

Dott. LUCA ZECCHINI

Luogo e data di nascita: Pavullo nel Frignano (MO), 06/08/1994
Cittadinanza: Italiana
Cellulare: +39 333 2821524
E-mail: zecchini.luca@libero.it



COMPETENZE LINGUISTICHE

ITALIANO: Madrelingua
INGLESE: B1 - *PET, University of Cambridge, 2012*
FRANCESE: Conoscenza scolastica
TEDESCO: Conoscenza scolastica

COMPETENZE INFORMATICHE

Sistemi operativi: Windows, Linux, Android, iOS;
Suite per ufficio: Office - *ECDL (2011)*, OpenOffice, LibreOffice; **Comunicazione digitale:** Skype, Meet, Zoom, Teams; **Linguaggi di programmazione:** Python, Java, C++, C, Assembly, SQL; **Linguaggi di markup:** HTML, XML, LaTeX; **Ambienti di sviluppo:** Visual Studio, Eclipse, PyCharm, Android Studio, Colab; **Gestione e analisi dei dati:** SQL Server, Power BI, Pandas, Magellan, DeepMatcher; **Sviluppo di applicazioni:** Flask, Jinja, App Engine, Postman; **CAD:** SolidWorks; **Altro:** Overleaf, GitHub, VirtualBox, Marionnet

ALTRE COMPETENZE

PATENTE DI GUIDA: B

RICONOSCIMENTI

- ❖ **SECONDO POSTO CON MENZIONE D'ONORE ACM SIGMOD PROGRAMMING CONTEST 2020**
- ❖ **STUDENTE CON I RISULTATI MIGLIORI NELLA STORIA DEL LICEO (1992/1993 - 2012/2013)**
- ❖ **BORSA DI STUDIO DEL LIONS CLUB DI PAVULLO E DEL FRIGNANO (2008 e 2010)**
- ❖ **QUALIFICAZIONE ALLA FINALE NAZIONALE CAMPIONATI INTERNAZIONALI DI GIOCHI MATEMATICI 2007**
- ❖ **SETTIMO POSTO NELLA FINALE NAZIONALE KANGOUROU DELLA MATEMATICA 2005**

ISTRUZIONE

IN CORSO **DOTTORATO DI RICERCA IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES (ICT)**

Curriculum: Computer Engineering and Science
Argomento: Task-Driven Big Data Integration
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

16/07/2020 **LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INFORMATICA (110 e lode)**

Curriculum: Intelligent Cyber Systems
Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"
Tesi: *Risoluzione progressiva di entità guidata dalle interrogazioni*
(Relatore: Prof.ssa Sonia Bergamaschi)

24/10/2017 **LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA (99/110)**

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"
Tesi: *Graphics Processing Units* (Relatore: Prof.ssa Rita Cucchiara)

27/06/2013 **DIPLOMA DI LICEO LINGUISTICO (100/100)**

Istituto Magistrale "Francescane dell'Immacolata" di Palagano (MO)

ESPERIENZE LAVORATIVE

2018 - OGGI

**CAMERIERE E BARISTA
LA VECCHIA SCUOLA**

Ristorante, pizzeria, bar
Via per Palagano 96, 41023 Lama Mocogno (MO)
20/07/18 - 30/09/18, 03/11/18 - OGGI

2011 - 2015

**TRADUTTORE DI DOCUMENTI
C.M.F. TECHNOLOGY S.p.A.**

Azienda di impiantistica per l'industria ceramica
Via Bottegone 73, 41026 Pavullo nel Frignano (MO)
16/05/11 - 09/06/11, 09/08/11 - 09/09/11, 02/07/12 - 28/07/12
08/07/13 - 09/08/13, 27/01/14 - 25/02/14, 25/08/15 - 11/09/15

ESPERIENZE DI VOLONTARIATO

2004 - OGGI

**SUONATORE E PRESIDENTE (DAL 2016)
CORPO BANDISTICO "G. ROSSINI" DI LAMA MOCOGNO**
Clarinetto contralto e in precedenza clarinetto piccolo in mi bemolle

2013 - 2017

**ASSISTENTE ALLENATORE DI CALCIO
A.C. LAMA '80 - CAT. ALLIEVI CSI (2013 - 2015)
A.S.D.C. POLINAGO - CAT. JUNIORES CSI (2015 - 2017)**

LIBRETTO UNIVERSITARIO

LAUREA TRIENNALE (media: 26.375)

Inglese (6 CFU: ID), Geometria (9 CFU: 21), Fisica (12 CFU: 23), Analisi Matematica I (9 CFU: 30), Matematica Applicata e Statistica (6 CFU: 24), Circuiti Elettrici (6 CFU: 28), Fondamenti di Informatica I e Lab. (9 CFU: 23), Fondamenti di Chimica per l'Informatica (6 CFU: 28), Fondamenti di Elettronica (9 CFU: 30), Basi di Dati e Lab. (9 CFU: 27), Analisi Matematica II (12 CFU: 25), Economia ed Organizzazione Aziendale (6 CFU: 30), Fondamenti di Informatica II e Lab. (9 CFU: 30), Disegno Tecnico Assistito da Calcolatore (6 CFU: 27), Controlli Automatici (9 CFU: 26), Inglese Avanzato (3 CFU: ID), Fondamenti di Telecomunicazioni (9 CFU: 28), Diritto del Lavoro (6 CFU: 30), Calcolatori Elettronici e Lab. (9 CFU: 27), Sistemi Operativi e Lab. (9 CFU: 26), Ingegneria del Software e Lab. (9 CFU: 27), Reti di Calcolatori e Lab. (9 CFU: 22), Prova Finale (3 CFU: 2)

LAUREA MAGISTRALE (media: 28.774)

Organizzazione e Gestione d'Impresa (6 CFU: 26), Progettazione del Software (9 CFU: 30), Pattern Recognition e Machine Learning (9 CFU: 26), Informatica Giuslavoristica (6 CFU: 30), Data Management and Governance (9 CFU: 30L), Sistemi e Applicazioni di Rete (9 CFU: 30), Sicurezza Informatica (9 CFU: 28), Sistemi Informativi e Web Semantico (9 CFU: 29), Vision and Cognitive Systems (9 CFU: 27), Applicazioni Web e Mobile (9 CFU: 30L), Elaborazione di Dati Multimediali (9 CFU: 30L), Tirocinio / Attività Progettuale (6 CFU: ID), Prova Finale (21 CFU: ID)

CORSI

- 1 Week Junior English Cultural Course, Language in Dublin, Dublino, 2012

INSEGNAMENTI

- *Human Resource Information Systems e Data Science* (didattica integrativa), Prof. Giovanni Simonini, Laurea Magistrale in Relazioni di Lavoro, Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia - Dipartimento di Economia "Marco Biagi", A.A. 2020/2021 (1S)

PUBBLICAZIONI [ORCID: 0000-0002-4856-0838]

- Luca Zecchini, Giovanni Simonini, Sonia Bergamaschi: *Entity Resolution on Camera Records Without Machine Learning*. Proceedings of the 2nd International Workshop on Challenges and Experiences from Data Integration to Knowledge Graphs co-located with the 46th International Conference on Very Large Data Bases (DI2KG @ VLDB 2020), Tokyo, Japan, August 31, 2020. CEUR Workshop Proceedings 2726, CEUR-WS.org 2020