

INFORMAZIONI PERSONALI CELI ALESSANDRO

OCCUPAZIONE PER LA QUALE SI CONCORRE Docenza a contratto

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

da\_08.07.99\_ - a 01.10.07

**Servizio Statistico**Università degli Studi di L'Aquila  
Referente Statistico di Ateneo

Da 01.11.07 – a 01.11.10

**Centro Nazionale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione (CNIPA) –**  
Ufficio divisionale Tecnologie innovative - Sezione "laboratorio di sperimentazione di tecnologie e applicazioni" nell'ambito del DOTTORATO di RICERCA in Informatica ed Applicazioni

da 01.10.07- a oggi

**Department of Information Engineering, Computer Science and Mathematics**Università degli Studi di L'Aquila  
Tecnico di Laboratorio e assistente Informatico di dipartimento - Ref. Laboratorio di Big Data

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

da 22.07.2019 – a 26.07.2019

*Summer School "3rd International Summer School on Deep Learning" "DeepLearn 2019" Warsaw, Poland*

da 1.10.2007 – a 16.03.2012

**Dottorato di ricerca in Informatica ed Applicazioni XIII Ciclo**Tipo di corso: Dottorato di ricerca  
c /o: Università degli Studi dell'Aquila

da 03.09.2008 – a 12.09.2008

**Scuola di dottorato "The GII Doctoral School in Computer Engineering**  
*"Boosting Services and Information in Adaptive Networked Enterprises"* - L'Aquila, Italy

da 15.02.2006 – a 24.02.2006

**European Computer Driving Licence (ECDL) – Formatore Patente Europea del Computer**Tipo di corso: Corso per **formatori** Patente europea ECDL  
c /o: ELEA Gruppo De Agostini

da 10.10.2005

**European Computer Driving Licence (ECDL) – Patente Europea del Computer**Tipo di corso: Corso Patente europea ECDL  
c /o: Università degli Studi dell'Aquila

da 06.2004

**Decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196 - Codice in materia di protezione dei dati personali**

Tipo di corso: formazione professionale sul D.L. 196, protezione dei dati personali e privacy, aspetti legislativi, amministrativi ed informatici.

da 06.12.1999

c /o: **Co.In.Fo.** Consorzio della formazione del personale tecnico**Business Objects Reporter & Explorer (Disegno e sviluppo applicazione ) II livello**

Tipo di corso: formazione professionale sul software di accesso statistico alla banca dati delle segreterie studenti

da 22.11.1999

c /o: Business Italia S.p.A – Via Mario Bianchini - ROMA

**Business Objects Reporter & Explorer (Analista dati) I livello**

Tipo di corso: formazione professionale sul software di accesso statistico alla

da 31.3.1999

banca dati delle segreterie studenti  
 c/o: Business Italia S.p.A – Via Mario Bianchini - ROMA  
**Diploma di Laurea in Scienze dell'Informazione**  
 c/o: Università degli Studi dell'Aquila  
 Votazione: 100/110

**COMPETENZE PERSONALI**

[Rimuovere i campi non compilati.]

Lingua madre	<b>Italiano</b>				
Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B1	B1	B2
Centro Linguistico di Ateneo Università degli Studi dell'Aquila B1					
Spagnolo	B2	B2	B1	B1	A1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**COMPETENZE PROFESSIONALI**

- Membro del gruppo di lavoro relativo al progetto **IPA Adriatic Cross-border Cooperation Programme 2007 – 2013**. Measure 3.3 "Communication networks": it aims at enhancing and developing information and communication networks and their accessibility as they are useful tools to exchange expertise.
- Referente Statistico di Ateneo presso il MIUR,
- Referente per la Commissione Immagine relativamente alle attività di promozione dell'Ateneo riguardanti la realizzazione, sia grafica che statistico-informatica, del materiale pubblicitario;
- Supporto al Nucleo di Valutazione relativamente ai dati statistici e nella gestione del software S.I.R. (Banca Dati di Ateneo sulla ricerca dei Dipartimenti);
- Responsabile dell'ufficio Osservatorio Statistico di Ateneo
- Responsabile Anagrafe Nazionale Studenti
- Referente Statistico di Ateneo
- Membro del Comitato Informatico di Ateneo
- Membro del Senato Accademico dell'Università degli Studi dell'Aquila dal 2004 al 2008.
- Tecnico di Laboratorio e assistente Informatico di dipartimento, coordinatore Lab. BigData.
- Attività di ricerca nei settori di Information Retrieval, Data Mining e Big Data
- Addetto Primo soccorso
- Addetto Squadra antincendio

**COMPETENZE DIGITALI**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO	UTENTE AVANZATO

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
 Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

## ULTERIORI INFORMAZIONI

- Referente Statistico di Ateneo presso il MIUR: ottimizzazione della procedura di raccolta dati per l'ufficio statistico del MIUR tramite meccanizzazione informatica; studio del progetto di implementazione di una banca dati sugli studenti per pubblicazioni di report statistici via WEB-Intranet dal 01.10.2001 al 1.12.2007
- 2001/2002 studio e realizzazione della Guida bilingue italiano/inglese "Studiare a L'Aquila" relativa all'a.a. 2001/2002.
- 2002 Progetto AFORA (2002) – Accreditamento delle Sedi Formative e Orientative della Regione Abruzzo – studio documentazione concernente la procedura di accreditamento e del software relativo; reperimento materiale, inserimento e trasmissione dati.
- 2003 Progetto AFORA (2003) – Accreditamento delle Sedi Formative e Orientative della Regione Abruzzo – integrazione e aggiornamento dati.
- 2002/2003 collaborazione alla realizzazione del libro "Immagini" in occasione del 50° dalla Rifondazione e del 20° dalla Statizzazione.
- 2003 studio e realizzazione della Guida "Informatica di Base" per il corso di alfabetizzazione informatica per gli obiettori di coscienza.
- 2003 Docenza nel corso in "informatica di base" per formazione professionale degli Obiettori di coscienza in servizio presso Università degli Studi dell'Aquila
- 2004 Docenza nel Corso di formazione in "informatica di base" per dipendenti Università degli Studi dell'Aquila Mobilità Orizzontale (cat. B)
- 2004 Supporto ai lavori del Comitato di Valutazione della Ricerca (CIVR);
- 2005 Conferimento incarico per la redazione di un programma statistico informatico per la gestione del nuovo modello di ripartizione del F.F.O.
- 2005/2007 Referente Informatico di Ateneo presso la CRUI;
- 2005/2007 nomina quale membro del Comitato di orientamento per l'informatica di Ateneo.
- 2006 Docenza nel Corso CO.IN.FO. formazione in "informatica di base" per dipendenti Università degli Studi dell'Aquila - progressione economica Verticale come da D.R. 3186-2005 del 09.11.2005 (cat. C).
- 2006 nomina quale membro della Commissione per l'elaborazione delle linee programmatiche per le attività della Fondazione Universitaria;
- 2004 /2008 dal 2004 membro del Senato Accademico dell'Università degli Studi dell'Aquila come rappresentante del personale Tecnico Amministrativo.
- 2004 /2007 Membro del Comitato Informatico di Ateneo.
- 2008/2010 Attività di collaborazione nell'ambito della convenzione tra dipartimento di Informatica e CNIPA (Centro Nazionale per l'Informatica nella Pubblica Amministrazione) – Ufficio divisionale Tecnologie innovative - Sezione "laboratorio di sperimentazione di tecnologie e applicazioni" attività di ricerca nei settori di Information Retrieval e Disaster Recovery.
- II edizione Spin Off Day: l'università come incubatore d'impresa. Università degli Studi dell'Aquila 16 febbraio 2011.
- 2011 RLS (Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza) polo di Coppito.
- 2014- Responsabile per il DISIM del sistema SISTRI per il controllo della tracciabilità dei rifiuti dal 3.4.2014 ad oggi (con la partecipazione, nel periodo in oggetto, ai relativi corsi di aggiornamento).
- 2016 Nomina quale membro del gruppo di lavoro "Implementazione sistema IRIS e nova VQR", rep.4 prot. 446 del 11.01.2016 Università degli Studi dell'Aquila.



- 2016- Nomina quale membro commissione "Test CISIA TOLC", dal 24.05.2016 ad oggi, Università degli Studi dell'Aquila.
- 2016- Nomina quale membro della Giunta di Dipartimento DISIM, dal 15.12.2016 ad oggi, DISIM.
- 2017- Nomina quale membro commissione "Dismissione beni inventariabili - DISIM", dal 09.1.2017 ad oggi, Università degli Studi dell'Aquila.
- 2017- Nomina quale membro commissione "Gestione delle Emergenze", dal 23.2.2017 ad oggi, DISIM.
- 2017- Nomina quale membro commissione "Coordinamento dei laboratori e organizzazione dell'attività dei tecnici", dal 13.3.2017 ad oggi, DISIM.
- 2018 Incarico di Collaborazione al **progetto di ricerca** "Valorizzare il patrimonio della Biblioteca Tommasi e rivitalizzare il suo ruolo culturale nella città dell'Aquila" presso il DISIM Giugno-ottobre 2018.
- 2013-2018 Membro gruppo di lavoro **progetto di ricerca** Ricostruzione L'Aquila: attività di sviluppo e implementazione di procedure e Sistemi Informatici con l'obiettivo di completare il processo di unificazione di tutte le fonti di dati in Banche Dati Emergenza (BDE), implementate per la gestione della ricostruzione della città dell'Aquila a seguito del sisma del 2009. Obiettivi specifici: Realizzazione delle funzioni per la gestione integrata e completa delle pratiche di ricostruzione; Attivazione del processo di controllo e rendicontazione delle spese; Predisposizioni di strumenti per il controllo ed il monitoraggio del processo di ricostruzione e per la comunicazione pubblica; Manutenzione, aggiornamento e consolidamento dei dati in BDE.
- 2014-2018 Membro gruppo di **progetto di ricerca** progetto Piste Ciclabili: "Redazione di uno studio di fattibilità per la realizzazione di una Pista polifunzionale nella Valle dell'Aterno" - Tema del sopraccitato progetto è la cooperazione, e la redazione di uno studio di fattibilità per la realizzazione di una Pista polifunzionale nella Valle dell'Aterno. La pista prevede un percorso ciclabile che si snoda da Molina Aterno fino a Capitignano attraversando il centro urbano dell'Aquila per un totale di circa 80km. Valorizzazione del territorio, recupero ambientale, parchi fluviali, mobilità sostenibile, eco turismo, sistemi integrati di sicurezza, sono i temi trattati dallo studio.
- Dal 2008: Presidente Associazione Sportiva Dilettantistica Bike99: Impegnata nello sviluppo e nella diffusione dello sport attraverso l'organizzazione e la promozione di manifestazioni sportive (ciclistiche e non), l'ASD svolge attività di promozione turistica e del territorio Abruzzese, formazione e aggiornamento tecnico-sportivo, promozione di attività sociali e sportive giovanili e per disabili. Il sottoscritto ha curato le attività dell'ASD in tutti i settori sopraccitati, tra i partner più rilevanti di tali iniziative si possono citare i seguenti soggetti: Università degli Studi dell'Aquila, Ente Parco Gran Sasso, Decathlon, RedBull, F.C.I., CSI, Comuni di L'Aquila, Cagnano, Lucoli, Ocre, Tornimparte, Alfedena, Sante Marie, Navelli. Inoltre l'ASD è risultata vincitrice del bando della REGIONE ABRUZZO PAR-FAS ABRUZZO 2007 – 2013, Linea di azione I.3.1.C.

## Pubblicazioni

1. "**Informatica di Base**" guida per corso di formazione professionale per gli Obiettori di coscienza, Universtà dell'Aquila.

2. "**Studying at L'Aquila**" Guida Bilingue Italiano inglese, Universtà dell'Aquila.
3. "**La Progettazione tra formazione e ricerca in ambito psicopedagogico**", Analisi e metodologia di un caso edito da **ANICIA s.r.l.**, da pag. 71 a pag. 80.
4. "**La dispersione Universitaria**", Risultati della Ricerca nell'ambito del progetto POR 2000/2006 misura C1.5, edito da **TEXTUS s.a.s.** riprodotto per estratto da pag 31 a pag. 62.
5. "**CNIPA, FUB, Tor Vergata and University of Rome at TREC 2008 Legal Track**".G. Amati, M. Bianchi, M. Draoli, A. Celi, G. Gambosi, G. Stilo. TREC 2008 Technical Report proceedings della conferenza internazionale di "The Text REtrieval Conference (TREC) 2008 - Legal Track" 2008 Nov 18-21, Gaithersburg, MD di Information Retrieval, pubblicato su National Institute of Standards and Technology (NIST).
6. "**Social Context Congestion Games**". Vittorio Bilò, Alessandro Celi, Michele Flammini, Vasco Gallotti: SIROCCO 2011, pubblicata da Springer, pg. 282-293.
7. "**Improved Stable Retrieval in Noisy Collections**" G. Amati, A. Celi, C. Di Nicola, M. Flammini, D. Pavone: 3rd International Conference on the Theory of Information Retrieval Bertinoro (FC) dal 12 al 14 settembre 2011. Pubblicata da Springer nel volume n.6931 of the Lecture Notes in Computer Science series, pg. 342-345.
8. "**FUB, IASI-CNR, UNIVAQ at TREC 2011 Microblog Track**" G. Amati, G. Amodeo, M. Bianchi, A. Celi, C. De Nicola, M. Flammini, C. Gaibisso, G. Gambosi, and G. Marcone. [TREC 2011](#) Technical Report proceedings della conferenza internazionale di "**The Text REtrieval Conference (TREC) 2011 - Microblog Track**" 2011 Nov 15-18, Gaithersburg, MD di Information Retrieval, pubblicato su National Institute of Standards and Technology (NIST).
9. "**Social context congestion games**" - Journal **Theoretical Computer Science** Nov. 2012 Bilò Vittorio - Celi Alessandro - Flammini Michele - Gallotti Vasco, pubblicato su Theoretical Computer Science n.514 (2013), pg. 21-35.

10. **"Design of natural cooling systems in historical and high value city center building"** E.Laurini, A.Taballione, P.DeBerardinis, A.Celi, S.Gentile. AICARR (Ass. Ital. Condizionamento Aria Riscaldamento Refrigeraz.) Conference. Rome, 12th July, 2016 pg.359-373.
11. **"Analyzing the Interaction of Users with News Articles to Create Personalization Services"** Mar. 2018 Celi Alessandro, Alejandro Piad, Jósval Díaz Blanco, Romina Eramo, in proc. di II° Social Aspects in Personalization and Search Workshop (SoAPS 2018) all'interno di ECIR 2018.
12. **"Digitalizzazione e Indicizzazione delle Storie Aquilane"** apr. 2018 Celi alessandro, Eramo Romina, Marco Segala, in Didamatica 2018 "Nuovi Metodi e Saperi per Formare all'Innovazione", ISBN 9788898091478.
13. **"Machine Learning in the Analysis of fNIRS Data: an Overview"** Francesco Manfredi, Alessandro Celi, Alex Coto in *Joint Italian-French Workshop on Cerebral oximetry and functional near infrared spectroscopy (ifNIRS)* 13-15/6/2018 Milano
14. **"Prefrontal Cortex Activation Modulated by the Complexity of Anagram Solution: an fNIRS/DOT Study"** Denise Bianco, Silvia Mammarella, Stefania Lancia, Francesco Manfredi, Alessandro Celi, Jong-Kwan Choi, Marco Ferrari, Valentina Quaresima in *Joint Italian-French Workshop on Cerebral oximetry and functional near infrared spectroscopy (ifNIRS)* 13-15/6/2018 Milano
15. Alessandro Celi, titolo capitolo 5 **"A smart Cycle way"**, in Monografia dal titolo **"The multifunctional cycle route in the Aterno River Valley – Methodology and case study"**, pag. 69-80, 2018, publisher, *Lambert Academic Publishing*, ISBN:978-3-659-81571-3.
16. Daniele Di Pompeo, Michele Tucci, Alessandro Celi, Romina Eramo: **"A Microservice Reference Case Study for Design-Runtime Interaction in MDE"**, STAF Satellite Events 2019: to appear.
17. Mario Alfonso Prado-Romero, Alessandro Celi, Giovanni Stilo, Alex Coto-Santiesteban: **"TSTM: A Model to Predict Topics' Popularity in**



**News Providers",** CIARP 2019, 24th Iberoamerican Congress on Pattern Recognition, Habana (Cuba), 10.1007/978-3-030-33904-3\_9.

18. PhD Tesis : "**Efficient Retrieval on Degraded Text Collections**"  
**2012**, pg. 140.

Docenza in Corsi di Formazione e supporto alla didattica

Corso di **Alfabetizzazione Informatica**

Tipo di corso: formazione professionale per militari di leva  
c /o: Caserma Pasquali dell'Aquila  
Ruolo: Titolare dell'insegnamento  
Data: 1996/1997

Corso di **Nozioni di Procedure Informatiche**

Tipo di corso: formazione professionale per gli Obiettori di coscienza  
c /o: Centro di Calcolo dell'Università degli Studi dell'Aquila  
Ruolo: Titolare dell'insegnamento  
Data: dal 10.04.2003 al 14.04.2003

Corso di **Alfabetizzazione Informatica**

Tipo di corso: formazione professionale del personale interno di Ateneo per la progressione economica all'interno della categoria di inquadramento – art. 56, comma 4 del CCNL 09.08.2000 Cat.B  
c /o: Università degli Studi dell'Aquila  
Ruolo: Titolare dell'insegnamento  
Data: anno 2004

Corso di **Alfabetizzazione Informatica**

Tipo di corso: **Corso COINFO** formazione professionale del personale interno di Ateneo per la progressione economica Verticale come da D.R. 3186-2005 del 09.11.2005 Cat. C  
c /o: Università degli Studi dell'Aquila  
Ruolo: Titolare dell'insegnamento  
Data: anno 2006

Corso Master in **Web Technology**

Tipo di corso: affidamento dell'insegnamento di **Web Mining** 6 CFU 40 ore per l'edizione del Master dell'anno accademico 2013/2014  
c /o: Università degli Studi dell'Aquila - DIP. Informatica  
Ruolo: Titolare dell'insegnamento  
Data: anno 2014

Corso Master in **Web Technology**

Tipo di corso: affidamento dell'insegnamento di **Web Mining** 6 CFU 40 ore per l'edizione del Master dell'anno accademico 2014/2015  
c /o: Università degli Studi dell'Aquila - DIP. DISIM

Ruolo: Titolare dell'insegnamento

Data: anno 2015

**Corso di Informatica modulo avanzato**

Tipo di corso: CORSO DI STUDIO: Scienze Motorie Preventive ed Adattative LM 67 e Scienza e Tecnica dello Sport LM-68  
3/4 CFU 24 ore anno accademico 2013-2014.

c /o: Università degli Studi dell'Aquila - Dip. DISCAB

Ruolo: Cultore della materia

Data: anno 2013/14

**Corso di Informatica modulo avanzato**

Tipo di corso: CORSO DI STUDIO: Scienze Motorie Preventive ed Adattative LM 67 e Scienza e Tecnica dello Sport LM-68  
3/4 CFU 24 ore anno accademico 2014-2015.

c /o: Università degli Studi dell'Aquila - Dip. DISCAB

Ruolo: Cultore della materia

Data: anno 2014/2015

**Corso di Informatica modulo avanzato**

Tipo di corso: CORSO DI STUDIO: Scienze Motorie Preventive ed Adattative LM 67 e Scienza e Tecnica dello Sport LM-68  
3/4 CFU 24 ore anno accademico 2015-2016.

c /o: Università degli Studi dell'Aquila - Dip. DISCAB

Ruolo: Titolare dell'insegnamento

Data: anno 2015/2016

**Corso di Informatica modulo avanzato**

Tipo di corso: CORSO DI STUDIO: Scienze Motorie Preventive ed Adattative LM 67 e Scienza e Tecnica dello Sport LM-68  
3/4 CFU 24 ore anno accademico 2016-2017.

c /o: Università degli Studi dell'Aquila - Dip. DISCAB

Ruolo: Titolare dell'insegnamento

Data: anno 2016/2017

**Cicli di Seminari - Researching and Building IR applications using Terrier**

Tipo di corso: Seminario 4h

Modulo: All'interno del Corso di Information Retrieval (prof. F. Mignosi 3CFU)

c/o: Università degli Studi dell'Aquila - DIP. DISIM

Ruolo: Esperto della materia

Data: A.A.2016/2017

**Corso Master in Web Technology**

Tipo di corso: Summer School corso di **Web Mining** all'interno del progetto MAYANET Erasmus Mundus per l'anno 2018

Module: Web Mining 2 CFU 24h

c/o: Computer Science Department - University of **Matanzas (Cuba)**

Ruolo: Titolare del Corso

Data: A.A.2017/2018

**Corso Master in Web Technology**

Tipo di corso: affidamento dell'insegnamento di **Web Mining** 6 CFU 40 ore per l'edizione del Master dell'anno accademico 2017/2018



c/o: Università degli Studi dell'Aquila - DIP. DISIM

Ruolo: Titolare dell'insegnamento

Data: anno 2017

Corso Master in **Web Technology**

Tipo di corso: affidamento dell'insegnamento di **Search Engine Optimization** 3CFU 24 h per l'edizione del Master dell'anno accademico 2017/2018

c/o: Università degli Studi dell'Aquila - DIP. DISIM

Ruolo: Titolare dell'insegnamento

Data: anno 2017

Corso Master in **Web Technology**

Tipo di corso: affidamento dell'insegnamento di **Web Information Retrieval** 6CFU 40 h per l'edizione del Master dell'anno accademico 2018/2019

c/o: Università degli Studi dell'Aquila - DIP. DISIM

Ruolo: Titolare dell'insegnamento

Data: anno 2018

Corso di **Informatica modulo avanzato**

Tipo di corso: CORSO DI STUDIO: Scienze Motorie Preventive ed Adattative LM 67 e Scienza e Tecnica dello Sport LM-68 3/4 CFU 24 ore anno accademico 2019-2020.

c/o: Università degli Studi dell'Aquila - Dip. DISCAB

Ruolo: Titolare dell'insegnamento

Data: anno 2019/2020

Corso di **Informatica modulo avanzato**

Tipo di corso: CORSO DI STUDIO: Scienze Motorie Preventive ed Adattative LM 67 e Scienza e Tecnica dello Sport LM-68 3/4 CFU 24 ore anno accademico 2020-2021.

c/o: Università degli Studi dell'Aquila - Dip. DISCAB

Ruolo: Titolare dell'insegnamento

Data: anno 2020/2021

Corso Master in **Web Technology**

Tipo di corso: affidamento dell'insegnamento di **Web Information Retrieval** 5CFU 40 h per l'edizione del Master dell'anno accademico 2020/2021

c/o: Università degli Studi dell'Aquila - DIP. DISIM

Ruolo: Titolare dell'insegnamento

Data: anno 2020

**Supporto alla didattica**

Tipo di corso: Corso Universitario in Informatica Laurea Triennale e Specialistica.

c/o: Università degli Studi dell'Aquila

Data: anno 2008-2018

Attività di Relatore Tesi:

- Relatore tesi : *"Sviluppo e sperimentazione di tecniche per il recupero in basi di dati documentali caratterizzate dalla presenza di errori OCR"*.

- Relatore tesi: *"Tecniche di recupero in basi di dati documentali ottenute mediante processi di OCR"*.
- Relatore tesi: *"Tecniche di Information Retrieval su social network Twitter"*.
- Relatore tesi: *"Sviluppo e sperimentazione di un modello di IR per il recupero in basi di dati documentali ottenute con processi OCR"*.
- Relatore tesi: *"Strategie di IR per il recupero efficiente di informazioni su collezioni documentali con errore"*.
- Relatore tesi: *"Studio, sviluppo e valutazione di approcci innovativi relativi alla Query Completion Implementazione e integrazione di un motore di Query Completion all'interno della piattaforma Terrier"*.
- Relatore tesi: *"Data mining con Apache Hadoop: metodologie di ottimizzazione nell'analisi di Big Data."*
- Relatore tesi: *"Soluzioni per lo streaming nel mondo Big Data"*.
- Relatore tesi: *"Implementazione e sperimentazione di tecniche di Semantic Folding Theory per l'elaborazione del linguaggio naturale"*.

### **Attività di Referaggio**

Revisore per i seguenti journal internazionali: Information Retrieval Journal

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

DATA 10.1.2022

Alessandro Celi