europass

Silvio Mattiello

Data di nascita: 05/06/1996 | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso:** Maschile | **Numero di telefono:** (+39) 3285585294 (Cellulare) | **Indirizzo e-mail:** silvio.mattiello96@gmail.com | **Sito web:** www.silviomattiello.it | **LinkedIn:** https://www.linkedin.com/in/silvio-mattiello-341484158/ | **Skype:** silvio.mattiello96@outlook.it | **Whatsapp:** 3285585294 |

Indirizzo: Via Europa 158/B, 50036, Bivigliano, Italia (Abitazione)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/01/2010 – 01/07/2015 Palermo, Italia
PERITO INFORMATICO Istituto Tecnico Vittorio Emanuele III

ESPERIENZA LAVORATIVA

TECNICO INFORMATICO – VAR EMILIA ROMAGNA SRL – 02/12/2014 – 19/12/2014 – RIMINI, ITALIA

- Tecnico Informatico,assistenza Hardware
- Gestione e configurazione di apparecchiatura hardware
- Assistenza clienti nell'aggiornamento a nuove tecnologie

SVILUPPO, PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE DI APPLICATIVI SOFTWARE – X-SYSTEM.IT SRL – 26/09/2016 – 19/12/2018 – PALERMO, ITALIA

Indirizzo: via Resuttana, 360, Palermo, Italia | **Sito Internet:** www.x-system.eu

- Progettazione,sviluppo e manutenzione di progetti Web.
Per un piccolo periodo iniziale ho partecipato alla progettazione e sviluppo di applicativi web e webapp per sistemi android e ios:
In questo periodo ho utilizzato php con framework Laravel.
Ho utilizzato Sqlserver come database per gli applicativi.
Per lo sviluppo front-end si utilizzava bootstrap come framework css e javascript per la realizzazione lato client.
- Progettazione,sviluppo e manutenzione di progetti "Hardware" in C/C++:
Una volta introdotto in azienda mi sono specializzato nella realizzazione di applicativi in C/C++ per pc su OS Linux,Windows e propietari.
In particolare ho realizzato software di bigliettazione per POS,sotto ambiente propietario Ingenico e sotto ambiente Linux-Like Verifone.
Mi sono specializzato nella realizzazione di versioni di Debian custom e nell'utilizzo di questo OS.

SVILUPPO SOFTWARE – NEXSOFT SPA – 07/01/2019 – 18/03/2020 – SALERNO, ITALIA

Indirizzo: Via Antonio Amato, 20, 84131, Salerno, Italia | **Sito Internet:** www.nexsoft.it

Per Nexsoft presso Gilbarco Veeder-Root:
Gilbarco si occupa di sistemi di automazione per i gestori delle aree di servizio per il rifornimento di carburante.
Io mi sono occupato di analisi,sviluppo e manutenzione di applicativi C++ e C#.
In particolare mi occupo dello sviluppo di applicativi per i dispositivi di acquisto self service di carburante nei piazzali.
Per Nexsoft presso CCH Tagetik :
CCH Tagetik ha realizzato un software per automatizzare complessi processi di business che influiscono sui risultati finanziari.
Io mi sono occupato dell'aria reporting e esportazione di dati in Office.
In particolare mi occupo di sviluppo,analisi e manutenzione di software in Java e C#.

SVILUPPATORE DI SOFTWARE – AEP TICKETING SOLUTIONS – 24/03/2020 – 16/01/2022 – FIRENZE, ITALIA

Sviluppo di software in C/C++ di per la biglietteria e controlleria su sistemi Linux Embedded, in particolare con l'utilizzo del framework Qt.
Mi occupo di mantenere degli applicativi di biglietteria in C# per ambienti Windows.

LAVORATORE AUTONOMO OCCASIONALE – Attuale – ITALIA

Sviluppo su richiesta applicativi vari.

Una lista (non esaustiva) di alcuni dei lavori svolti per clienti privati/aziende:

- Applicativi Desktop per la gestione automatizzata di Fogli Google (Google Sheet Api)
- Tecnologie: C#
- Applicativi Mobile (Android/iOS) per informazioni sui mezzi di trasporto
- Tecnologie: C#, Xamarin Forms
- Automi per la gestione di processi di vendita o pubblicazioni di offerte su gruppi Telegram/Facebook (Bot)
- Tecnologie: Python
- Automi per la gestione di Fogli Google
- Tecnologie: Python

SENIOR SOFTWARE ENGINEER – EL.EN. S.P.A. – 17/01/2022 – 03/07/2023 – CALENZANO, ITALIA

Ricerca e sviluppo area medicale.

Sviluppo di software per dispositivi laser nel settore medicale.
Lo sviluppo consisteva nella realizzazioni di applicativi UX e firmware per schede di gestione della macchina.

- Sviluppo UX:
  - ambiente Windows: C# (Windows Form e WPF)
  - ambiente Linux: C++ con QT 6.0 e QML
- Sviluppo firmware: C
- Sviluppo di applicativi per gestione interna: python

SVILUPPATORE DI SOFTWARE APPLICATIVI – ADENTIS ITALIA – 15/09/2023 – Attuale – FIRENZE, ITALIA

Consulenza presso aziende clienti.

Per Adentis Italia mi occupo di vari progetti di sviluppo:

- Gilbarco Veeder Root: Sviluppo e manutenzione di applicativi per i piazzali di pompe benzina
  - Tecnologie: C++, Macho (state machine), C# (Windows Form), SqlLite, Html, Css, Javacript
  - Tools: Visual Studio (fino a 2019) e Copilot, Nuget, Git, Github, SourceTree, Jira
- Centrico Spa: Sviluppo di applicativi per Banca Sella e affiliate
  - Tecnologie: Java, Kubernates, DB Oracle (PL/SQL)
  - Tool: Copilot, SVN (Tortoise), Eclipse
- Base Digitale Spa (ex Metoda Finance Spa): Modernizzazione in NET 4.8 e NET 8.0 di applicativi per il settore Finance
  - Tecnologie: C# NET 4.8 e NET 8.0
  - Tool: Copilot, Visual Studio (fino a 2022), Azure DevOps, Nuget
- Team System: sviluppo e manutenzione di applicativo per la gestione fiscale
  - Tecnologie: C++, C#
  - Tool: Visual Studio e Microsoft Excel

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

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

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

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

COMPETENZE PROFESSIONALI

Competenze professionali

Linguaggi "General-Purpose":
*Applicativi Desktop***:** C,C++ [QT, GTK+] ,C# [Windows Forms, WPF] e Java [AWT, Swing, SWT].
Applicativi Hardware: C,C++.
Scripting: Windows e Linux Bash, Python 2.7 e Python 3.
Paradigmi di Programmazione: Strutturale, ad Oggetti, Modelli a Stati.
Sviluppo app mobile:
Applicativi Mobile: C# per il multipiattaforma [XamarinForms], C++ per il multipiattaforma [QT], Java per android e Swift per iOS.
Sviluppo web:
Conosco i principali linguaggi per lo sviluppo sul web quali HTML, CSS, Javascript, PHP, Java. Utilizzo vari framework di ogni linguaggio [bootstrap, Laravel, JQuery].
Nel corso della mia carriera lavorativa ho sviluppo siti web, applicativi server-side e client-side.
Database:
DBMS: Mysql,Microsoft SQL Server, PostgreSQL, Sqlite.
NoSQL: MongoDB, XML, Chiave-Valore.

IDE: Eclipse, DevC++, Visual Studio 10, Visual Studio 17, Visual Studio 19, Visual Studio Code, Atom.
Versionamento: GIT, IBM Rational ClearCase, SVN.
Tools: Jira Service Desk, Enterprise Architect.
OS: Linux ,Windows, propietari basati su Linux.
HardWare: Arduino, Raspberry, Asus Tinkerboard, BeagleBoard, Ingenico (POS), Verifone(POS), Acrosser.

Nel corso delle mie esperienze lavorative da dipendente e da autonomo ho fatto esperienze con **varie librerie**:

- Telegram bot per C# e Python
- API Google (Google Sheet e Google Maps)
- API Facebook per la pubblicazione automatizzata di post

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Competenze comunicative e interpersonali.

Posseggo buone competenze comunicative conseguite nel corso del mio percorso di studi e soprattutto durante il mio apprendistato presso la X-System.it dove avevo il compito di interfacciarmi con gli uffici tecnici del cliente o con gli utilizzatori degli apparati per erogare corsi di formazione.

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze organizzative

Grazie alle mie pluriennale esperienze lavorative ho maturato un alta capacità organizzativa, organizzandomi il lavoro assegnatomi rispettando le scadenze prefissate. Riesco ad integrarmi perfettamente in team esistenti.
Nel corso delle mie esperienze ho avuto anche la responsabilità di organizzare un team di consulenti che lavorava in parallelo al team di sviluppo di cui facevo parte.

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".