

PERSONAL INFORMATION

Patrik Penta



Sex Male | Date of birth 28/06/1997 | Nationality Italian

JOB APPLIED FOR

Computer programmer

WORK EXPERIENCE

15/01/2018–Present

Computer programmer

Axatel S.r.L, Vicenza (Italy)

Durante questa esperienza di stage ho avuto modo di lavorare in ambito di sviluppatore app mobile, in particolar modo costruendo due applicazioni Android, ed in ambito di sviluppatore web. Grazie a questa esperienza lavorativa ho imparato ad utilizzare il linguaggio PHP, ampliato le conoscenze nella creazione di applicazioni web e rafforzato le mie conoscenze sulla creazione di database con le relative operazioni eseguite in linguaggio MySQL.

A seguito dell'assunzione, ho seguito un percorso di apprendimento sulla programmazione di PLC e SCADA con Schneider e sono stato affiancato ad un'azienda di telecomunicazione veronese per una formazione nell'ambito del Networking.

05/06/2017–28/07/2017

Computer programmer

Autoware S.r.L, Vicenza (Italy)

Durante questa esperienza di stage sono stato inserito nel team dedicato allo sviluppo di software IoT ed in particolare ad un progetto che prevedeva lo sviluppo di un programma d'interfacciamento tra un PLC ed un cloud, per macchine distributrici di bevande.

Dopo un periodo di affiancamento ed apprendimento, ho sviluppato un programma in java su NetBeans, che aveva il compito di leggere dei dati da un PLC e visualizzarli su una piattaforma cloud di nome Thingworx e successivamente scrivere dei dati sul PLC.

Business or sector Azienda operante nella produzione di software per sistemi MES ed IoT

22/06/2015–17/07/2015

Alternanza scuola lavoro

Muraro Lorenzo S.p.A, Creazzo (Italy)

Durante il periodo di stage in azienda, sono stato assegnato a diverse mansioni in vari uffici ed in particolare nell'ufficio marketing dove ho seguito archiviazione e manutenzione di alcuni siti utilizzati per la vendita online.

Inoltre ho supportato alcune attività in ambito logistico.

EDUCATION AND TRAINING

2011–2016

Diploma in Sistemi Informativi Aziendali

EQF level 4

Istituto Tecnico Economico Ambrogio Fusinieri, Vicenza, VI (Italy)

Generali:

- Conoscenza lingua Inglese ed Inglese tecnico
- Conoscenza base dello Spagnolo

Professionali:

- Conoscenza base di creazione pagine web con linguaggio HTML
- Buone conoscenze di gestione database e linguaggio SQL
- Discrete conoscenze del linguaggio ASP
- Conoscenze base linguaggio JAVA
- Conoscenze generali riguardante la materia Economia Aziendale (registrazione in partita doppia, redazione di un bilancio aziendale, scrittura di un report aziendale e marketing)

11/2016–25/07/2018

Diploma Tecnico Superiore per lo sviluppo di applicazioni per dispositivi mobile

EQF level 5

Istituto Tecnico Superiore ICT Kennedy, Thiene, VI (Italy)

LINGUAGGI JAVA E SWIFT:

- Studio ed apprendimento funzioni base
- Studio ed apprendimento Programmazione ad Oggetti

SVILUPPO APP MOBILE:

- Apprendimento funzioni base, intermedie ed avanzate per lo sviluppo di un'applicazione Android ed iOS

GESTIONE DATABASE:

- Creazione e sviluppo di un database
- Studio ed apprendimento dei linguaggi MySQL e SQL Server

SVILUPPO WEB E GRAFICA:

- Creazione di pagine web tramite l'ausilio dei linguaggi HTML, CSS ed JAVASCRIPT
- Apprendimento nell'utilizzo della piattaforma CMS Wordpress
- Conoscenze nell'utilizzo di software per la realizzazione grafica come Adobe Illustrator o GIMP

ALTRO:

- Conoscenze nel networking e virtualizzazione- Conoscenze in Linux
- Studio della User Experience
- Attestato ECDL Diritto e ICT (Diritto digitale e privacy)

Stage e Studio Autonomo

- Apprendimento del linguaggio PHP
- Sviluppo applicazioni web responsive con Bootstrap
- Conoscenze basi del linguaggio Python
- Conoscenze in sviluppo di software per schede elettriche

PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Italian

Foreign language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B1	B2	B1	B1	B1
Spanish	A2	A2	A1	A2	A1

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user
 Common European Framework of Reference for Languages

- Communication skills**
- Conoscenze comunicative acquisite durante esperienze scolastiche, in particolar modo grazie ai suggerimenti dei professori durante o dopo le interrogazioni
 - Conoscenze comunicative acquisite nell'esperienza di stage durante l'ascolto di comunicazioni professionali effettuate dai miei colleghi

Organisational / managerial skills Gestione di un gruppo per un progetto marketing scolastico

Digital skills

SELF-ASSESSMENT				
Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem-solving
Proficient user	Independent user	Independent user	Independent user	Independent user

Digital skills - Self-assessment grid

Driving licence B