



Andrea Franceschini

via Munarini 17, 36100 Vicenza

+393289426979

andrea.franceschini@gmail.com

www.morpheus.net

nazionalità italiana

data di nascita 7 maggio 1983

esperienza lavorativa

- ottobre 2011 - novembre 2011
- datore di lavoro** IIS di Lonigo, Vicenza
- posizione** Supplente di cattedra A035 (Elettrotecnica e Applicazioni)
- marzo 2011 - ad oggi
- datore di lavoro** Sintetik SNC / Autonomo
- settore** Applicazioni multimediali
- posizione** Sviluppatore iOS.
- febbraio 2006 - ad oggi
- datore di lavoro** Autonomo
- settore** Progettazione e comunicazione grafica
- posizione** Graphic designer, creativo
- mansioni** Progetto ed implementazione di siti web, sia aziendali che personali, e comunicazione visuale.

istruzione e formazione

- febbraio 2011 - in corso
- istituto** Scuola di Musica Thelonious, Vicenza
- corso** Batteria.
- Insegnante: Gianni Bertoncini
- 9 ottobre 2008 - 9 aprile 2009
- istituto** Universitat Pompeu Fabra (Barcellona, Spagna)
- attività** Borsa di studio di sei mesi nell'ambito del progetto di mobilità Erasmus.
- Progetto finale per la Laurea Specialistica nel campo dell'interazione uomo-computer al Music Technology Group. Attività specifica nel progetto Reactable.
- Tutor: Sergi Jordà
- gennaio 2007 - giugno 2010
- istituto** Università degli Studi di Padova
- corso di laurea** Ingegneria Informatica - Laurea Specialistica
- attività** Curriculum prevalentemente teorico (algebra astratta, algoritmica avanzata) affiancato da corsi più pratici su materie di mio interesse (elaborazione di segnali, musica e immagini).
- Tesi nell'ambito dell'interazione uomo-macchina per la produzione musicale (Reactable).
- Relatore: Giovanni De Poli.

settembre 2002 - dicembre 2006
 istituto Università degli Studi di Padova
 corso di laurea Ingegneria Informatica - Laurea Triennale
 attività Curriculum ingegneristico di base con indirizzo teorico e algoritmico.
 Tesi nell'ambito dei sistemi hard real-time.
 Relatore: Michele Moro

1999/2000
 istituto Sezione ARI di Vicenza
 corso Radiotecnica e Telegrafia
 titolo Patente Ordinaria di radioamatore.

settembre 1997 - luglio 2002
 istituto ITIS Alessandro Rossi (Vicenza)
 indirizzo Elettronica e Telecomunicazioni
 qualifica Perito Industriale

altre lingue

	comprensione	orale	scritto
inglese	C1	B2	C1
spagnolo	C1	B2	C1

capacità e competenze

personali Mi interesse di interazione uomo-computer, in particolare di sistemi interattivi per la produzione musicale. Mi occupo inoltre di progettazione di interfacce utente, in particolare di ergonomia ed accessibilità.

relazionali Mi piace lavorare in piccoli gruppi in cui si pone enfasi sulla comunicazione e in cui si valorizza il lavoro di qualità. Non ho difficoltà a lavorare in ambienti multiculturali.

organizzative Ho appreso e pratico le basi del Project Management.

tecniche So configurare e gestire sistemi Linux sia per il desktop che per ambienti server. Distribuzione preferita: Gentoo Linux.

informatiche Programmo in alcuni dei più diffusi linguaggi di programmazione come C, C++, PHP 5 e Java. Sviluppo siti e applicazioni web basati su PHP, XML, SQL, JavaScript e Zend Framework. Ho acquisito buona competenza per lo sviluppo di siti web basati su Drupal. Ho qualche esperienza col framework Ruby on Rails.

artistiche Dal 1997 suono la batteria e tutt'ora studio e impartisco lezioni e corsi propedeutici. Suono anche altri comuni strumenti musicali. Scrivo articoli tecnici e racconti brevi. Disegno principalmente vignette e strisce a fumetti usando carta, matite, tavoletta Wacom, Adobe Photoshop e Illustrator.
 Fotografo sia su pellicola che in digitale, e ho esperienza di sviluppo chimico e stampa ottica in bianco e nero.

patenti B (2001)

certificati

febbraio 2010
 istituto Università degli Studi di Padova
 titolo Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere dell'Informazione (Sezione A).

31 agosto 2010

istituto Educational Testing Services (ETS)
titolo Graduate Record Examination (GRE) General Test.
Verbal Reasoning: 390/800, Quantitative Reasoning: 750/800,
Analytical Writing: 3,5/6.

pubblicazioni

- articolo divulgativo A. Franceschini. Estendere Drupal: scrivere moduli personalizzati. In *Linux&C*, anno 12 numero 75. Piscopo Editore, 2011.
- articolo divulgativo A. Franceschini. Creare temi e pagine personalizzate per Drupal. In *Linux&C*, anno 12 numero 74. Piscopo Editore, 2011.
- articolo divulgativo A. Franceschini. Drupal: web content manager potente e flessibile. In *Linux&C*, anno 12 numero 73. Piscopo Editore, 2011.
- articolo scientifico A. Franceschini. Towards a practical approach to music theory on the Reactable. In *Proceedings of the 7th Sound and Music Computing Conference (SMC2001)*. Barcelona, Spain.
- tesi specialistica A. Franceschini. A practical approach to music theory on the Reactable. Master's thesis. Università di Padova, 2010.
- articolo divulgativo A. Franceschini. Inkscape: impariamo a dominare tracciati e colori. In *Linux&C*, anno 11 numero 67. Piscopo Editore, 2009.
- articolo divulgativo A. Franceschini. Inkscape: fare grafica vettoriale con Linux. In *Linux&C*, anno 10 numero 65. Piscopo Editore, 2008.