



Matteo Rinaldi

Data di nascita: 04/03/1994 | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso:** Maschile |

(+39) 3496245067 | matteo.rinaldi1893@gmail.com |

<https://matteor1994.github.io/> | <https://github.com/MatteoR1994> |

Via Mansueto 12B/21, 16159, Genova, Italia

● ESPERIENZA LAVORATIVA

13/09/2017 – 12/09/2018 – Genova, Italia

VOLONTARIO IN SERVIZIO CIVILE NAZIONALE – CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, AREA DELLA RICERCA DI GENOVA

- Catalogazione di monografie e periodici elettronici.
- Gestione del catalogo GECA RDC.
- Digitalizzazione libri moderni.

22/06/2015 – 02/08/2015 – Genova, Italia

OPERATORE DI STAMPA – POSTEL S.P.A.

- Gestione di una o più stampanti durante un turno di lavoro. Caricamento carta, setup, manutenzione, cambio filtri e toner.

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2008 – 2013 – Via Borzoli 21, Genova, Italia

DIPLOMA DI SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO – IIS – Italo Calvino, ind. elettronico ed elettrotecnico/ind. informatico e telecomunicazioni

- INFORMATICA – Abilità scolastica nella programmazione linguaggio C++ (esercizi molto semplici), PHP, SQL, KOTLIN e ANDROID (entrambi a livello introduttivo, fatti nel corso "Sviluppo mobile app Android"). HTML, CSS, Javascript e framework Angular (i primi due fatti a scuola in maniera superficiale e approfonditi durante il corso "Sviluppatore front-end", gli ultimi due fatti solo durante il corso citato poco fa).
- ELETTRONICA – Buone conoscenze base elettronica ed elettrotecnica, amplificatore operazionale e sue applicazioni, classificazione dei filtri (attivi e passivi) con relativo studio circuitale e funzioni di trasferimento, grafici vettoriali e di Bode, numeri complessi e modulazioni analogiche (AM – DSB -TC/SC), impulsive (PAM, cenni sulla PWM e PPM), numeriche (ASK,FSK,PSK con conoscenza spettri e grafici in scala naturale), modulazione digitale PCM e TDM, multiplazione FDM/TDM, generalità sui modem fonici, generalità sulla propagazione guidata (fibre ottiche e cavi metallici) e nel canale Hertztiano. Buone abilità nell'utilizzo del del programma PROTEUS (Isis) per la progettazione di circuiti virtuali.
- SISTEMI – Conoscenze scolastiche su funzionamento sistema operativo in tutte le sue parti e conoscenza scolastica delle reti e la loro composizione, tipologie e come proteggerle, conoscenza del modello ISO/OSI.
- STATISTICA – Buona conoscenza dell'inferenza statistica e della ricerca operativa, quindi programmazione lineare con problemi a due o tre variabili, metodo grafico, algebrico e del simplesso.

87/100

- Studio introduttivo del linguaggio di programmazione KOTLIN.
- Utilizzo del linguaggio sopra indicato per la creazione di applicazioni Android.
- Introduzione ai servizi REST, costruiti con Spring Boot, IntelliJ IDEA, Hibernate, Android Studio, Workbench, Docker, Postman e linguaggi KOTLIN e SQL. Progettazione e sviluppo di una piccola applicazione per testare un servizio.

STRUMENTI DI BASE

- **HTML, CSS e SCSS.**
- **Introduzione alla Programmazione con JavaScript.**

SPA con Angular

- **Introduzione a Typescript.**
- **Componenti.**
- **Dependency Injection e servizi.**
- **Routing.**
- **Forms.**
- **Rxjs.**
- **NgRx.**

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B1	B2	A2	A1	B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **COMPETENZE DIGITALI**

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Microsoft Office | Utilizzo del browser | Gestione autonoma della posta e-mail

● **PATENTE DI GUIDA**

Patente di guida: B

● **HOBBY E INTERESSI**

Lettura

● **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI**

Comunicazione

Buone competenze comunicative e relazionali sviluppate durante il corso "Sviluppatore Front End" e la mia esperienza come volontario in servizio civile presso il Consiglio Nazionale delle Ricerche.

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".