

STEFANO LAMPIS

VIA FATTORI 5 PADOVA, 35134

TEL 3488997938 WWW <http://www.edno.it> E-MAIL stefanolampis@gmail.com

Presentazione

Sto per conseguire la laurea triennale presso la facoltà di Informatica, Università degli studi di Padova (29 esami su 30). Dal 2006 lavoro per agenzie o per privati, come sviluppatore.

Ho conseguito capacità di lavorare in gruppo, e di portare avanti progetti in maniera autonoma.

Ho una discreta competenza nel coordinare il team di sviluppo, grazie agli strumenti software e alle conoscenze sistemiche che ho acquisito durante la mia esperienza. Mi sono state attribuite delle buone capacità di analisi e di *problem solving*. Mi ritengo una persona precisa e razionale, ma al contempo creativa.

Esperienze Lavorative

SOFTWARE ENGINEER, M31 PADOVA, 9/2009 - PRESENTE

- ▶ Sviluppo della componente web di un complesso sistema di domotica per il controllo della casa da Internet. Sviluppo in Ruby on Rails e Sinatra.

SVILUPPATORE WEB, CENTERVUE PADOVA, 6/2009 - 7/2009

- ▶ Manutenzione ed aggiunta di nuove funzionalità a Eye Knowledge Network. Per ulteriori informazioni si veda l'esperienza presso M31, Padova.

SVILUPPATORE WEB, DIGINESS S.R.L. PADOVA, 5/2009 - 6/2009

- ▶ Sviluppo di BartenderSpace, una community in Ruby on Rails, per P.B.S. Academy & Showbar, www.showbar.it.

SVILUPPATORE WEB, M31 PADOVA, 2/2009 - 5/2009

- ▶ Sviluppo di una community per una rete di oftalmologi americani, www.eyeknowledge.net. Sviluppo behaviour-driven in Ruby on Rails.
- ▶ Sviluppo di un modulo per un sistema di bug-tracking ad uso interno, per una community basata su insoshi. Tecnologia Ruby on Rails.

SVILUPPATORE WEB, ASSOCIAZIONE MACRAMÉ PADOVA, 12/2008 - 1/2009

Sviluppo di un portale web per Associazione Macramé. <http://www.associazionemacrame.org> Sviluppo su Wordpress e PHP.

SVILUPPATORE WEB, DIGINESS S.R.L. PADOVA, 2/2008 - 2/2009

- ▶ Migrazione e espansione, miglioramento e ottimizzazione del social network www.scuolazoo.com su una nuova piattaforma, basata su Social Engine. Sviluppo in PHP e MySQL.
- ▶ Sviluppo di due portali web per Valentini arredamenti, su piattaforma Ruby on Rails.
- ▶ Sviluppo di un portale web per Ormenese Costruzioni, in PHP.
- ▶ Sviluppo di un portale web per Agenzia Spaziocasa, in PHP.
- ▶ Sviluppo di un portale web per Lunardi s.r.l., basato su piattaforma Wordpress.

ANALISTA, SELMIN MATTEO PADOVA, 4/2007 - 9/2007

Studio di fattibilità, analisi dei requisiti e progettazione ad alto livello di un evoluto sistema di e-commerce.

ANALISTA, C.S.C. PADOVA PADOVA, 7/2007 - 11/2007

Analisi dei requisiti e progettazione di Telenet-DMK, CRM per coordinare appuntamenti telefonici e sottoporre questionari agli intervistati, basato su Java EE.

ANALISTA, SELMIN MATTEO PADOVA, 3/2007 - 4/2007

Progettazione e sviluppo di un e-commerce basato su VirtueMart.

SVILUPPATORE WEB, STEFANO SCATIGNA PADOVA, 12/2006 - 2/2007

Sviluppo di un portale web per Stefano Scatigna, titolare dell'agenzia di viaggi Diamond Viaggi (Padova). <http://www.diamondviaggi.com>.

Esperienze Extra-Lavorative

ANALISTA SVILUPPATORE, MONKEY SOFTWARE PADOVA, 12/2005 - 5/2006

- ▶ G.A.A.S.: Progetto universitario del corso di Ingegneria del Software, con azienda esterna come committente, Soluzioni Software (Padova). <http://www.soluzioni-sw.it>.
- ▶ Lavoro in squadra (6 persone) della durata di mesi 6 con revisioni mensili per lo sviluppo del software G.A.A.S.: Generazione Automatica di Applicazioni Software, in ambito gestionale, su piattaforma Java EE.
- ▶ Il progetto comprendeva l'intero ciclo di vita del software, a partire dalle interviste con il committente, per terminare con la consegna del prodotto, con tanto di scatola, cd-rom, manuale d'uso e una grossa mole di documentazione tecnica ad uso interno.

Il mio ruolo è stato quello di analista e progettista, nonché di programmatore.

PROGRAMMATORE PADOVA, 2004-2008

Vari progetti in ambito universitario, cito i più importanti.

- ▶ Informatica Grafica e Multimedialità: realizzazione di un semplice motore 3D, per un labirinto tridimensionale in prima persona. Tecnologia C/C++ e OpenGL.
- ▶ Programmazione 3: Gioco distribuito, multiplayer e multithread di Tic Tac Toe (Tris), basato sul modello client/server, con tanto di BOT dall'intelligenza artificiale di vari livelli (ingenuo, medio, imbattibile attraverso analisi esaustiva del gioco). Tecnologia Java, AWT/Swing, Apache log4j, XML.
- ▶ Programmazione 2: Gestionale per la gestione dei voli di un aeroporto. Tecnologia C++, WxWidgets.
- ▶ Sistemi di basi di dati 2: sistema di gestione per una rete di elaboratori. Analisi con UML, implementazione in Java EE, con Oracle come database.

SISTEMISTA, ESU PADOVA, 2004-2006

Amministrazione e manutenzione su rete ibrida (Server GNU/Linux, client Microsoft Windows XP) presso casa dello studente Bepi Colombo (Padova). Tecnologie Samba, NFS, autenticazione distribuita.

Pubblicazioni

SVILUPPO BEHAVIOUR-DRIVEN IN RUBY ON RAILS, IN CORSO D'OPERA

Documento molto dettagliato che mostra i benefici della metodologia di sviluppo behaviour-driven, applicata al framework Ruby on Rails. Prevedo di pubblicarlo nell'arco di un paio di mesi.

ANALISI DI MERCATO SU GOOGLE ANDROID, 4 APRILE 2009

Analisi di mercato sul progetto Android di Google, disponibile sul mio blog personale all'indirizzo <http://www.edno.it/2009/04/analisi-di-mercato-su-google-android/>.

Formazione Scolastica

UNIVERSITÀ PADOVA, 2004-2010

Università degli Studi di Padova, Facoltà di Scienze MM.FF.NN. — 29/30 esami sostenuti nel corso di laurea in Informatica.

ISTRUZIONE SUPERIORE ALGHERO, 2002

Diploma di maturità linguistica presso Liceo Classico G. Manno, Alghero (SS).

Competenze

LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE

C, C++, Java, UML, PHP, Python, Ruby, PL/SQL, Bash script, HTML, XML (e derivati), CSS, Javascript, AJAX, LaTeX

AMBIENTI DI SVILUPPO

Eclipse, Aptana Studio, NetBeans, Quanta, Screem, KDevelop

FRAMEWORK E LIBRERIE

- ▶ Apache Struts
- ▶ Apache Ibatis
- ▶ Hibernate
- ▶ Apache log4j
- ▶ Ruby on Rails

- ▶ Sinatra
- ▶ CakePHP
- ▶ Insoshi
- ▶ CMS e blog (Wordpress, Joomla, Drupal)
- ▶ Javascript (Mootools, Scriptaculous, Prototype, JQuery)
- ▶ LaTeX Beamer
- ▶ Docbook XML/XSL
- ▶ AsciiDoc
- ▶ ImageMagick
- ▶ OpenGL

SISTEMI OPERATIVI

- ▶ Microsoft Windows 95/98/ME/NT/2000/XP/Vista/7 - Livello avanzato
- ▶ GNU/Linux - Livello molto avanzato, conoscenza indipendente dalla distribuzione, varie esperienze sistemistiche alle spalle.
- ▶ Mac OS X - Livello avanzato.
- ▶ NetBSD - Livello amministrativo.

APPLICATIVI CONOSCIUTI

Varie suite per ufficio, strumenti di pubblicazione, browser internet, client e-mail, programmi di grafica e fotoritocco, altri applicativi d'uso comune.

METODOLOGIE DI SVILUPPO

- ▶ Aderenza agli standard in generale, in particolare prendo come riferimento IEEE/EIA 12207.0-1996 ~ Software Life Cycle Processes, e IEEE Std 610.12-1990 ~ Standard Glossary of Software Engineering Terminology
- ▶ Progettazione con UML
- ▶ Programmazione orientata agli oggetti
- ▶ Pattern MVC
- ▶ Programmazione agile
- ▶ Behaviour Driven Development
- ▶ Design Pattern
- ▶ Utilizzo di strumenti per la gestione di un progetto, bug-tracker (Trac e Redmine), sistemi di revisione (CVS, SVN, GIT, Mercurial, Bazar)

Lingue

- ▶ Italiano - Madrelingua
- ▶ Inglese - Ottima conoscenza
- ▶ Francese - Buona conoscenza
- ▶ Tedesco - Conoscenza scolastica

Hobby e altro

INFORMATICA

Nuove tecnologie, sistemi operativi, tecnologie open source, evoluzione dei linguaggi di programmazione e dei vari framework, in particolare dei sistemi per la generazione di codice. Possiedo un server linux in housing, di cui curo la manutenzione, e che utilizzo per gestire lo sviluppo dei miei progetti personali e del mio sito web personale/blog. Per qualche mese ho avuto un ruolo attivo nello sviluppo del progetto aMule Adunanza, come programmatore.

MUSICA

Spazio molto, fondamentalmente mi piacciono il rock e i suoi derivati, ma anche il jazz e la bossanova. Dai Led Zeppelin fino a Dave Brubeck e Nina Simone. Ho suonato la chitarra con vari gruppi, attualmente non ho una band, ma suono con varie persone, a seconda della disponibilità.

FILM

Sono appassionato di serie TV moderne, come Prison Break, 24, Lost, Dexter.

PATENTE
Patente B e auto munito