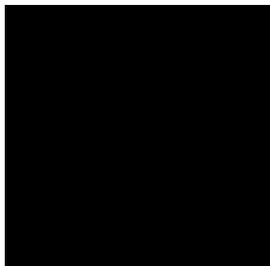


# RIEPILOGO DOMANDA

## "Avviso pubblico per la ricerca di n. 5 Esperti middle - Data scientist"



Domanda [redacted] al concorso "Avviso pubblico per la ricerca di n. 5 Esperti middle - Data scientist" sottomessa il 17/08/2023 ore 15:27.

Riepilogo dei dati inseriti:

### TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

---

- Confermo di aver letto e ben compreso l'informativa sul trattamento dati
- Rilascio dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o atto di notorietà ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n° 445 del 28/12/2000 e s.m.i. - Testo Unico delle disposizioni amministrative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa
- Dichiaro di essere consapevole che, in caso di dichiarazioni non veritiere, verranno applicate le sanzioni penali previste e la decadenza dal beneficio ottenuto sotto la mia personale responsabilità (artt. 75 e 76 D.P.R n° 445 del 28/12/2000 e s.m.i.)

### ANAGRAFICA

---

Cognome: QUAGLIA

Nome: GIAMMARCO

Sesso: Maschio

Nato/a il: [redacted]

Comune di nascita: [redacted]

Codice fiscale: [redacted]

Cellulare: [redacted]

Email: [redacted]

Pec: [redacted]

Figli a carico: [redacted]

Nazione di residenza: [redacted]

Indirizzo di residenza: [redacted]

Numero di residenza: [redacted]

Comune di residenza: [redacted]

Provincia di residenza: [redacted]

CAP di residenza: [redacted]

Patente: █████

## REQUISITI GENERICI

---

Cittadinanza: **Cittadino Italiano o Unione Europea**

Paese: **Italia**

Iscrizione nelle liste elettorali (esercizio del diritto di voto): **Si, dichiaro di essere iscritto nelle liste elettorali di un Comune italiano**

Comune di iscrizione nelle liste elettorali: █████

Aver riportato condanne con sentenza passata in giudicato per reati che costituiscono un impedimento all'assunzione presso una P.A ai sensi dell'articolo 4, comma 2, lettera l) del DPR 487 del 9 maggio 1994 e/o dell'articolo 2, comma 2, del DM del 14 ottobre 2021: █████

Avere in corso procedimenti penali, procedimenti amministrativi per l'applicazione di misure di sicurezza o di prevenzione o precedenti penali a proprio carico iscrivibili nel casellario giudiziale, ai sensi dell'articolo 3 del decreto del Presidente della Repubblica 14 novembre 2002, n. 313 : █████

Aver riportato condanne con sentenza passata in giudicato per reati che costituiscono un impedimento all'assunzione presso una P.A: █████

Posizione rispetto gli obblighi di leva: █████

Essere stato destituito o dispensato dall'impiego presso una pubblica amministrazione per persistente insufficiente rendimento, o licenziato per le medesime ragioni ovvero per motivi disciplinari ai sensi della vigente normativa di legge o contrattuale : █████

Essere stato dichiarato decaduto per aver conseguito la nomina o l'assunzione mediante la produzione di documenti falsi o viziati da nullità insanabile : █████

Invalidità riconosciuta: █████

DSA riconosciuta (Disturbi Specifici dell'Apprendimento): █████

Necessità di ausili per l'espletamento delle prove: █████

Necessità di tempi aggiuntivi per l'espletamento delle prove: █████

Idoneità all'impiego: █████

Riserva dei posti per l'accesso ai concorsi pubblici: █████

## REQUISITI SPECIFICI

---

Godimento dei diritti civili e politici

Non essere in quiescenza

esperienza di almeno 5 anni acquisita mediante attività di ricerca (incluso dottorato di ricerca) e/o professionale nell'implementazione di procedure informatiche per l'acquisizione, l'integrazione, l'elaborazione e l'analisi di dati anche testuali mediante l'applicazione di tecniche di web scraping, text mining e machine learning

Java

Python

R

## TITOLI DI PREFERENZA (DPR 487/94 art. 5 e DPR 82/2023)

---

Dichiaro di non possedere titoli di preferenza ai sensi del DPR 487/94 art. 5 e DPR 82/2023

## TITOLI DI STUDIO, ABILITAZIONI PROFESSIONALI, ATTESTAZIONI E CERTIFICAZIONI (LEGGE 4/2013)

---

Tipo: **Laurea triennale o laurea di primo livello**

Denominazione: **L30 - Lauree in Scienze e Tecnologie Fisiche**

Rilasciato da: **Sapienza Università di Roma**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5**

Conseguito in data: **25/06/2015**

Durata: **3**

Voto (numeratore): **101**

Voto (denominatore): **110**

Conseguito all'estero

Note: **Ricerca tesi presso Max Plank Institute for Radioastronomy (Bonn). Tesi: "Physical processes in binary stellar systems with gamma emission: the case of LSI +61 303"**

Competenze maturate/consolidate: **Analisi dati , Linear algebra, Radio and gamma-ray time series data analysis , Time series, Coding, C, Problem solving, Comunicazione ed ascolto**

Tipo: **Laurea magistrale o laurea di secondo livello**

Denominazione: **LM/Data - Data science**

Rilasciato da: **Sapienza Università di Roma**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5, 00185 - Roma , RM , Italia**

Conseguito in data: **26/03/2019**

Durata: **2**

Voto (numeratore): **110**

Voto (denominatore): **110**

Lode

Conseguito all'estero

Note: **3 exchange semester: at HW University of Edinburgh and at the University of Melbourne for courses, and at University of Melbourne for thesis research**

Competenze maturate/consolidate: **Bioinformatics, Satellite imaging data analysis, Weka, Arcgis pro, Ecj, Data mining, Knime, Natural language processing, Python, R, Erdas ermapper, Latex, Statistics, Machine learning, Netkit, Spss, Coco, Sql query and db design, Text mining, Lavorare in team, Programmazione del lavoro e gestione del tempo, Flessibilità**

Tipo: **Dottorato**

Denominazione: **INGEGNERIA INDUSTRIALE E GESTIONALE [IN CORSO]**

Descrizione: **INGEGNERIA INDUSTRIALE E GESTIONALE [IN CORSO]**

Rilasciato da: **Sapienza Università di Roma**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5 00185 - Roma , RM , Italy**

Conseguito in data: **15/08/2023**

Durata: **3**

Voto (numeratore): **1**

Voto (denominatore): **1**

Ciclo dottorato d'iscrizione: **XXXV**

Settori scientifico-disciplinari: **Area 09 - Ingegneria industriale e dell'informazione**

Area/settore della disciplina in cui ti sei specializzato: **Bibliometry, Scientometrics; Infometrics;**

Parole chiave specializzazione: **bibliometry;scientometrics;infometrics;education and research assessment;physics of complex systems;probabilistic graphical models;gender balance**

Fase progetto con maggiore esperienza: **Monitoraggio e valutazione dei risultati, Pianificazione delle attività, Implementazione delle attività**

Periodi formativi estero

Università estere dottorato: **university of lleida;university of business and technology (xk);university**

of barcelona

Conseguito all'estero

Note: NB PHD IN CORSO. Iniziato a 11/2019, consegna tesi 31/10/2023. Corsi con esami: IT Project Management, Data Management and Visualization with R, Financial institutions and capital markets, Investment and financial analysis

Competenze maturate/consolidate: Adaptability, Work ethic, Enthusiasm and optimism, Python, Self management, Networking, R, Parlare in pubblico, Lavorare in team, Programmazione del lavoro e gestione del tempo

### ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO PA COME DIPENDENTE

Non dichiaro esperienze di questo tipo

### ALTRE ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO PA

Non dichiaro esperienze di questo tipo

### ESPERIENZE LAVORATIVE PRESSO PRIVATI

Esperienza iniziata il: 01/10/2017

Esperienza terminata il: 31/12/2017

Ente o Azienda privata datore di lavoro: **Bluethumb Art Gallery**

Indirizzo: **330 Bridge Rd, Richmond VIC 3121, Australia**

Qualifica: **Analista basi dati**

Descrizione attività: **Data analysis for the online art gallery Bluethumb. Databases consistency tests and reports; Customer segmentation; Price-wise upload and sold artworks analysis with data visualizations; State-wise analysis of the artists' performances.**

Tipo Contratto: **Attraverso azienda privata**

Perc. Ore settimanali: **50.0**

Note: **<https://bluethumb.com.au/>**

Competenze maturate/consolidate: **Google analytics, Sql, Tecniche e strumenti di consultazione banche dati complesse, Rilevazione e raccolta dati a fini statistici, Tecniche e strumenti di raccolta e analisi dati topografici/ambientali**

Esperienza iniziata il: 01/01/2018

Esperienza terminata il: 28/02/2018

Ente o Azienda privata datore di lavoro: **Sapienza University of Rome, DIAG**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5 00185 - Roma , RM , Italia**

Qualifica: **Ricercatore universitario**

Descrizione attività: **Temporary research fellowship. Data analysis for the RISIS project, Department of Computer, Control, and Management Engineering (DIAG).**

**NB: Ho assunto che le università statali come La Sapienza non facciano parte della PA.**

Tipo Contratto: **Borsa di studio**

Perc. Ore settimanali: **100.0**

Note: **Assegnista di ricerca**

Competenze maturate/consolidate: **Python, Lavorare in team**

Esperienza iniziata il: 01/04/2018

Esperienza terminata il: 31/08/2018

Ente o Azienda privata datore di lavoro: **SmartLabs**

Indirizzo: **Via Giorgio Scalia 10/B 00136 Roma**

Qualifica: **Analista basi dati**

Descrizione attività: **Data Analyst; Consultancy; Social network analysis; Sentiment Analysis; Blockchain, training and applications development; talks for AIEMS (Associazione Italiana di Epistemologia e Metodologia Sistemiche)**

Tipo Contratto: **Attraverso azienda privata**

Perc. Ore settimanali: **50.0**

Note: **<https://www.smartlabs.eu/>**

Competenze maturate/consolidate: **Blockchain, Ibm watson for social media, Ibm watson**

Esperienza iniziata il: **01/09/2018**

Esperienza terminata il: **31/03/2019**

Ente o Azienda privata datore di lavoro: **Sapienza Università di Roma, I3S**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5 00185 - Roma , RM , Italia**

Qualifica: **Assistente amministrativo**

Descrizione attività: **International students buddy at the Faculty of Information Engineering, Informatics and Statistics (i3s). Welcoming, orientation and sorting students' mobility documentation. Helping foreign incoming students with visa procedures. City tours for incoming Erasmus students. Data entry and Excel.**

Tipo Contratto: **Borsa di studio**

Perc. Ore settimanali: **25.0**

Note: **Borsa di collaborazione presso l'ufficio Erasmus di I3S Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica**

Competenze maturate/consolidate: **Excel, Data entry , Communication skills, Soft skills, Programmazione del lavoro e gestione del tempo**

Esperienza iniziata il: **01/10/2018**

Esperienza terminata il: **31/10/2019**

Ente o Azienda privata datore di lavoro: **Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Città del Vaticano**

Indirizzo: **Piazza Sant'Onofrio, 4 - 00165 Roma**

Qualifica: **Ricercatore sanitario**

Descrizione attività: **Researcher at the innovation and clinical trials unit. Projects: VSN, i-Consent, MHMD. Results presented at the Data Driven Innovation 2019 summit.**

Tipo Contratto: **Attraverso azienda privata**

Perc. Ore settimanali: **50.0**

Note: **Supervisor: Dott. Alberto Eugenio Tozzi**

Competenze maturate/consolidate: **Self management, Web scraping, Social media scraping, Leadership**

Esperienza iniziata il: **01/04/2019**

Esperienza terminata il: **30/09/2019**

Ente o Azienda privata datore di lavoro: **Ubiquum Code Academy**

Indirizzo: **Carrer de Tànger, 86, 08018 Barcelona, Spagna**

Qualifica: **Project manager**

Descrizione attività: **Mentoring data science students working on bootcamp projects covering: Customer Segmentation, Sales Prediction, Market Basket Analysis, Time Series Analysis, Energy consumption time series forecasting, Indoor locationing through Wi-Fi fingerprints, Sentiment Analysis, using both relational and NoSQL databases, Python and R, and AWS and MS Azure.**

**Mentoring as in being both teacher and project manager.**

Tipo Contratto: **Attraverso azienda privata**

Perc. Ore settimanali: **50.0**

Competenze maturate/consolidate: **Web scraping, Jupyter, Time series, Ms azure, Empathy, Postgresql, R, Tableau, Python, Sqlite, Aws: iam, s3, emr, ec2, rds, athena, redshift, Rapidminer, Leadership, Programmazione del lavoro e gestione del team**

Esperienza iniziata il: **01/07/2019**

Esperienza terminata il: **30/09/2019**

Ente o Azienda privata datore di lavoro: **Sapienza Università di Roma**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5, 00185 - Roma , RM , Italia**

Qualifica: **Analista basi dati**

Descrizione attività: **Development of data quality methods based on the physics of complex systems for research assessment. Results published in proceedings of ISSI 2019 (17th International Conference on Scientometrics & Informetrics).**

Tipo Contratto: **Borsa di studio**

Perc. Ore settimanali: **50.0**

Note: **Temporary research fellowship. Borsa di Studio per attività di Ricerca.**

Esperienza iniziata il: **01/11/2019**

Esperienza terminata il: **In corso**

Ente o Azienda privata datore di lavoro: **Sapienza Università di Roma**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5 00185 - Roma , RM , Italy**

Qualifica: **Ricercatore universitario**

Descrizione attività: **DOTTORATO IN INGEGNERIA INDUSTRIALE E GESTIONALE, XXXV CICLO.**

Inizio: **11/2019, consegna tesi 31/10/2023, discussione entro 01/2024.**

Area **09 - Ingegneria industriale e dell'informazione.**

Keywords: **bibliometry,scientometrics,infometrics,education and research assessment, physics of complex systems,probabilistic graphical models.**

Corsi con esami: **IT Project Management, Data Management and Visualization with R, Financial institutions and capital markets, Investment and financial analysis.**

Tipo Contratto: **Ricercatore**

Perc. Ore settimanali: **100.0**

Note: **NB PHD IN CORSO.**

Competenze maturate/consolidate: **Data analysis, Data science, Web scraping, Parlare in pubblico, Lavorare in team, Programmazione del lavoro e gestione del tempo**

Esperienza iniziata il: **01/12/2020**

Esperienza terminata il: **In corso**

Ente o Azienda privata datore di lavoro: **Sapienza University of Rome, DIAG**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5 00185 - Roma , RM , Italy**

Qualifica: **Ricercatore universitario**

Descrizione attività: **Temporary research fellowship. Probabilistic graphical models for the research performance assessment: data analysis for the RISIS project.**

<https://web.uniroma1.it/trasparenza/probabilistic-graphical-models-research-performance-assessment>

Tipo Contratto: **Ricercatore**

Perc. Ore settimanali: 100.0

Note: **ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA DI CAT. B - TIPOLOGIA I. 3 years, ending in November 2023.**

Competenze maturate/consolidate: **Web scraping, Optimization, Latex, Probabilistic graphical models, Data analysis**

## **ALTRA ESPERIENZE LAVORATIVE**

---

Esperienza iniziata il: 18/11/2014

Esperienza terminata il: 18/12/2014

Datore di lavoro: **Max Plank Institute for Radio Astronomy, Bonn**

Indirizzo: **Auf dem Hügel 6953121 Bonn, Germany**

Qualifica: **Ricercatore universitario nelle scienze fisiche**

Descrizione attività: **Exchange research internship for Bachelor Thesis "Physical processes in binary stellar systems with gamma emission: the case of LSI +61 303": timing analysis on radio and gamma-ray data of the binary stellar system LSI +61°303 using the starlink package, comparing properties of the source at low and high energy.**

Tipo Contratto: **Stage/Tirocinio**

Perc. Ore settimanali: 100.0

Note: **MPI website: <https://www.mpifr-bonn.mpg.de/2169/en>**

Competenze maturate/consolidate: **Analisi dati , Time series analysis**

Esperienza iniziata il: 01/05/2017

Esperienza terminata il: 01/08/2017

Datore di lavoro: **ASG Capital Group Pty Ltd (Trading as Hobspot)**

Indirizzo: **Suite G.01, 210 Kings Way South Melbourne, 3205**

Qualifica: **Analista di basi dati**

Descrizione attività: **Analysis and characterization of user behavioural data to design/improve recommendation tools and create new strategies to increase the number of users of the recently born platform.**

Tipo Contratto: **Stage/Tirocinio**

Perc. Ore settimanali: 75.0

Note: **Tirocinio universitario**

Competenze maturate/consolidate: **Sql, Tecniche e strumenti di raccolta e analisi dati topografici/ambientali, Tecniche e strumenti di consultazione banche dati complesse**

Esperienza iniziata il: 01/11/2017

Esperienza terminata il: 31/05/2018

Datore di lavoro: **<https://edri.org/>**

Indirizzo: **<https://edri.org/>**

Qualifica: **Traduttore**

Descrizione attività: **Traduttore pro-bono per EDRI (<https://edri.org/>)**

### **About EDRI**

**"European Digital Rights (EDRI) is an association of civil and human rights organisations from across Europe. We defend rights and freedoms in the digital environment."**

Tipo Contratto: **Frequenza volontaria**

Perc. Ore settimanali: 1.0

Competenze maturate/consolidate: **Anticipazione e gestione del conflitto, Lavorare in team,**

## ARTICOLI E PUBBLICAZIONI

---

Tipo pubblicazione: **Comunicazione convegno/congresso**

Livello pubblicazione: **Internazionale**

Titolo: **Assessing the Interdependencies between Scientific Disciplinary Profiles at the Country Level: a ...**

Nome Rivista/Volume/Convegno: **The International Society for Scientometrics and Informetrics (ISSI) 2017 Conference**

N. di pagine: **12**

Data di pubblicazione: **20/10/2017**

Nomi autori: **Daraio, C.; Fabbri, Francesco; Gavazzi, Giulia; Izzo, MARIA GRAZIA; Leuzzi, L.; Quaglia, Giammarco; Ruocco, G.**

Codice ISBN/DOI/ISSN: **WOS:000508234900142**

Singolo Autore: **No**

Tipo Autore: **Autore Intermedio**

Note: **Title: Assessing the interdependencies between scientific disciplinary profiles at the country level: A pseudo-likelihood approach.**

Tipo pubblicazione: **Articolo**

Livello pubblicazione: **Internazionale**

Titolo: **Assessing the interdependencies between scientific disciplinary profiles.**

Nome Rivista/Volume/Convegno: **SCIENTOMETRICS**

N. di pagine: **19**

Data di pubblicazione: **26/06/2018**

Nomi autori: **Cinzia Daraio, Francesco Fabbri, Giulia Gavazzi, Maria Grazia Izzo, Luca Leuzzi, Giammarco Quaglia, and Giancarlo Ruocco**

Codice ISBN/DOI/ISSN: **<https://doi.org/10.1007/s11192-018-2816-5>**

Singolo Autore: **No**

Tipo Autore: **Autore Intermedio**

Note: **ISSN 0138-9130**

Competenze maturate/consolidate: **Web scraping**

Tipo pubblicazione: **Comunicazione convegno/congresso**

Livello pubblicazione: **Internazionale**

Titolo: **Matching education and scientific specialization of European universities: A Micro-based Country Lev**

Nome Rivista/Volume/Convegno: **17th International Conference on Scientometrics and Informetrics, ISSI 2019**

N. di pagine: **6**

Data di pubblicazione: **05/09/2019**

Nomi autori: **Catalano, G.; Daraio, C.; Quaglia, G.**

Codice ISBN/DOI/ISSN: **WOS:000508227200104**

Singolo Autore: **No**

Tipo Autore: **Ultimo Autore**

Note: **Complete title: Matching education and scientific specialization of European universities: A Micro-based Country Level Analysis.**

Tipo pubblicazione: **Articolo**  
Livello pubblicazione: **Internazionale**  
Titolo: **The use of web analytics combined with other data streams for tailoring online vaccine safety ...**  
Nome Rivista/Volume/Convegno: **Vaccine Volume 38, Issue 41**  
N. di pagine: **19**  
Data di pubblicazione: **22/09/2020**  
Nomi autori: **Gesualdo, Francesco & Marino, Francesco & Mantero, Jas & Spadoni, Andrea & Sambucini, Luigi & Quaglia, Giammarco & Rizzo, Caterina & Sahinovic, Isabelle & Zuber, Patrick & Tozzi, Alberto.**  
Codice ISBN/DOI/ISSN: **<https://doi.org/10.1016/j.vaccine.2020.07.070>**  
Singolo Autore: **No**  
Tipo Autore: **Autore Intermedio**  
Note: **Complete title: The use of web analytics combined with other data streams for tailoring online vaccine safety information at global level: The Vaccine Safety Net's web analytics project.**

Tipo pubblicazione: **Comunicazione convegno/congresso**  
Livello pubblicazione: **Nazionale**  
Titolo: **Towards the gender parity? Evidence from Italian Projects of National Interest (PRIN)**  
Nome Rivista/Volume/Convegno: **XXXII Annual Scientific Meeting RSA AiIG 2021**  
N. di pagine: **29**  
Data di pubblicazione: **22/10/2021**  
Nomi autori: **Civera A., Daraio C., Quaglia G.**  
Singolo Autore: **No**  
Tipo Autore: **Ultimo Autore**  
Note: **Conference special track "Rethinking the Sustainability of Gender Equality after the Covid-19 pandemic"**  
Competenze maturate/consolidate: **Web scraping**

Tipo pubblicazione: **Articolo**  
Livello pubblicazione: **Internazionale**  
Titolo: **Worldwide bilateral geopolitical interactions network inferred from national disciplinary profiles.**  
Nome Rivista/Volume/Convegno: **Physical Review Research Vol.4, Issue 2**  
N. di pagine: **20**  
Data di pubblicazione: **21/06/2022**  
Nomi autori: **Izzo, M. G. and Daraio, C. and Leuzzi, L. and Quaglia, G. and Ruocco, G.**  
Codice ISBN/DOI/ISSN: **<https://doi.org/10.1103/PhysRevResearch.4.023224>**  
Singolo Autore: **No**  
Tipo Autore: **Autore Intermedio**

Tipo pubblicazione: **Comunicazione convegno/congresso**  
Livello pubblicazione: **Internazionale**  
Titolo: **When is so much enough? On the presence of women in Italian universities and their participation ...**  
Nome Rivista/Volume/Convegno: **The 26th International Conference on Science, Technology and Innovation Indicators, STI 2022**  
N. di pagine: **8**

Data di pubblicazione: 07/09/2022

Nomi autori: Civera, Alice; Daraio, Cinzia; Quaglia, Giammarco

Codice ISBN/DOI/ISSN: <https://doi.org/10.5281/zenodo.6966853>

Singolo Autore: No

Tipo Autore: Ultimo Autore

Note: Complete title: "When is so much enough? On the presence of women in Italian universities and their participation in funded research projects and publications."

Tipo pubblicazione: Comunicazione convegno/congresso

Livello pubblicazione: Nazionale

Titolo: What can the "Queen Bee syndrome" tell us about the presence of women in Italian universities and th

Nome Rivista/Volume/Convegno: XXXIII AiIG Scientific Meeting Associazione italiana di Ingegneria Gestionale (RSA AiIG 2022)

N. di pagine: 18

Data di pubblicazione: 21/10/2022

Nomi autori: Alice Civera, Cinzia Daraio and Giammarco Quaglia

Singolo Autore: No

Tipo Autore: Ultimo Autore

Note: Complete title: ¿What can the "Queen Bee syndrome" tell us about the presence of women in Italian universities and their participation in funded research projects?¿

## ATTIVITÀ DI DOCENZA PRESSO PA

Non dichiaro esperienze di questo tipo

## CORSI CONVEGNI CONGRESSI

Esperienza iniziata il: 10/05/2019

Esperienza terminata il: 11/05/2019

Ente Organizzatore: Roma Tre & Maker Faire

Indirizzo: Via Vito Volterra, 62, 00146 Roma RM

Titolo del Corso: Data Driven Innovation – Rome 2019 Open Summit

Tipologia: Congresso/convegno di aggiornamento attinente al profilo

Ruolo: Relatore

Durata in ore: 16

Esame finale: NO

Note: Presenting: "Forecasting emergency department patients volumes with Machine Learning"

Competenze maturate/consolidate: Networking, Time series analysis , Parlare in pubblico

Esperienza iniziata il: 02/09/2019

Esperienza terminata il: 05/09/2019

Ente Organizzatore: Sapienza Università di Roma

Indirizzo: Piazzale Aldo Moro 5 00185 - Roma , RM , Italy

Titolo del Corso: 17th International Conference on Scientometrics and Informetrics, ISSI 2019

Tipologia: Congresso/convegno di aggiornamento attinente al profilo

Ruolo: Relatore

Durata in ore: 30

Esame finale: NO

Note: Presentazione articolo: "Matching education and scientific specialization of European

**universities: A Micro-based Country Level Analysis."**

Competenze maturate/consolidate: **Critical thinking, Networking, Parlare in pubblico**

Esperienza iniziata il: **02/09/2019**

Esperienza terminata il: **05/09/2019**

Ente Organizzatore: **La Sapienza**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5 00185 - Roma , RM , Italy**

Titolo del Corso: **Conferenza ISSI 2019 - 17th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTOMETRICS & INFORMETRICS**

Tipologia: **Congresso/convegno di aggiornamento attinente al profilo**

Ruolo: **Partecipante**

Durata in ore: **40**

Esame finale: **NO**

Note: **Presentazione articolo "Assessing the Interdependencies between Scientific Disciplinary Profiles at the Country Level: a Pseudo-Likelihood Approach" C. Daraio, F. Fabbri, G. Gavazzi, M.G. Izzo, L. Leuzzi, G. Quaglia, G. Ruocco. Proceedings ISSI XVII**

Esperienza iniziata il: **02/10/2019**

Esperienza terminata il: **04/10/2019**

Ente Organizzatore: **Ospedale Pediatrico Bambino Gesù**

Indirizzo: **Piazza Sant'Onofrio, 4 - 00165 Roma**

Titolo del Corso: **Shaping the Future of Pediatrics**

Tipologia: **Congresso/convegno di aggiornamento attinente al profilo**

Ruolo: **Partecipante**

Durata in ore: **12**

Esame finale: **NO**

Note: **Machine Learning and Artificial Intelligence applied to pediatrics.**

Esperienza iniziata il: **23/03/2020**

Esperienza terminata il: **05/05/2020**

Ente Organizzatore: **Sapienza**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5 00185 - Roma , RM , Italia**

Titolo del Corso: **Bayesian inference and Uncertainty Quantification**

Tipologia: **Corso di formazione/aggiornamento senza attestato di partecipazione**

Ruolo: **Partecipante**

Durata in ore: **18**

Esame finale: **NO**

Note: **Estimation of model parameters: inverse problems, Regression methods, Bayesian inference, Markov-Chain Monte-Carlo, Bayesian model selection; Forward propagation of uncertainty, sources of uncertainty in computational models**

Competenze maturate/consolidate: **Bayesian inference**

Esperienza iniziata il: **15/09/2020**

Esperienza terminata il: **17/09/2020**

Ente Organizzatore: **Sapienza (DIAG)**

Indirizzo: **Via Ariosto, 25, 00185 Roma RM**

Titolo del Corso: **RISIS Methodological Course on " Data Quality for Research and Higher Education Studies"**

Tipologia: **Corso di formazione/aggiornamento con attestato di partecipazione**

Ruolo: **Relatore**

Durata in ore: **14**

Esame finale: **NO**

Note: **Lecturer of the laboratory session: "course on python"**

Competenze maturate/consolidate: **Python, Teaching**

Esperienza iniziata il: **22/03/2021**

Esperienza terminata il: **29/03/2021**

Ente Organizzatore: **Sapienza (DIAG)**

Indirizzo: **Via Ariosto, 25, 00185 Roma RM**

Titolo del Corso: **RISIS winter school: "Advanced Benchmarking Models and Techniques"**

Tipologia: **Corso di formazione/aggiornamento con attestato di partecipazione**

Ruolo: **Relatore**

Durata in ore: **15**

Esame finale: **NO**

Note: **Course lecturer: tutorial on Matlab**

Competenze maturate/consolidate: **Matlab**

Esperienza iniziata il: **21/10/2021**

Esperienza terminata il: **22/10/2021**

Ente Organizzatore: **Associazione italiana di Ingegneria Gestionale**

Indirizzo: **Università degli Studi di Napoli Federico II, C.so Umberto I, 40, 80138 Napoli NA**

Titolo del Corso: **XXXII Annual Scientific Meeting RSA AilG 2021**

Tipologia: **Congresso/convegno di aggiornamento attinente al profilo**

Ruolo: **Relatore**

Durata in ore: **12**

Esame finale: **NO**

Note: **Presentazione articolo: "Towards the gender parity? Evidence from Italian Projects of National Interest (PRIN)"**

Esperienza iniziata il: **02/05/2022**

Esperienza terminata il: **09/05/2022**

Ente Organizzatore: **Sapienza Università di Roma (DIAG)**

Indirizzo: **Piazzale Aldo Moro 5 00185 - Roma , RM , Italia**

Titolo del Corso: **RISIS Methods in Action Series Interactive Assessment of Information Quality through Visual Analytics**

Tipologia: **Corso di formazione/aggiornamento con attestato di partecipazione**

Ruolo: **Partecipante**

Durata in ore: **10**

Esame finale: **NO**

Note: **Data and information quality, techniques for assessing Information Quality of Performance Models**

Esperienza iniziata il: **07/09/2022**

Esperienza terminata il: **09/09/2022**

Ente Organizzatore: **University of Granada**

Indirizzo: **Calle Prof. Vicente Callao, 7, 18011 Granada, Spagna**

Titolo del Corso: **The 26th International Conference on Science, Technology and Innovation Indicators, STI 2022**

Tipologia: **Congresso/convegno di aggiornamento attinente al profilo**

Ruolo: **Relatore**

Durata in ore: **16**

Esame finale: **NO**

Note: **Presentazione articolo: "When is so much enough? On the presence of women in Italian universities and their participation in funded research projects and publications", Civera, Alice; Daraio, Cinzia; Quaglia, Giammarco**

Competenze maturate/consolidate: **Public speaking**

Esperienza iniziata il: **19/09/2022**

Esperienza terminata il: **23/09/2022**

Ente Organizzatore: **Humboldt University of Berlin**

Indirizzo: **Unter den Linden 6, 10117 Berlin, Germania**

Titolo del Corso: **European Summer School for Scientometrics**

Tipologia: **Corso di formazione/aggiornamento con attestato di partecipazione**

Ruolo: **Partecipante**

Durata in ore: **30**

Esame finale: **NO**

Crediti: **3.0**

Note: **courses on indicators and methods of scientometric, data retrieval, data cleaning and processing**

Competenze maturate/consolidate: **R, Network analysis**

Esperienza iniziata il: **20/10/2022**

Esperienza terminata il: **21/10/2022**

Ente Organizzatore: **Associazione italiana di Ingegneria Gestionale**

Indirizzo: **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Via dei Marrucini s.n.c. – 00185 – ROMA (RM)**

Titolo del Corso: **XXXIII AiIG Scientific Meeting Associazione italiana di Ingegneria Gestionale (RSA AiIG 2022)**

Tipologia: **Congresso/convegno di aggiornamento attinente al profilo**

Ruolo: **Relatore**

Durata in ore: **12**

Esame finale: **NO**

Note: **Presentazione articolo: "What can the "Queen Bee syndrome" tell us about the presence of women in Italian universities and their participation in funded research projects?"**

Competenze maturate/consolidate: **Parlare in pubblico**

Esperienza iniziata il: **08/05/2023**

Esperienza terminata il: **15/05/2023**

Ente Organizzatore: **Sapienza (DIAG)**

Indirizzo: **Via Ariosto, 25, 00185 Roma RM**

Titolo del Corso: **RISIS Methods in Action Course: Pitfalls and Potentialities of Probabilistic Graphical Models May 8th 11th 15th , 2023**

Tipologia: **Corso di formazione/aggiornamento con attestato di partecipazione**

Ruolo: **Tutor**

Durata in ore: 20

Esame finale: SI

Note: Technical support for the RISIS course "Methods in Action Series: Pitfalls and Potentialities of Probabilistic Graphical Models"

## ALTRO

---

Esperienza iniziata il: 01/11/2017

Esperienza terminata il: 31/05/2018

Descrizione: Traduttore pro bono per EDRI. <https://edri.org/>

About EDRI:

"European Digital Rights (EDRI) is an association of civil and human rights organisations from across Europe. We defend rights and freedoms in the digital environment."

Competenze maturate/consolidate: Comunicazione ed ascolto, Anticipazione e gestione del conflitto, Lavorare in team

## BILANCIO COMPETENZE

---

Non dichiaro competenze extracurricolari

## INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

---

Partecipazione a progetti a livello nazionale o internazionale attinenti al profilo richiesto, evidenziando eventuali ruoli di coordinamento o responsabilità

Pubblicazioni scientifiche o report a livello nazionale o internazionale attinenti al profilo richiesto

Conoscenza di ulteriori linguaggi rispetto a quello indicato nei requisiti: C, SQL, MATLAB

Ulteriori anni di esperienza professionale o di ricerca nel profilo richiesto, oltre a quelli indicati nei requisiti (Specificare la durata in mesi): 4

Master di I-II livello attinente al profilo

## ALLEGATI

---

Allegato 1: Pubblicazione - 05/09/2019 - Matching education and scientific specialization of European universities: A Micro-based Country Lev

Allegato 2: Pubblicazione - 07/09/2022 - When is so much enough? On the presence of women in Italian universities and their participation ...

Allegato 3: Pubblicazione - 22/10/2021 - Towards the gender parity? Evidence from Italian Projects of National Interest (PRIN)

Allegato 4: Pubblicazione - 26/06/2018 - Assessing the interdependencies between scientific disciplinary profiles.

Allegato 5: Pubblicazione - 21/06/2022 - Worldwide bilateral geopolitical interactions network inferred from national disciplinary profiles.

Allegato 6: Pubblicazione - 22/09/2020 - The use of web analytics combined with other data streams for tailoring online vaccine safety ...

Allegato 7: Pubblicazione - 20/10/2017 - Assessing the Interdependencies between Scientific Disciplinary Profiles at the Country Level: a ...

Allegato 8: Pubblicazione - 21/10/2022 - What can the "Queen Bee syndrome" tell us about the presence of women in Italian universities and th