



## Eddy Maddalena

**Lavoro** : Via delle Scienze 206, 33100, Udine, Italia

**E-mail**: [eddy.maddalena@uniud.it](mailto:eddy.maddalena@uniud.it)

**Data di nascita**: 25/10/1985 **Nazionalità**: Italiana

### ESPERIENZA LAVORATIVA

[ 01/02/2022 – Attuale ]

#### Ricercatore (RTDB)

**Università degli Studi di Udine** <https://www.uniud.it/it>

**Città**: Udine

**Paese**: Italia

**Nome dell'unità o del servizio**: Dipartimento di Scienze Matematiche, Informatiche e Fisiche (DMIF)

[ 01/02/2020 – 31/01/2022 ]

#### Ricercatore (Postdoc)

**King's College London** <https://www.kcl.ac.uk/>

**Città**: Londra

**Paese**: Regno Unito

**Nome dell'unità o del servizio**: Distributed Artificial Intelligence group of the Department of Informatics

[ 01/07/2017 – 31/01/2020 ]

#### Ricercatore (Postdoc)

**University of Southampton** <https://www.southampton.ac.uk>

**Città**: Southampton

**Paese**: Regno Unito

**Nome dell'unità o del servizio**: Web and Internet Science (WAIS) group of the School of Electronics and Computer Science (ECS)

[ 01/08/2014 – 15/12/2014 ]

#### Internship

**SEEK** <https://www.seek.com.au/>

**Città**: Melbourne

**Paese**: Australia

[ 01/07/2013 – 30/12/2013 ]

#### Assegnista di ricerca

**Università degli studi di Udine** <http://www.dimi.uniud.it/>

**Indirizzo**: Udine, Italia

**Nome dell'unità o del servizio**: Dipartimento di Matematica e Informatica (DIMI)

L'attività di ricerca riguarda il progetto "Axiometrics: Foundations of Evaluation Metrics in IR" finanziato da "Google Faculty Research Award".

Referente: Prof. Stefano Mizzaro.

[ 13/03/2013 – 30/06/2013 ]

#### Borsista di ricerca

**Università degli studi di Udine** <http://www.diegum.uniud.it/>

**Indirizzo**: Udine, Italia

**Nome dell'unità o del servizio:** Dipartimento di Ingegneria elettrica, gestionale e meccanica (DIEGM)

L'attività di ricerca ha riguardato il progetto europeo "Collective".

Referente: Prof. Alberto Felice De Toni.

[ 01/10/2012 – 31/12/2012 ]

### **Borsista di ricerca**

**Università degli studi di Udine** <http://www.diegm.uniud.it/>

**Indirizzo:** Udine, Italia

**Nome dell'unità o del servizio:** Dipartimento di Ingegneria elettrica, gestionale e meccanica (DIEGM)

L'attività di ricerca ha riguardato il progetto europeo "Central Community".

Referente: Prof. Alberto Felice De Toni.

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

---

[ 15/05/2016 – 30/07/2016 ]

### **Studente di Dottorato in exchange program**

**The Information School of the University of Sheffield**

**Indirizzo:** Sheffield, Regno Unito

[ 01/07/2014 – 15/12/2014 ]

### **Studente di Dottorato in exchange program**

**RMIT University**

**Indirizzo:** Melbourne, Australia

Principali tematiche di ricerca:

- user segmentation by implicit behavior;

- assignment of relevance by magnitude estimation crowdsourcing experiments.

Referenti: Proff: Stefano Mizzaro e Mark Sanderson.

[ 01/01/2014 – 31/12/2016 ]

### **Dottorato di ricerca in Informatica (PhD)**

**Università degli Studi di Udine**

**Indirizzo:** Udine, Italia

Principali tematiche di ricerca:

- web information retrieval;

- crowdsourcing.

Supervisore: Prof. Stefano Mizzaro

[ 01/09/2010 – 21/03/2013 ]

### **Laurea Magistrale in Comunicazione Multimediale e Tecnologie dell'Informazione**

**Università di Udine**

**Indirizzo:** Udine, Italia

**Campi di studio:** Informatica

La Laurea Magistrale in Comunicazione Multimediale e Tecnologie dell'Informazione, è focalizzata sulle reti, sul comportamento degli utenti in rete e su come le reti stiano diventando sempre di più un fenomeno sociale. In particolare si sono svolti i seguenti corsi: Scienza delle Reti, Web Information Retrieval, Tecnologie Web Avanzate, Teorie dei Giochi e dei Grafi, Teorie e Tecniche dei Nuovi Media, Web Semantico, Sicurezza delle Reti, Web Design, User Experience, Teorie e Tecniche dell'elaborazione delle Immagini e Modellazione e Grafica 3D.

Tesi di Laurea: "Crowdsourcing mobile: Una valutazione sperimentale", con relatore il Prof. Stefano Mizzaro.

Voto finale: 110 e Lode.

[ 10/2005 – 03/2010 ]

## **Laurea Triennale in Tecnologie Web e Multimediali**

### ***Università degli studi di Udine***

**Indirizzo:** Udine, Italia

**Campi di studio:** Informatica

Il corso di laurea triennale in Tecnologie Web e Multimediali fa riferimento alla facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali. Il corso mira a dare una panoramica su tutti gli aspetti fondamentali alla base del web. In particolare si sono trattati gli argomenti di programmazione Java e Java OO, gestioni di basi di dati MySQL, programmazione lato server in PHP, creazione di animazioni in Adobe Flash, algoritmi e strutture dati, XHTML e CSS, HCI, usabilità e accessibilità nel web, sistemi operativi, sistemi multimediali, grafica 3D con VRML, reti di calcolatori, CMS, web design, aspetti sociali e etica professionale, ingegneria del software ed e-commerce.

[ 09/2000 – 06/2005 ]

## **Diploma di Perito per l'elettronica e le telecomunicazioni**

### ***ITIS Leonardo da Vinci***

**Indirizzo:** Portogruaro, Italia

**Campi di studio:** tecnico

Competenze tipiche di un istituto tecnico, con acquisizione di abilità elettroniche e informatiche. In particolare si sono seguiti i corsi di elettronica e laboratorio, tecnologie disegno e progettazione di circuiti, sistemi elettrici, elettrotecnica, informatica e telecomunicazioni.

## **COMPETENZE LINGUI- STICHE**

---

**Lingua madre:** italiano

**Altre lingue:**

**inglese**

**ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2**

**PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2**

## **COMPETENZE DIGITALI**

---

Arduno | RStudio | Python | NumPy | Pandas | LaTeX | Illustrator | Photoshop | Blender3D | Cura | NetworkX | SciPy | Java | Object Oriented | Javascript | Flask | WebSocket | NLTK | Matplotlib | CSS | SQL | HTML | JSON | Git | C++ | Bootstrap | jQuery | XML | MySQL | Android | XAMPP

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*