

EMANUELE SEMINARA

Ingegnere Informatico

@ seminara.emanuele96@gmail.com in [Emanuele Seminara](#) [EmanueleSeminara](#)

[sito web](#) [blog](#) ☎ +39 320 4854761 📅 19/05/1996 📍 Italy



ABOUT ME

Mi presento: sono **Emanuele, Ingegnere Informatico** appassionato di tecnologia e computer fin dall'infanzia. Durante gli studi, ho approfondito le mie conoscenze nello **sviluppo software** e ho sviluppato un interesse per la **Cybersecurity**. Lavoro come **Full Stack Developer** presso **Elca Informatique SA**. Sono consapevole che un curriculum di una sola pagina può offrire solo un'anteprima, quindi sentiti libero di esplorare il mio [sito web](#) per una comprensione più completa del mio background e delle mie competenze.

EXPERIENCES

Full Stack Developer

Elca Informatique SA

📅 Apr 2024 - Ora

📍 Palermo

- **Sviluppo di un Sistema di Prenotazione:** Ho contribuito allo sviluppo di un sistema di prenotazione utilizzando Angular per il frontend e Spring per il backend. Ho creato nuovi componenti per il frontend, gestito l'audit e generato report in Excel nel backend. Inoltre, ho sviluppato test per il frontend con Jest, partecipato all'implementazione di test end-to-end con Cypress e migliorato le pipeline DevOps, passando da Jenkins a GitHub Actions.
- **Sistema di Gestione per le Pensioni Svizzere:** Ho lavorato su un sistema manageriale per le pensioni svizzere con un backend in Spring e un frontend in JavaFX. Mi sono principalmente concentrato sulla correzione di bug per il frontend e sulla creazione di test per il backend utilizzando Mockito.

Software Developer

Progesi S.p.A.

📅 Ago 2023 - Mar 2024

📍 Roma

- **Progetto di Sviluppo Software Militare:** Sono stato attivamente coinvolto allo sviluppo di un'applicazione desktop in Java per operazioni militari terrestri, **specializzandomi nella collaborazione con il cliente principale, Leonardo S.p.A.** Il mio ruolo comprende la **progettazione e l'implementazione di soluzioni software su misura** per le sfide uniche di questo contesto.
- **Installazione di Servizio Cloud Militare:** Ho svolto un ruolo chiave nel **supporto e nella configurazione** di un avanzato **servizio Cloud** in un centro militare, gestendo dettagliatamente **web server, proxy e database**. Garantendo un'installazione efficiente, ho assicurato che il servizio rispondesse pienamente alle **esigenze specifiche dell'ambiente militare** in cui è stato implementato.

EDUCATION

Laurea in Ingegneria Informatica

Università degli Studi di Palermo

📅 2018-2021

📍 Palermo

Materie di indirizzo:

- Calcolatori Elettronici C.I.
- Programmazione
- Basi di Dati e Sistemi Informativi
- Algoritmi e Strutture Dati
- Reti di Calcolatori e Internet
- Sistemi Operativi
- Programmazione Web e Mobile
- Ingegneria del Software

COURSES

- Spring Angular Full Stack Course
- Angular 18 Bootcamp
- Docker for Web Developers
- Kubernetes for Developers

HOBBIES

Sono una persona **appassionata e curiosa**, costantemente impegnata in progetti personali che abbracciano diverse aree, tra cui **sviluppo, networking, domotica, automazione e Cybersecurity**. Questo impegno mi consente di rimanere costantemente aggiornato sulle mie passioni e di approfondire le mie competenze. Nel tempo libero, dedico i miei sforzi a **scrivere articoli, creare contenuti e sviluppare il blog Tech-Fusion** su informatica e tecnologia insieme a un gruppo di amici. Inoltre, coltivo la passione per la **numismatica** e trovo grande soddisfazione nelle attività sportive di squadra, come il **calcio**.

Autorizzo l'utilizzo dei miei dati personali in conformità al GDPR 679/16, "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".