# Serafino Niccolò

Sviluppatore Web / Programmatore

#### PROFILO

Sono uno studente universitario presso la facoltà di Ingegneria informatica di Modena.

La mia passione per l'informatica è nata studiando presso la scuola B. Pascal, dove ho appreso, oltre ai fondamenti dell'informatica, come sviluppare un'idea e gestire la realizzazione di un progetto. Ho acquisito basi solide per lavorare in un team con colleghi o compagni.



+39 3933117727



seranico2001@gmail.com



Reggio Emilia, Emilia Romagna

#### FORMAZIONE

2019 - in corso

#### Laurea in Ingegneria Informatica

Università degli studi di Modena e Reggio Emilia

Al momento sono iscritto al terzo anno, in pari con gli studi e in cerca di un'azienda dove conseguire un tirocinio curricolare da 360.

Attraverso il percorso di laurea triennale ho appreso conoscenze tecniche, sia pratiche che teoriche, per lo sviluppo di applicazioni desktop nei linguaggi Java, Python e C; creazione e manutenzione di database relazionali; sviluppo di applicazioni web quali servlet con J2EE, e macchine REST con Python; progettazione di reti LAN, anche attraverso l'ausilio di emulatori e simulatori; sviluppo di applicazioni Android.

Ho acquisito conoscenze anche teoriche sui processi produttivi, sulle metodologie di sviluppo e manutenzione dei sistemi software. Ho appreso il funzionamento dei sistemi operativi con kernel Linux, e so utilizzarne agilmente le principali distribiuzioni.

Inoltre, ho acquisito nozioni basilari nei campi dei controlli automatici, della ricerca operativa, dell'apprendimento e evoluzione attraverso reti neurali atrificiali, e sugli aspetti più tecnici riguardanti l'elettronica per le Telecomunicazioni.

### COMPETENZE

Web development front-end, back-end e gestione Database: HTML, CSS, JS, PHP, J2EE, Python, MySQL.

#### Applicazioni desktop:

Java, Python, C++, Android, Kotlin.

#### 2016 – 2019

#### Diploma in Informatica e Telecomunicazioni

ITS Blaise Pascal - a Reggio Emilia

Ho acquisito conoscenze riguardo alla programmazione web; la manipolazione e l'interrogazione di database; le reti di computer e un approfondito studio del modello ISO/OSI; nozioni di economia e gestione aziendale; un uso fluente della lingua inglese.

#### Competenze personali:

Familiarità con il processo di progettazione del software,

Affinità al team working,

Conoscenza della lingua inglese

#### ESPERIENZA PROFESSIONALE

21 Maggio 2018 – 29 Giugno 2018

# GraphicLAB s.n.c. - Sviluppatore web

a Correggio (RE)

Durante lo stage aziendale presso questo studio grafico ho svolto diverse attività tra cui lo sviluppo e la manutenzione di siti web originali per aziende (sia statici sia e-shop), acquisendo così una conoscenza pratica di WordPress, wooCommerce e dei linguaggi HTML5, CSS, Javascript e PHP.

15 novembre 2021 – in corso

## VIDIERRE S.r.I. - Data entry / Archivista

Per accompagnare i miei studi ho lavorato part time, in via telematica, presso l'azienda di media monitoring Vidierre.

In qualità di archivista ho rilevato e archiviato dati inerenti programmi televisivi dell'emittente RAI, al fine di migliorare l'indicizzazione dell'archivio Rai Teche.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).