



Andrea Vaccaro

SVILUPPATORE

Info personali

Viadana, Italia  
+39 347 5585916  
vaccaroandrea1227@gmail.com

Link

Sito Web  
GitHub

Competenze

- Servizio Clienti
- Leadership e Lavoro di squadra
- Abilità Interpersonali
- Auto Motivazione
- Risoluzione Conflitti
- Gestione del Tempo
- Capacità Decisionale
- Apprendimento Veloce
- Adattabilità
- Abilità a Lavorare in Gruppo
- Abilità Comunicativa
- Abilità al Computer
- Abilità a Lavorare sotto Pressione
- Problem Solving
- Capacità di lavorare in autonomia
- Capacità di gestione del tempo

Profilo professionale

Studente presso l'Istituto Tecnico E. Fermi di Mantova, specializzato nel ramo dell'informatica, vantando una storia di successi nel problem solving a livello nazionale. Ho ottenuto riconoscimenti come ex vincitore di competizioni di programmazione e continuo a partecipare attivamente a queste competizioni.

Ho acquisito preziose esperienze lavorative presso aziende di sviluppo software conosciute in zona, contribuendo al mio bagaglio di competenze e alla mia comprensione del settore.

Inoltre, ho svolto progetti dell'ONU con focus socio-politico mediatico, completamente in lingua inglese; inoltre la mia competenza nella lingua inglese è stata ulteriormente certificata a livello B2 dalla Cambridge School di Verona.

Questo percorso formativo e professionale riflette il mio impegno costante nel campo dell'informatica, dimostrando sia competenze tecniche avanzate che una capacità di comunicazione efficace in contesti internazionali.

Esperienza lavorativa

Sviluppatore presso Biblioteca Bellaguarda, Viadana

GIUGNO 2023 — AGOSTO 2024

La biblioteca del mio paese locale, Bellaguarda, mi ha affidato un progetto per le realizzazione di un software personalizzato per gestire in modo efficiente la memorizzazione, categorizzazione, prestiti e resi di libri e materiali audiovisivi. Per portare a termine questo compito, ho sviluppato una web app completa, assumendomi la responsabilità sia dell'aspetto grafico che della logica del server.

Attraverso l'utilizzo di tecnologie come PHP e MySQL, ho implementato le funzionalità necessarie per garantire un'esperienza utente ottimale. Il software è stato ospitato su un server locale con ambiente Apache, assicurando un accesso rapido e sicuro alle informazioni della biblioteca.

La mia partecipazione a questo progetto non solo mi ha permesso di mettere in pratica le competenze di sviluppo web, ma anche di contribuire al miglioramento delle operazioni quotidiane della biblioteca, fornendo loro uno strumento su misura per gestire in modo efficiente il loro inventario e i servizi di prestito.

Cameriere presso La Conchiglia, Sabbioneta

FEBBRAIO 2021 — DICEMBRE 2023

Per un periodo di tre anni, ho lavorato su chiamata presso un caratteristico ristorante a gestione familiare situato nei dintorni della città dichiarata patrimonio dell'umanità, Sabbioneta. Quest'esperienza professionale mi ha fornito preziosi insegnamenti in termini di metodicità e organizzazione. Ho sviluppato la capacità di gestire direttamente le esigenze dei clienti e rapportarmi con loro, migliorando le mie competenze nel campo della collaborazione e della coordinazione del personale.

Durante il mio impiego, ho affrontato situazioni critiche con successo, imparando a mantenere la concentrazione anche durante periodi di intensa attività. Questa esperienza ha contribuito in modo significativo alla mia crescita professionale, arricchendomi di competenze pratiche e trasversali.

Istruzione e formazione

Maturità in corso, I.T.I.S. Enrico Fermi , Mantova

SETTEMBRE 2019 — GIUGNO 2024

Attualmente mi trovo nel quinto anno del mio percorso di studi presso l'Istituto Tecnico E. Fermi, con specializzazione in informatica. Nel corso degli anni, ho mantenuto una media distinta dei voti e sono orgoglioso di non aver mai rimandato alcuna materia. Questo percorso di studio ha rappresentato una sfida stimolante, durante la quale ho approfondito le mie competenze nel campo dell'informatica.

Capacità di parlare in pubblico

Adobe Photoshop

Microsoft Office

## Lingue

Italiano

Inglese

## Interessi

Nel mio tempo libero, cerco un equilibrio tra momenti di relax e periodi di attività dinamica. Durante i momenti di riposo, mi dedico alla lettura e al riposo per rigenerare le energie. D'altra parte, mi appassiona l'andare in moto e l'allenamento fisico per mantenere uno stile di vita attivo.

Negli anni, ho sviluppato un interesse particolare per giochi strategici come gli scacchi, trovando nella loro complessità e sfida un modo stimolante per impegnare la mente. Inoltre, ho una grande passione per i viaggi, anche di breve durata, prediligendo destinazioni che mi permettano di entrare in contatto diretto con la natura. Questi viaggi brevi rappresentano per me un'occasione per staccare dalla routine quotidiana e godere dell'ambiente naturale, arricchendo la mia vita con esperienze e paesaggi diversi.

Guardando avanti, nei prossimi sei mesi affronterò l'esame di maturità, un momento cruciale che sintetizzerà il mio percorso scolastico. Sono determinato a prepararmi al meglio per affrontare questa prova, mettendo in campo tutte le conoscenze e le abilità acquisite nel corso degli anni. L'obiettivo è consolidare il mio percorso di studio con successo, e sono pronto ad affrontare questa nuova sfida con impegno e dedizione.

## Stage

### Sviluppatore Web presso Global Informatica, Mantova

GIUGNO 2023 — LUGLIO 2023

Il mio periodo di stage di 120 ore come full-stack web developer è stato un'esperienza molto stimolante e formativa. Non avendo esperienze precedenti nel lato back-end, ho avuto l'opportunità di acquisire competenze significative, in particolare nell'utilizzo del linguaggio PHP.

Durante questo periodo, ho lavorato su tre progetti pilota chiave, dimostrando la mia capacità di affrontare sfide complesse e di adattarmi a nuove tecnologie:

#### 1. Software di condivisione file (Drive):

1. Ho sviluppato un'applicazione su misura per le aziende, focalizzandomi sia sul lato front-end che sul back-end.
2. Implementato ruoli distinti per manager e dipendenti, gestendo con attenzione i relativi permessi per garantire la sicurezza dei dati.
3. L'esperienza acquisita mi ha permesso di comprendere meglio le dinamiche di gestione dei file all'interno di un contesto aziendale.

#### 2. Piattaforma per l'organizzazione di eventi:

1. Ho progettato e implementato una piattaforma completa per la gestione di eventi nelle province italiane.
2. Inclusa la gestione di posti, acquisti, rimborsi e la generazione di biglietti univoci per garantire una user experience ottimale.
3. Questo progetto ha ampliato le mie competenze nel creare soluzioni web complesse e interattive.

#### 3. Conversione di un vecchio database in MySQL:

1. Ho scritto un programma in Javascript per convertire un vecchio file di testo, utilizzato come database da un cliente, in un formato moderno e gestibile come MySQL.
2. Questo ha migliorato l'efficienza del lavoro dei colleghi, consentendo loro di lavorare con dati più strutturati e accessibili.

Oltre allo sviluppo tecnico, ho avuto l'opportunità di immergermi nell'ambiente aziendale, interagendo con i colleghi e apprendendo dagli esperti del settore. Questa esperienza mi ha fornito una solida base di conoscenze, un ampliamento delle competenze e una maggiore fiducia nel mio ruolo di full-stack web developer. Sono grato per l'opportunità di contribuire al successo dell'azienda durante il mio periodo di stage.

## Attività extracurricolari

### Delegato ONU presso IMUN Milano, Milano

GENNAIO 2023 — GENNAIO 2023

Ho partecipato attivamente a un progetto di tre giorni a Milano, affiancato da un corso di preparazione a distanza, volto allo sviluppo di un dibattito ispirato alle sessioni dell'ONU e sostenuto direttamente dall'organizzazione stessa. Durante l'evento, ci siamo dedicati all'analisi e alla discussione di questioni europee e globali,

presentando discorsi, dichiarazioni e progetti di leggi e trattati.

Le sedute, che hanno avuto luogo nel grattacielo Pirelli di Milano, si sono estese per un totale di 30 ore, coinvolgendo 90 partecipanti e svolgendosi interamente in lingua inglese. Alla conclusione del progetto, il mio gruppo e io siamo riusciti a conquistare il favore delle votazioni, ottenendo il riconoscimento per la migliore proposta. Quest'ultima è stata in seguito presentata presso la sede stessa dell'ONU.

### **Gare di Problem Solving, Mantova**

OTTOBRE 2020 — MARZO 2021

In collaborazione con il mio gruppo di compagni di classe, ho preso parte a una competizione incentrata sulle abilità di risoluzione di problemi logici, coinvolgendo l'uso di aritmetica e pseudolinguaggio. Con determinazione e impegno attivo, abbiamo partecipato alla gara, mettendo in campo le nostre competenze e la nostra sinergia di squadra.

Il risultato del nostro sforzo è stato gratificante, poiché ci siamo classificati al secondo posto nelle gare nazionali. Questo piazzamento ci ha valso un apprezzamento ufficiale da parte della scuola e dal comitato nazione di O.P.S.

### **Gare di programmazione, Mantova**

SETTEMBRE 2021 — GIUGNO 2024

Su suggerimento dei docenti, ho partecipato e continuo a partecipare a competizioni di programmazione, organizzate sia a livello di gruppo che individuali dalla mia scuola. L'obiettivo principale di queste competizioni è la risoluzione di problemi complessi attraverso l'implementazione di algoritmi, i quali vengono valutati in base alla velocità di esecuzione, all'efficienza nell'uso delle risorse e alla correttezza della risposta.

Nel corso degli anni, sia singolarmente che in gruppo, ho avuto l'opportunità di affinare le mie competenze mettendomi alla prova e gradualmente migliorando le mie posizioni nelle classifiche, sia a livello scolastico che nazionale. Attualmente, alla data odierna del 18/01/2024, mi trovo al primo posto tra le squadre scolastiche e al 31° posto nella classifica nazionale insieme al mio gruppo.

La partecipazione attiva a queste competizioni è stata una scelta consapevole nel corso degli anni, poiché le ritengo altamente gratificanti e stimolanti nel mio campo di interesse.

## **Corsi**

### **Sicurezza sul lavoro "Rischio alto specifico", Andromeda**

FEBBRAIO 2022 — FEBBRAIO 2022

### **Sicurezza lavoratori - Parte Generale, ATS Val Padana**

NOVEMBRE 2021 — NOVEMBRE 2021

### **Python M.I.T., ITIS E.Fermi & M.I.T.**

GENNAIO 2024 — FEBBRAIO 2024

### **C1 Advance Cambridge, The Cambridge School Verona**

GENNAIO 2023 — GIUGNO 2024

## **Referenze**

**Consiglio direttivo ACLI Bellaguarda, figura presidente pro tempore presso ACLI Bellaguarda**

[bibliobellaguarda@gmail.com](mailto:bibliobellaguarda@gmail.com)

**Giuseppe Dara presso Global Informatica**

info@globalinformatica.biz · +39 0376 263510

**Simone Vaccaro presso La Conchiglia**

srlsogeri@gmail.com