	Ammissione secondo anno Scuola di Dottorato in Scienze Economiche ed Aziendali – Università degli Studi di Cagliari	Università degli studi di Cagliari
29/10/2018	Corso di formazione e-learning, con superamento della prova finale: “Lo sviluppo di competenze didattiche”, della durata complessiva di 20 ore equivalenti, organizzato dall’Università degli Studi di Cagliari nell’ambito del Progetto DISCENTIA	Università degli studi di Cagliari
22/05/2019	Spring School Urban Computing 2019 – First spring school of the TDM research and training project: Introductory Module & Advanced Module, Cagliari, organizzata da Sardegna Ricerche, CSR4 e Università di Cagliari.	Università degli studi di Cagliari
07/06/2019 – 29/09/2019	Borsa di Studio ERASMUS+ PlaceDoc per lo svolgimento di attività di Visiting Student presso Universitat Politècnica de Catalunya, Barcellona (Spagna) – Supervisor: Prof. Tomàs Aluja Banet.	Università degli studi di Cagliari - Universitat Politècnica de Catalunya (Barcellona)
04/11/2019	Ammissione terzo anno Scuola di Dottorato in Scienze Economiche ed Aziendali – Università degli Studi di Cagliari	Università degli studi di Cagliari

01/02/2020 – 30/05/2020	Borsa di Studio programma DAAD – German Academic Exchange Service per lo svolgimento di attività di Visiting Student presso Jacobs University Bremen gGmbH, Vegesack, Brema (Germania) – Supervisor: Prof. Dr. Adalbert F.X. Wilhelm.	Università degli studi di Cagliari – Jacobs University Bremen gGmbH (Brema)
26/04/2021	Conseguimento Titolo di Dottore di Ricerca in “Scienze Economiche ed Aziendali” conseguito con Lode (Statistica – SECS-S/01) discutendo una dissertazione finale dal titolo “General Sentiment Decomposition: opinion mining based on raw Natural Language text”. Relatore: Prof. C. Conversano; Prof. F. Mola	Università degli studi di Cagliari
01/06/2021 – 18/06/2021	Partecipazione al “ <i>Online oTree Course Summer 2021</i> ”, organizzato online dal Nuffield Centre for Experimental Social Sciences, University of Oxford	University of Oxford

Publicazioni / Convegni

Romano, M., Mola, F., Conversano, C. (2021). Decomposing tourists’ sentiment from raw NL text to assess customer satisfaction. In: Luigi Fabbris et al.. (a cura di): Bruno Bertaccini Luigi Fabbris Alessandra Petrucci, ASA 2021 Statistics and information systems for policy evaluation. p. 147-151, FIRENZE:Firenze University Press, ISBN: 9788855183048, doi: 10.36253/978-88-5518-304-8
Contu G, Frigau L, Mola F, Romano M, Conversano C (2020). University student achievements and international mobility. The case of University of Cagliari. ELECTRONIC JOURNAL OF APPLIED STATISTICAL ANALYSIS: DECISION SUPPORT SYSTEMS AND SERVICES EVALUATION, vol. 13, p. 474-497, ISSN: 2037-3627, doi: 10.1285/i20705948v13n2p474
Conversano Claudio, Romano Maurizio, Mola Francesco (2019). Hotel search engine architecture based on online reviews’ content. In: (a cura di): G. Arbia S. Peluso A. Pini G. Rivellini, Smart Statistics for Smart Applications. p. 213-218, Milano:Pearson, ISBN: 9788891915108, Milano, Giugno 2019
Romano, M., Frigau, L., Contu, G., Mola, F., Conversano, C. (2019). Customer Satisfaction from Booking. In: Maurizio Romano et al.. (a cura di): Marta Mieli; Carlo Volpe, Selected paper GARR_18 Data (R)evolution. p. 111-118, Roma:Consortium GAAR, ISBN: 978-88-905077-8-6, doi: 10.26314/GARR-Conf18-proceedings-21
Contu Giulia, Frigau Luca, Romano Maurizio (2019). Four community detection algorithms for direct and indirect graphs. In: Giacomo Camba et al.. (a cura di): Pavan Aldo Di Liberto Adriana, Il Mondo che cambia. p.250-262, Milano: FRANCO ANGELI, ISBN: 9788891798701
Romano Maurizio (2021). General Sentiment Decomposition: opinion mining based on raw Natural Language text (Doctoral dissertation, Università degli Studi di Cagliari, Cagliari, Italia). Retrieved from http://hdl.handle.net/11584/313197
Romano M., Contu G., Mola F., Conversano C. (2021). Threshold-based Naïve Bayes Classifier. ADVANCES IN DATA ANALYSIS AND CLASSIFICATION - Articolo in corso di revisione

Altre attività scientifiche

Data	Attività
20-22/06/2018	Partecipazione al 49° Convegno SIS2018 – Società Italiana di Statistica

20/06/2018	Stats Under the Stars4 (SUS4): IV edizione, Società Italiana di Statistica. Competizione tra giovani ricercatori in statistica. Premio per miglior progetto.
3-5/10/2018	Convegno GARR 2018 “Data (R)evolution”, https://www.eventi.garr.it/it/conf18 , comunicazione in sessione invitata, dal titolo: “Customer Satisfaction from Booking”
26/11/2018	“Applications of Data Science tools in tourism”, Seminario presso l’Università degli Studi di Cagliari. Relazione invitata.
11-12/04/2019	Presentazione del lavoro “University student achievements and international mobility: the case of University of Cagliari”, al convegno Student mobility, university and post-university choices
18-21/06/2019	50° Convegno SIS2019 “Smart Statistics for Smart Applications” – Società Italiana di Statistica, Milano. Coautore della relazione presentata nella sessione invitata su “Smart Statistics” dal titolo “Hotel search engine architecture based on online reviews’ content”.
25/02/2020	“Hotel search engine architecture based on online reviews' content”, Seminario presso la Jacobs University Bremen gGmbH (Brema), Relazione invitata.
14-18/09/2020	“General Sentiment Decomposition: Climate Change topic & Twitter.com users”, iEMSs Conference 2020 (Brussels, online).
09-11/03/2021	“General Sentiment Decomposition: opinion mining based on raw NL text”, NTS2021 - Conference on New Techniques and Technologies for Statistics (Online).
10-12/03/2021	“Decomposing tourists sentiment from raw NL text to assess customer satisfaction”, PreConference ASA2021 - Statistics and information systems for policy evaluation (Firenze, online)
21-25/06/2021	Partecipazione al 50° Convegno SIS2021 – Società Italiana di Statistica nel ruolo di Technical Chair (Supervisione e supporto tecnico alla conferenza tenuta su piattaforma Microsoft Teams). https://meetings3.sis-statistica.org/index.php/sis2021/index/pages/view/team
07-09/07/2021	Convegno DSSV-ECDA, https://iasc-isi.org/dssv-ecda2021/ , comunicazione in sessione invitata dal titolo: “General Sentiment Decomposition: opinion mining based on raw Natural Language text”

Ulteriori informazioni pertinenti

Membro del Comitato Tecnico del 50° Convegno SIS2021, organizzato dalla Società Italiana di Statistica, dall’Università di Pisa e dall’Università di Cagliari (Pisa-Cagliari, 21-25 giugno 2021).
Membro del Comitato Organizzatore Locale della Spring School Urban Computing 2019 - First Spring school of the TDM research and training project, organizzato da Sardegna Ricerche, CRS4 ed Università di Cagliari (Cagliari, 15-22 maggio 2019).

Cagliari, li 20/01/2022

Firma
