

Curriculum Vitae di

Paparella Filippo

Informazioni personali

Paparella Filippo
Nato il 19/07/1984 a Mestre (VE)
Cittadinanza italiana
Stato civile: celibe
Attualmente residente in:
Via Giotto 23
30036 Santa Maria di Sala (VE)
Tel. 041/5780495 Cell. 320/8061765
Email: ironpipp@gmail.com

Formazione scolastica

- Licenza elementare presso la scuola “Don Pio Bordinon” di Stigliano di Santa Maria di Sala;
- Licenza media presso la scuola media “F.P. Cordenons” a Santa Maria di Sala con sperimentazione lingue (Francese);
- Maturità scientifica presso il Liceo Scientifico “E. Majorana” di Mirano (VE) con sperimentazione lingue (Tedesco);
- Attualmente frequentante il 3° anno (regolare) del corso di laurea in informatica all'Università degli studi di Padova con buona media. Seguono alcuni esami superati con il relativo esito:
 - Analisi matematica A 30 e lode
 - Analisi matematica B 30 e lode
 - Basi di dati 1 23
 - Basi di dati 2 28
 - Programmazione 1 30
 - Programmazione 2 25
 - Programmazione 3 29
 - Calcolo numerico 28
 - Algoritmi e strutture dati 1&2 20
 - Matematica discreta 30
 - Probabilità e statistica 29

Conoscenze linguistiche

- INGLESE
 - Lettura: Ottima
 - Scrittura: Molto buona
 - Comprensione orale e parlato: Buoni

Sono in possesso del certificato Primary English Test (PET) rilasciato da Cambridge University ESOL Examinations.
- TEDESCO
 - Lettura: Buona
 - Scrittura: Sufficiente
 - Comprensione orale e parlato: Sufficienti

Sono in possesso del certificato Zertifikat Deutsch rilasciato da Goethe-Institut.
- FRANCESE
 - Lettura: Buona
 - Scrittura: Sufficiente
 - Comprensione orale e parlato: Sufficienti

Esperienze lavorative

Inerenti l'informatica

- Ho dato assistenza informatica a privati e a qualche azienda fornendo diversi servizi: formattazione ed installazione sistemi operativi/programmi, rimozione virus/spyware/trojan, configurazione di reti, backup di dati ecc...;
- Ho sviluppato un software di presentazione del museo del Seminario Vescovile di Vicenza utilizzando Ms DirectX8;
- Ho dato lezioni di elaborazione avanzata di immagini usando il software *Adobe Photoshop CS*

In altri campi

- Suono da 5 anni i sassofoni tenore e contralto in un gruppo di musica liscio con una attività di circa 50 date all'anno;
- Do ripetizioni da diversi anni a studenti delle scuole medie e superiori in matematica (in preparazione all'Esame di Stato), inglese, tedesco;
- Ho fatto l'assistente bagnante in una piscina comunale per tre anni;
- Ho lavorato per un mese in una pizzeria.

Altre attività, conoscenze, passioni...

Inerenti l'informatica

- Conosco molto bene il linguaggio C/C++. In particolare ho dimestichezza con le seguenti librerie/strumenti:

- ✓ OpenGL
- ✓ DirectX
- ✓ SDL e SDL Mixer
- ✓ Cairo
- ✓ FreeType2
- ✓ wxWidgets
- ✓ Gtk/Gtkmm
- ✓ Gettext
- ✓ Fastest Fourier Transform “fftw3”
- ✓ API di Win32

Ho inoltre sviluppato alcuni software/prototipi:

- ✓ Un indicizzatore di stringhe su disco con ricerca veloce;
- ✓ Un compressore “lossy” di immagini (simil-Jpeg) applicando conoscenze sulla trasformata discreta di Fourier;
- ✓ Un compressore di dati basato sull'algoritmo di Huffman;
- ✓ Un equalizzatore audio;
- ✓ Un frontend per un convertitore WAV<=>MP3<=>OGG;

- Conosco molto bene il linguaggio Visual Basic 6;
- Conosco bene i linguaggi Java, SQL e PL-SQL;
- Ho qualche esperienza con Oracle9, Ms Access 2000, UML2, Python, Jsp, Servlet, Html, Bash scripting;
- Ho ottime conoscenze in foto/audio-editing, video-authoring;
- Conosco i sistemi operativi Ms Windows e GNU Linux.

- Ho frequentato 2 corsi di formazione promossi da UMANA FORMA S.P.A. per un totale di 160 ore ottenendo i relativi attestati di frequenza su:
 - Reti e sicurezza in ambienti Linux
 - Java e tecnologie web
- Ho frequentato un corso di 7 giorni su WinISIS: un programma per gestire database testuali, in particolare in ambito bibliotecario.

In altri campi

- Ho studiato per anni il clarinetto ed il sassofono nella scuola musicale di Noale. Attualmente frequento il Conservatorio “Pollini” di Padova nello studio del clarinetto;
- Suono in altri gruppi musicali (banda cittadina G. Verdi di Noale, un gruppo Blues, un gruppo Ska/Reggae);
- Ho una grande passione per la fotografia: negli ultimi anni

- ho scattato circa 4000 foto;
- Altri hobby: gli scacchi, il ping-pong, la montagna.

Aspirazioni

- Vista la mia passione per la multimedialità mi piacerebbe lavorare nello sviluppo di software inerenti alla grafica o all'audio;
- Inerentemente allo stage preferirei il periodo Aprile-Luglio, possibilmente nelle vicinanze di Padova/Treviso.

Autorizzo l'invio del suddetto documento e/o dei miei dati personali alle aziende partecipanti all'incontro "STAGE-IT".