



# Riccardo Macoratti

## Curriculum Vitæ

### Profilo personale

Mi considero una persona appassionata, che affronta le tutte le nuove sfide con impegno, senza mai arrendersi alle prime difficoltà.

Cerco sempre di adattarmi rapidamente ai nuovi ambienti e mi sforzo di ottenere il meglio dalle risorse che mi offrono.

Sono aperto ad intraprendere nuove esperienze, soprattutto se mi insegnano qualcosa.

I rapporti con le persone mi stimolano e non ho difficoltà ad integrarmi e a collaborare con un gruppo, anche se è già esistente.

### Studi e formazione

2015 – in corso **Laurea Magistrale in Informatica**, Università degli Studi di Milano.  
Tesi: “Un applicativo per la gestione di gare a distanza: analisi, revisione e implementazione di nuove funzionalità”  
Voto finale: 109/110

2011 – 2015 **Laurea in Comunicazione Digitale**, Università degli Studi di Milano.  
Tesi: “Progettazione e realizzazione di un sistema di cattura di immagini digitali e streaming verso un player distribuito”  
Voto finale: 110/110

2006 – 2011 **Liceo linguistico – Progetto Brocca**, I.S.I.S. Alessandro Manzoni.  
Voto finale: 79/100

### Esperienza lavorativa

Maggio 2018 – **Consulente**, Open Reply S.R.L., Via Robert Koch, 1/4, 20152 Milano.  
Presente **Tecnologie:** Java (principalmente framework Spring, junit e librerie per testing), SQL (Oracle e MySQL), SCM (SVN e Git), sviluppo web (HTML5/CSS3/JavaScript) e microservizi (Netflix OSS).

Via Medaglie d'Oro, 23 – 21019 Somma Lombardo (VA)

☎ +39 346 3613866 • ✉ r.macoratti@gmx.co.uk • 🌐 RicMa.co

Data di nascita: 2 settembre 1992

Luglio 2016 – **Sviluppatore Junior**, DataSoft Srl, Via Gorizia 12/C, 21011 Casorate Sempione (VA).

**Tecnologie:** sviluppo web (NodeJS, Flask, Materialize, Javascript, CSS3), Python, C, SCM (Git) e Wordpress al livello base.

Maggio 2015 – **Tirocinante / Sviluppatore Junior**, DataSoft Srl, Via Gorizia 12/C, 21011 Casorate Sempione (VA).

**Tecnologie:** sistema operativo GNU/Linux, linguaggi C e Python, compressione video e codifica H.264, comunicazione UDP e streaming video.

---

## Conoscenze linguistiche

Italiano	<b>Madrelingua</b>	
Inglese	<b>Alta padronanza dell'inglese parlato e scritto</b>	Livello B2
Spagnolo	<b>Fluente nella conversazione</b>	Livello B2 con diploma DELE
Tedesco	<b>Essenziali capacità di comunicazione</b>	Livello B1

---

## Competenze informatiche

### Sistemi operativi

- o GNU/Linux – conoscenza approfondita
- o Windows – conoscenza livello utente
- o macOS X – conoscenza basica

### Linguaggi di programmazione

- o Python 2 / Python 3
- o C (glibc)
- o Java 7 / Java 8 / Framework Spring
- o PHP 5
- o JavaScript, Node.js (basico)
- o Bash scripting

### Sviluppo web

- o Apache (basico), Nginx, Lighttpd
- o HTML5, CSS3, JavaScript – Bootstrap, Materialize, Angular.js (basico)
- o Flask

### Strumenti

- o MySQL, Oracle, PostgreSQL – *progettazione e amministrazione database*
- o Git, SVN, Mercurial (basico) – *controllo versione*
- o Docker, LXC – *container*
- o Make, Maven, Gradle (basico) – *build automation*

Via Medaglie d'Oro, 23 – 21019 Somma Lombardo (VA)

☎ +39 346 3613866 • ✉ r.macoratti@gmx.co.uk • 🌐 RicMa.co

Data di nascita: 2 settembre 1992

## Interessi

- Linux e FLOSS
- Arti marziali e cura del corpo
- Carpenteria ed elettronica digitale