



# Andrea Franceschini

via Munarini 17, 36100 Vicenza

+393289426979

andrea.franceschini@gmail.com

www.morpheus.net

nacionalidad italiana

fecha de nacimiento 7 mayo 1983

## experiencia laboral

octubre 2011 - noviembre 2011

empleador IIS (escuela secundaria) en Lonigo, Vicenza (Italia)

posición Profesor sustituto (A035, Electrotecnica y Aplicaciones)

marzo 2011 - hasta ahora

empleador Sintetik SNC

sector Aplicaciones multimediales

posición desarrollador iOS.

febrero 2006 - hasta ahora

empleador Autónomo

sector Diseño gráfico y comunicación

posición Diseñador gráfico, creativo

actividad Diseño y implementación de sitios web de empresas y particulares, y comunicación visual.

## educación

febrero 2011 - hasta ahora

institución Escuela de Musica Thelonious, Vicenza

curso Batería.

Enseñante: Gianni Bertoncini

9 octubre 2008 - 9 abril 2009

institución Universitat Pompeu Fabra (Barcelona, España)

actividad Beca de seis meses en el proyecto de movilidad Erasmus.

Proyecto final para el Master en el ámbito de la interacción persona-computador en el Grup de Recerca en Tecnologia Musical.

Actividad específica en el proyecto Reactable.

Tutor: Sergi Jordà

enero 2007 - junio 2010

institución Università degli Studi di Padova

título Maestría en Ingeniería Informática

actividad Principalmente plan de estudios teórico (álgebra abstracta, algoritmos avanzados) con además cursos prácticos sobre temas de interés personal (procesamiento de señal, música e imágenes).

Tesis sobre interacción persona-computador para la producción musical.

Supervisor: Giovanni De Poli.

**institución** Università degli Studi di Padova  
**titulo** Grado en Ingeniería Informática  
**actividad** Fundamentales de Ingeniería Informática (física, electrónica, automática, algoritmos, análisis matemática).  
 Tesis sobre sistemas hard real-time.  
 Supervisor: Michele Moro

1999/2000

**institución** Sezione ARI di Vicenza (Asociación Radio-técnica Italiana)  
**curso** Radio-técnica y Telegrafía  
**titulo** Licencia Ordinaria de radioaficionado.

septiembre 1997 - julio 2002

**escuela** ITIS Alessandro Rossi (Vicenza)  
**especialidad** Electrónica y Telecomunicación  
**titulo** Perito Industriale

#### otros idiomas

	comprensión	oral	escrito
inglés	C1	B2	C1
español	C1	B2	C1

#### otras capacidades

**personales** Estoy interesado en la interacción persona-computador, en particular los sistemas interactivos para la producción musical. También diseño interfaz de usuario, especialmente en cuanto a ergonomía y accesibilidad.

**relacionales** Me gusta trabajar en grupos pequeños que ponen énfasis en la comunicación y que aprecian trabajo de calidad. No tengo ninguna dificultad para trabajar en grupos multiculturales.

**organización** He aprendido y pongo en practica los básicos de Project Management.

**técnicas** Configuro y administro sistemas Linux para desktop y server.  
 Distribución preferida: Gentoo Linux.

**informáticas** Programo en algunos de los lenguajes de programación más populares como C, C++, Java y PHP 5. Desarrollo sitios y aplicaciones web con PHP, XML, SQL, JavaScript, y Zend Framework. Gané una buena experiencia en el desarrollo de sitios web basados en Drupal. Tengo alguna experiencia con Ruby on Rails.

**artísticas** Toco la batería desde 1997 y todavía estoy estudiando, y además imparto lecciones preparatorias. También toco otros instrumentos musicales comunes.  
 Escribo artículos técnicos y cuentos cortos. Dibujo principalmente viñetas y cómics con papel, lápices, tableta Wacom, Adobe Photoshop y Illustrator.  
 Fotógrafo en la película y digitales, y tengo experiencia en desarrollo químico y impresión óptica en blanco y negro.

**licencias** B (2001)

## certificaciones

febrero 2010  
institución Università degli Studi di Padova  
título Autorización para el ejercicio de la profesión de Ingeniero de la Información (Italia, Sección A).

31 agosto 2010  
instituto Educational Testing Services (ETS)  
título Graduate Record Examination (GRE) General Test.  
Verbal Reasoning: 390/800, Quantitative Reasoning: 750/800,  
Analytical Writing: 3,5/6.

## publicaciones

artículo de divulgación A. Franceschini. Estendere Drupal: scrivere moduli personalizzati. En *Linux&C*, año 12, número 75. Piscopo Editore, 2011.

artículo de divulgación A. Franceschini. Creare temi e pagine personalizzate per Drupal. En *Linux&C*, año 12, número 74. Piscopo Editore, 2011.

artículo de divulgación A. Franceschini. Drupal: web content manager potente e flessibile. En *Linux&C*, año 12 número 73. Piscopo Editore, 2011.

artículo científico 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.

tesis de maestría A. Franceschini. A practical approach to music theory on the Reactable. Master's thesis. Università di Padova, 2010.

artículo de divulgación A. Franceschini. Inkscape: impariamo a dominare tracciati e colori. En *Linux&C*, año 11 número 67. Piscopo Editore, 2009.

artículo de divulgación A. Franceschini. Inkscape: fare grafica vettoriale con Linux. En *Linux&C*, año 10 número 65. Piscopo Editore, 2008.