

CURRICULUM VITÆ**Francesco Ronchi**

Nato a Torino il 18/12/1975, Milite esente, Automunito (Patente B).
Disponibilità per trasferte di breve durata.

**Studio e formazione:**

- Diplomato in Arti Grafiche all'ITIS G. Bodoni con 56/60 (1994).
- Iscritto al corso di Diploma Universitario (Laurea Breve) in Informatica, (tutti gli esami sostenuti – in attesa di discutere la tesi).

Lingue Straniere:

- Inglese: ottima conoscenza dello scritto (tecnico e non), buona conoscenza dell'inglese parlato (oltre due mesi di permanenza in paesi anglosassoni)
- Francese: conoscenza scolastica

Esperienze Lavorative passate:

- Settembre 2005 – Gennaio 2006: realizzazione, con InRebus, di una **web application in Java/J2EE**, su application server Apache Tomcat. Tra le tecnologie utilizzate: Struts, Hibernate, Spring, JasperReports, Ant, AppFuse. Database PostgreSQL e **Oracle**, interfaccia utente verso il client con tecnologia **AJAX** su browser Firefox e IE.
- Ottobre 2005: Realizzazione del sito di **eCommerce** "La Grotta Del Drago", su piattaforma **OSCommerce**
- Maggio 2005: realizzazione di **chiosco multimediale** per il **Museo della Montagna di Superga (TO)**, con integrazione browser, player video e audio, contenuti multimediali.
- Inizio 2005 – Oggi: **docenza corsi** "Linux Utente", "Linux Amministrazione", "Linux Networking", "Hardware PC" e "Reti LAN" presso Prometheo srl – Torino
- Dicembre 2004 – Maggio 2005: realizzazione di **sistema di videosorveglianza** basato su piattaforma Linux, con input video eterogeneo (V4L, schede di acquisizione mpeg, webcam) con gestione di motion detection, object tracking e face recognition mediante librerie di computer vision OpenCV.
- Luglio 2004 – Oggi: Realizzazione, con la società **Jusan Network** di un framework completo per la gestione client/server di servizi e giochi online, comprendente:

- Piattaforma server Linux: Java/PostgreSQL/PHP;
- Client supportati:
 - Telefoni cellulari **Java (Midlet MIDP 1.0/2.0)**,
 - PC (Java Applets),
 - Chioschi interattivi (Linux).
- Realizzazione di client dimostrativo (videogame per Nokia serie 60)
- Realizzazione di applicativi J2ME di Chat (Jabber) e Newsreader (RSS like)

- Inizio 2004 – Oggi:
 - Collaborazione con **Juichi.net** (associazione no-profit per lo sviluppo Open Source).
 - Realizzazione e gestione del portale dedicato al mondo Open Source **OsX.it**, con sezioni di e-Learning ed e-Commerce

- Fine 2003 – Oggi: Collabora con **TOTH** e **Sitevolution** nella realizzazione di:
 - servizi internet/intranet, web
 - e-commerce/e-businesspiattaforme: Linux, PHP, Java/JSP, Interchange, Perl. Tra i progetti realizzati:
 - sito dell'agenzia matrimoniale Eliana Monti su piattaforma **i-Mode**/Wind (Interchange/Perl)
 - sito 8Lotto.it per **Portale Mobile Wind Wap** (XML/XHTML/WML, backend PHP/MySQL)
 - vari portali per e-commerce/e-business.

- Settembre 2002: Prosegue la collaborazione con DeltaTre Informatica per lo studio e la progettazione di parte del sistema **UEFA Events Management** in qualità di **Business Analyst**, e successivamente **Team Leader** per lo sviluppo dei moduli di base, oltre che per altre consulenze spot.

- Aprile 2001 – Agosto 2002: Collaborazione nella realizzazione dei sistemi informativi dei Commonwealth Games di Manchester 2002, presso la **DeltaTre Informatica s.r.l.** (in Visual Basic/C++/Crystal Reports): Progettazione e realizzazione servizio di creazione e distribuzione stampe e reportistica generata dal sistema informativo (results system), e di parte del sistema per la gestione della grafica televisiva. Assistenza durante i Giochi svoltisi a Manchester in luglio/agosto 2002.

- Inizio 2001 – Continua la collaborazione con Studio Sansoè, progettazione e importazione del **Database Tariffario Seat Pagine Gialle e Elenco Telefonico**, al fine della pubblicazione sul sito intranet di Seat S.p.A. Realizzazione per **D.P.&V Associati s.r.l.** del sistema gestione news su intranet aziendale (JSP).

- Fine 2000: Realizzazione di alcuni siti internet per conto di **Novacom s.r.l.**, tra cui www.borsarumors.com (portale finanziario, realizzato in JSP – Java Server side) e della presentazione multimediale in Flash del sito www.novacom-it.com.

- Inizio 2000: Realizzazione, per conto di **SEAT Paginegialle s.p.a.** in collaborazione con **Studio Sansoè**, del CDRom "Mediamonitor" (database statistiche clienti, realizzato in Java)
- Dal 2000 inizia la collaborazione con **Connet s.r.l.** come consulente presso i maggiori clienti della società.
- A partire dal 1998: consulenza informatica **freelance hardware/software, sistemistica, realizzazione di software e web** per conto di alcune ditte operanti nel campo dell'informatica, della grafica (tipografie) e presso professionisti come consulente informatico esterno. Alcuni clienti in Torino e provincia:
 - o **Ngt – Nuova Grafica Torinese s.n.c.:** creazione e gestione rete con server Linux in ambiente eterogeneo PC/MAC (migrazione da Novell 3.x), realizzazione vari SW ad hoc in Access/VBA
 - o **Cavalitto Autoricambi s.a.s.:** consulenza HW/SW e realizzazione software gestione magazzino in Access/VBA
 - o **F.E.P.P. s.n.c.:** corso individuale uso applicativi Office e simili, consulenza HW/SW
 - o **Oversea s.a.s.:** consulenza HW/SW
 - o **Novasiria s.r.l. / Euronova International s.r.l.:** sistemista di rete, manutenzione software gestionale, realizzazione siti web aziendali (www.euronova.net e www.novasiria.it)
- 1997 e seguenti: collaborazione nella realizzazione e mantenimento di software gestionali realizzati in Clipper/DBase presso Global Trade s.r.l. e Studio Cavallo (gestione aziendale e amministrazione immobiliare).

Conoscenze informatiche:

Sistemi operativi

- Linux, configurazione workstation e server, applicativi software, tools, servizi di rete, integrazione reti eterogenee (Samba/Windows, Netatalk/Apple), servizi internet (web, mail, ftp), setup application server e altro.
- Dos, Windows 9x, NT/2k, XP/2003, ottima conoscenza del sistema e degli applicativi più diffusi, workstation e server, ottima conoscenza a livello utente e sistemistico.

Linguaggi di programmazione

- Java: ottima conoscenza, esperienza di realizzazione di applicazioni e applet, JDBC, networking, JSP, java server-side (servlet). Esperienza nell'utilizzo dei principali framework open source e nella realizzazione di Midlet (dispositivi mobili, telefoni, palmari) con funzioni di networking.
- PHP: ottima conoscenza e esperienza nella realizzazione di siti dinamici e intranet. Esperienza con vari CMS open source (Mambo/Joomla, PHPNuke, Drupal) e altri applicativi (OSCommerce, Mantis, PHPCollab)
- HTML, Javascript, HTML Dinamico, CSS, AJAX.
- SQL. Esperienza di realizzazione applicativi su piattaforma Access (Visual Basic for Application), SQL Server 2000 e PostgreSQL (pl/pgsql)
- C, ottima conoscenza, esperienza soprattutto in ambiente DOS/Unix.
- C++, discreta conoscenza dell'ambiente Visual C++.
- Altri linguaggi conosciuti: Visual Basic, Clipper 5.x, Pascal, Assembler Motorola 680x0.

Ambienti di sviluppo software

- **Eclipse Platform**. (Ambiente integrato per sviluppo Java, PHP, C/C++ ecc.)
- Borland JBuilder / Sun JDK (Java)
- Visual Studio (Visual Basic/C++/Interdev) e Visual Studio .net.
- Borland C++ Builder. (C++ Windows)
- CC / GCC (Unix/Linux)

Reti

- Internet. TCP/IP: ottima conoscenza di protocolli di trasmissione e di applicazioni client/server.
- Esperienza nella configurazione e nel mantenimento di reti eterogenee con server NT/2000 e UNIX/Linux, client Windows, Unix e Apple Macintosh
- Esperienza di programmazione di software client/server in Java e C.

Editing HTML / Web Design / Computer Graphics.

- Esperienza nella progettazione e realizzazione pagine web.
- Esperienza nella progettazione e realizzazione siti con contenuti dinamici (database, e-commerce) con tecnologia PHP, JSP, Javascript, Flash, XML.
- Software applicativi: Macromedia Dreamweaver/Ultradev, Flash, Composer e altri.
- Grafica pittorica / fotoritocco, Desktop Publishing: Adobe Photoshop, ImageReady, XPress / Pagemaker, Freehand.

Altre esperienze.

- Volontario nella sezione National Paralympic Committee (NPC) alle Olimpiadi invernali di Torino 2006.

In fede,

Francesco Ronchi

Via Mercadante 1,

10154 Torino

Tel. 011.24.88.485

Cell. **347.52.20.151**

email: ronchi@toth.it

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi della legge n. 675/96, ai fini di selezione del personale.