

Giacomo Villoresi

Via Modigliani, * – 50142 Firenze

Dati personali

ATTENZIONE: da questa versione del Curriculum sono stati rimossi alcuni dati per questioni di privacy, per avere la versione completa potete contattarmi all'indirizzo email.

Luogo di nascita: Firenze
Data di nascita: Settembre 1974
Telefono: 335.3903**
Email: giacomo.nospam@gmail.com

Istruzione

- **2002:** Qualifica di "Amministratore di rete", ottenuta con un corso sostenuto c/o F.I.L. di Prato, riconosciuto dall'Unione Europea, della durata di 400 ore di cui 150 di stage in azienda.
- **2003:** Laurea in Ingegneria dell'Informazione con votazione 108/110 e tesi dal titolo "Servizi telematici su piattaforma wireless per la consultazione di bacheche elettroniche rivolte agli studenti"

Lingue estere

- Inglese (ottima comprensione scritta e orale)
- Giapponese (livello base, lettura e scrittura di Hiragana e Katakana)

Competenze nel campo dell'informatica

- Linguaggio Java (Standard, Enterprise e Micro Edition)
- UML e progettazione di applicazioni client e servizi web
- Utilizzo di vari integrated development environment (IDE), in particolare NetBeans
- XML, XML schema e XSLT
- Database relazionali (MySQL e MS Access), linguaggio SQL e tecnologie di persistenza per Java
- Installazione, configurazione e utilizzo avanzato dei sistemi operativi Windows XP/Vista
- Programmi per lo sviluppo di pagine web (Dreamweaver, Fireworks e PHPDesigner)
- HTML, XHTML, CSS, Javascript e tecnologia AJAX (Asynchronous JavaScript and XML)
- Tecnologie per applicazioni web: JSP, PHP, ASP
- Installazione di LAN/WLAN per uso domestico o in piccole aziende
- Sistemi operativi Windows 2000/2003 Server e Active Directory
- Installazione e configurazione dei server Apache e Tomcat
- Configurazione di Internet Information Services di Microsoft, in particolare i server HTTP e FTP
- Installazione e utilizzo di Linux

Esperienze lavorative

- Tecnico presso CHL (da Giugno 1997 a Luglio '99) per cui ho svolto attività di collaudatore PC durante il periodo in cui l'azienda ha ricevuto la certificazione di qualità ISO 9001.
- Insegnante di progettazione e sviluppo di pagine web con software Macromedia presso Modula s.a.s. nel 2003.

- Consulente PIN s.c.r.l. (da Aprile 2003 a Maggio 2004) per cui ho svolto attività di ingegnere del software nell'ambito di PANDORA, progetto finanziato dalla Comunità Europea IST-5PQ.
- Consulente PIN s.c.r.l. (da Gennaio 2004 a Giugno 2004) per cui ho svolto attività di amministratore della piattaforma FAD (Formazione a Distanza) nell'ambito di TEX-TRANSFER, progetto finanziato dalla Provincia di Prato.
- Consulente Sintesi s.r.l. (da Maggio 2004 a Settembre 2004) per cui ho svolto attività di ingegnere del software per la realizzazione di un prototipo di sistema informativo per il monitoraggio ambientale fruibile attraverso reti internet-intranet.
- Collaboratore CNR – IMAA (da Dicembre 2004 a Dicembre 2005) per cui ho svolto attività di progettazione e sviluppo di una piattaforma GRID per la gestione remota di sistemi di osservazione della Terra, nell'ambito di GRIDCC, progetto IST 6° programma quadro.
- Relatore in seminari su linguaggio Java e servizi web nel corso di laurea in Ingegneria dell'informazione dell'Università di Firenze (Primavera 2005).
- Co-docente di Laboratorio di informatica in TEO, corso professionalizzante dell'Università di Firenze (Giugno 2005).
- Collaboratore Exitech (da Dicembre 2005 ad oggi) per cui svolgo attività di consulente delle tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione e ingegnere del software. In particolare ho collaborato ai seguenti progetti portati a termine con successo:
 - I-MAESTRO, progetto europeo appartenente a IST-6PQ, il cui scopo era esplorare soluzioni innovative per l'insegnamento della musica teorico e pratico, basandosi sui progressi nel campo dell'information technology. All'interno del consorzio nato per la realizzazione del progetto e costituito da partner internazionali ho ricoperto il ruolo di responsabile dello sviluppo software;
 - Un'applicazione per gestire la logistica di un grande interporto, in cui ho progettato e sviluppato un servizio web che si interfaccia con dispositivi GPS per tenere traccia dei movimenti delle locomotive;
 - AXMEDIS e VARIAZIONI, progetti europei appartenenti a IST-6PQ, per cui ho progettato e sviluppato svariate applicazioni web e un client multimediale J2ME;
- Esperto di informatica con 30 ore di docenza presso l'istituto professionale Cellini di Firenze (Novembre 2006 – Aprile 2007). I principali argomenti del corso sono stati i sistemi operativi Windows Server e la progettazione e creazione di piccoli siti web.

Pubblicazioni e documenti

- **GI-Cat: a web service for dataset cataloguing based on ISO 19115**
Bigagli, L.; Nativi, S.; Mazzetti, P.; Villoresi, G.;
Database and Expert Systems Applications, 2004. Proceedings. 15th International Workshop on , 30 Aug. - 3 Sept. 2004, IEEE Computer Society Press,
ISBN 0-7695-2195-9 Pages:846 – 850

- **Design and implementation of wireless tourist services in the Metaponto archaeological park**
Mazzetti, P.; Nativi, S.; Bigagli, L.; Villoresi, G.;
Information and Communication Technologies: From Theory to Applications, 2004.
Proceedings. 2004 International Conference on , 19-23 April 2004, IEEE Press,
ISBN 0-7803-8482-2/04 Pages:321 – 322

- **Implementation of OGC WCS 1.0 Specification for providing access functionalities to COS(OT) Geoinformation Catalogue components**
Nativi, S.; Bigagli, L.; Villoresi, G.; Mazzetti, P.;
EOGEO 2004, London (GB), June 2004
pubblicato su www.eogeo.org

- **Implementazione della specifica OGC WCS 1.0 per abilitare infrastrutture di dati spaziali nell'osservazione della terra**
Nativi, S.; Bigagli, L.; Villoresi, G.; Mazzetti, P.; Cuomo, V.;
8 Conferenza Nazionale ASITA, Fiera di Roma, Dicembre 2004

- **Integration Aspects in i-Maestro**
Spinu, M.; Villoresi, G.; Campanai, M.; Mugellini A.; Fioravanti F.
4th i-Maestro Workshop on Technology-Enhanced Music Education

Altre informazioni

- Munito di patente “B” e disponibile a spostamenti saltuari fuori zona di residenza, anche all'estero.

Firenze, ___/___/2009

Firma

(Giacomo Villoresi)