

## INFORMAZIONI PERSONALI

Leonelli Matteo

 Via delle regole 86, 38123 Trento (Italia)

 +39 3425528556

 matteoleonelli99@gmail.com

 <https://leonelli.github.io>

Sesso Maschile | Data di nascita 10/08/1999 | Nazionalità Italiana

## TITOLO DI STUDIO

Frequento la triennale di informatica all'Università di Trento

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/02/2019–alla data attuale

**Assistente alla ricerca**

Silvio Ranise, Povo (Italia)

Sviluppatore presso l'unità di **ICT Security&Trust** in **FBK**.

11/03/2020–alla data attuale

**Contratto 150 ore**

Università di Trento, Trento (Italia)

Collaborazione con l'università di Trento nel programma 150 ore.

18/02/2019–22/02/2019

**Tutor per progetto Prom Camp**

Fbk - Prom Facility, Rovereto (Italia)

Tutor durante le attività della seconda edizione del **Prom Camp** organizzato da **FBK al polo di meccatronica di Rovereto**.

[https://magazine.fbk.eu/it/news/prom-camp-studenti-al-lavoro-sullindustry-4-0/?utm\\_content=bufferacf9c&utm\\_medium=social&utm\\_source=twitter.com&utm\\_campaign=buffer](https://magazine.fbk.eu/it/news/prom-camp-studenti-al-lavoro-sullindustry-4-0/?utm_content=bufferacf9c&utm_medium=social&utm_source=twitter.com&utm_campaign=buffer)

<https://fbkjunior.fbk.eu/projects/detail/prom-camp/>

[Documenti collegati Locandina\\_PromCamp.pdf](#)

26/11/2018–31/01/2019

**Programmatore**

Silvio Ranise, Povo (Italia)

Tirocinio svolto presso l'unità **Security&Trust** di **FBK**.

30/08/2018–31/03/2019

**Sviluppatore web**

Dario Bertoluzza, Trento (Italia)

**Sviluppo** grafico e funzionale di **siti web**; anche attraverso CMS e Joomla presso **OGP comunicazioni**.

<https://www.ogp.it/portfolio-page/99-web/289-sito-web-studio-giovannardi>

10/12/2017–05/06/2018

**Sviluppo web in PHP**

Matrix, Ravina (Italia)

Collaborazione per un **web Service PHP per il controllo varchi e presenze su sistemi**

embedded con Matrix.

05/03/2018–09/03/2018 **Tech camp - predictive maintenance**  
FBK junior - ProM facility, Rovereto (Italia)  
Selezionato per un **camp mirato alla formazione e alla scoperta di nuove tecnologie** con il fine di creare un progetto elettronico-informatico in team.  
Camp svolto al polo di meccatronica di Rovereto.  
Tecnologie: **IoT, sviluppo di codice in python, sicurezza dei dati e web service.**

<https://fbkjunior.fbk.eu/projects/detail/prom-camp/>  
<https://fbkjunior.fbk.eu/prom-camp-2018-participants/>

05/06/2017–07/07/2017 **Stage - Programmatore**  
Gabriele Zacco, Povo (Italia)  
Stage svolto presso **Smart Community Lab in FBK**.  
Mansioni di **data analisi e sviluppo software**.  
Programmazione in Java, utilizzo di Database noSQL (MongoDB) e analisi dati attraverso Kibana ed Elastic Search.

<http://www.smartcommunitylab.it/comunita/chi/>

24/09/2019–alla data attuale **Deliveroo rider**  
Deliveroo, Trento (Italia)  
Rider presso Deliveroo.

01/09/2018–alla data attuale **Tutor/Ripetizioni private**

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

01/09/2020–alla data attuale **Erasmus - Laurea in scienza dell'informazione**  
Saarland University, Saarbrücken (Germania)  
Erasmus in scienza dell'informazione presso l'università di Saarland.

12/09/2018–alla data attuale **Laurea triennale in scienze dell'informazione**  
Università di Trento, Povo (Italia)  
Triennale in scienza dell'informazione svolta presso l'università di Trento

11/09/2013–07/07/2018 **Tecnico informatico**  
Istituto Tecnico Tecnologico "G. Marconi", Rovereto (Italia)  
Diploma conseguito con valutazione pari a 97.

Tecnologie apprese:  
- HTML, CSS, JAVASCRIPT, jQuery, Node, XML  
- PHP  
- C#, C++, JAVA (programmazione ad oggetti)  
- MySQL, SQLITE, MONGODB

- PYTHON
- BOOTSTRAP 3
- WORDPRESS
- JOOMLA3
- TECNOLOGIE CISCO (router e switch)
- TECNICO/AMMINISTRATORE DI RETE
- AMBIENTI LINUX/MAC/WINDOWS
- GIT

[Documenti collegati](#) Diploma\_superiori.pdf

**COMPETENZE PERSONALI**


---

Lingua madre italiano

Lingue straniere inglese	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
	B2	B2	B2	B2	
Preliminary English Test (B1) Cambridge certificato.					

[Documenti collegati](#) Cerificazione\_inglese.jpg

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione

Competenze comunicative

- Buone capacità comunicative e di lavoro in team acquisite durante progetti teatrali, varie attività di gruppo, associazionismo e lavoro in team sul lavoro.

Competenze organizzative e gestionali

- Buone competenze organizzative, gestionali e di lavoro in team acquisite attraverso organizzazione di eventi e concerti.
- Inoltre frequentando i corsi universitari e lavorando part-time ho imparato ad utilizzare al meglio il mio tempo e ad organizzare le mie attività.

Competenze professionali

- Sistemi operativi utilizzati e conosciuti: Windows, MacOSX, Linux (anche command line)

**Competenze digitali**


---

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo
<u>Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione</u>				

Cisco - CCNA Routing and Switching

[Documenti collegati](#) CCNA\_Leonelli\_Matteo.pdf

Patente di guida AM, B

**ALLEGATI**


---

- CCNA\_Leonelli\_Matteo.pdf
- Cerificazione\_inglese.jpg
- Diploma\_superiori.pdf

- Locandina\_PromCamp.pdf

## CCNA\_Leonelli\_Matteo.pdf



Oct 9, 2017

**Cisco Systems, Inc.**  
170 West Tasman Drive  
San Jose, CA 95134-1706

Direct: 408 526 4000  
FAX: 408 526 4100  
[www.cisco.com](http://www.cisco.com)

Dear Leonelli Matteo

Congratulations on completing the Cisco® **CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks** course as part of the Cisco Networking Academy® program. This hands-on, lab-oriented course has prepared you for exciting career opportunities in the technology industry.

By completing this course you have earned a Certificate of Completion for **CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks**, and acquired competencies that include the following:

- Understand and describe the devices and services used to support communications in data networks and the Internet
- Understand and describe the role of protocol layers in data networks
- Understand and describe the importance of addressing and naming schemes at various layers of data networks in IPv4 and IPv6 environments
- Design, calculate, and apply subnet masks and addresses to fulfill given requirements in IPv4 and IPv6 networks
- Explain fundamental Ethernet concepts such as media, services, and operations
- Build a simple Ethernet network using routers and switches
- Use Cisco command-line interface (CLI) commands to perform basic router and switch configurations
- Utilize common network utilities to verify small network operations and analyze data traffic

Technological literacy is more important today than ever before, and Cisco is proud to provide you with the knowledge and skills necessary to build and maintain computer networks.

Please accept my best wishes for your continued success.

Sincerely,



Chuck Robbins  
Chief Executive Officer  
Cisco Systems, Inc.

## CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks

During the Cisco Networking Academy® course, administered by the undersigned instructor, the student was able to proficiently:

- Understand and describe the devices and services used to support communications in data networks and the Internet
- Understand and describe the role of protocol layers in data networks
- Understand and describe the importance of addressing and naming schemes at various layers of data networks in IPv4 and IPv6 environments
- Design, calculate, and apply subnet masks and addresses to fulfill given requirements in IPv4 and IPv6 networks
- Explain fundamental Ethernet concepts such as media, services, and operations
- Build a simple Ethernet network using routers and switches
- Use Cisco command-line interface (CLI) commands to perform basic router and switch configurations
- Utilize common network utilities to verify small network operations and analyze data traffic

**Leonelli Matteo**

Student

**ITT Guglielmo Marconi**

Academy Name



**Italy**

Location

**Giuliano Ascoli**

Instructor

**Oct 9, 2017**

Date

  
G. Ascoli

Instructor Signature

## Cerificazione\_inglese.jpg



## Diploma\_superiori.pdf



p\_tnnbcr- 9 ottobre 2018 - 6199 /7.5  
mm

### IL DIRIGENTE SCOLASTICO

visti gli atti esistenti in archivio

#### CERTIFICA

che lo studente **LEONELLI MATTEO**  
nato a **TRENTO (TN)**  
Il **10/08/1999**  
con piani di studio **INFORMATICA**

ha conseguito nella sessione unica d'esami dell'anno scolastico **2017/18** il diploma di superamento dell'esame di stato conclusivo del corso di studio con titolo in

**DIPLOMA DI ISTITUTO TECNICO SETTORE TECNOLOGICO INDIRIZZO  
"INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI" ARTICOLAZIONE  
"INFORMATICA"**

con valutazione **97 / CENTESIMI**

---

Su richiesta dell'interessato si rilascia il presente certificato in carta libera ( legge n. 405 del 29/12/1990) per uso: USI CONSENTITI DALLA LEGGE.

Il presente certificato non può essere prodotto agli organi della pubblica amministrazione o ai privati gestori di pubblici servizi – (D.P.R. n. 445 del 2000).

  
IL DIRIGENTE SCOLASTICO  
Prof. Giuseppe Rizza

## Locandina\_PromCamp.pdf



Venerdì 22 febbraio nei laboratori meccatronici della [Pro]<sup>M</sup> Facility di Rovereto 24 studenti di sette istituti scolastici - sei trentini e uno di Verona - assieme agli esperti di FBK presentano il lavoro svolto durante la seconda edizione del [Pro]<sup>M</sup> Camp (18-22 febbraio 2019).

### Contenuti formativi

- Introduzione alla Predictive Maintenance e architettura di massima della soluzione
- Introduzione ad Arduino, installazione e configurazione sensori, acquisizione e trasmissione di dati acquisiti
- Introduzione al Digital Signal Processing e alla feature extraction in Python
- Introduzione alle problematiche di CyberSecurity in generale e in ambito Industry 4.0
- Introduzione alla sicurezza in ambito IoT, alle tecniche di crittografia in Python ed alla comunicazione sicura tramite TLS
- Introduzione al Machine Learning in Python
- Introduzione alla comunicazione via MQTT e serializzazione in Python

### Istituti Partecipanti

- I.T.T. "Guglielmo Marconi", Rovereto (4 studenti)
- CFP "G.Veronesi", Rovereto (4 studenti)
- I.T.T. "M. Buonarroti", Trento (4 studenti)
- Istituto "Lorenzo Guetti", Tione (2 studenti)
- ENAIP Tione (2 studenti)
- Istituto "Martino Martini", Mezzolombardo (4 studenti)
- ITIS G. Marconi, Verona (4 studenti)

### Tutor

- FBK-Embedded Systems | Marco Roveri, Piergiorgio Svaizer, Davide Calza
- FBK-Security&Trust | Silvio Ranise, Umberto Morelli, Matteo Leonelli, Giada Sciarretta e Salvatore Manfredi
- FBK-Ricerca e Innovazione per la Scuola | Claudia Dolci, Alessandra Potrich
- ProM Facility Team | Amos Collini, Luca Herzog
- Esperto esterno di sicurezza per l'Industry 4.0 | Lorenzo Nicolodi

*in collaborazione con*

**TRENTINOSVILUPPO**  
IMPRESA INNOVAZIONE MARKETING TERRITORIALE

**ProM Facility**  
**Via Zeni Fortunato, 8**  
**Rovereto**

M.O.