

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome Enrico Pirozzi
Indirizzo
Telefono
Email
Nazionalità
Logo e Data di nascita

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Anno 2007 Certificazione Enterprisedb Senior DBAdministrator:
Certificazione presa presso la sede londinese di Enterprisedb
www.enterprisedb.com

Anno 2003 2003 Laurea in Ingegneria Informatica presso l'Università degli studi di Bologna con tesi in "Tecniche approssimate basate su pivot per la ricerca in spazi metrici" con la votazione di 83/100

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Bologna Facoltà di Ingegneria Informatica

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Programmazione in C, C++, Java, progettazione Hardware e software, progettazione basi di dati, sistemi operativi, sistemi client/server, sistemi ad alto parallelismo, sistemi ad alta disponibilità, controlli automatici, amministrazione di sistemi unix, linux e windows.

Qualifica conseguita Ingegnere Informatico laurea quinquennale

Anno 1990 Maturità Classica presso il Liceo Classico G. Leopardi di S. Benedetto del Tronto con votazione di 50/60

ESPERIENZA LAVORATIVA

DAL LUGLIO 2008 FINO A DATA
ODIERNA

Libero professionista, consulente per diverse aziende che utilizzano PostgreSQL come motore backend. Inoltre consulente tecnico certificato per la EnterpriseDB, per la migrazione dei dati dai sistemi Oracle verso sistemi basati su EnterpriseDB server e

conseguente gestione dell'amministrazione, replicazione, backup e messa in sicurezza.

Realizzazioni, consulenze e corsi in ambito PostgreSQL per:

- Araknos s.r.l- Bologna
- Yacme s.r.l. – Bologna
- BicOmega s.r.l. - Castel di Lama (Ascoli Piceno)
- Createmotions srl – Rimini
- Samu s.r.l. - S. Arcangelo di Romagna (Rimini)
- Gruppo Sintesi – Torino
- H.M.S. - Como
- MMP – Bolzano
- RedOddity – Bolzano
- CILEA - Milano

Altre tipologie di consulenze effettuate:

- Realizzazione portale servizi interni attraverso il cms DRUPAL con scrittura di moduli ad hoc per l'automazione della stampa cataloghi merci per la società Pazzini Editore s.r.l.
- Realizzazione portale servizi interni attraverso il cms DRUPAL con scrittura di moduli ad hoc per la gestione di un repository files per la società Trimil S.p.A. Gruppo Armani.
- Realizzazione portale PHP + PostgreSQL per la gestione interna della pubblicità per il Corriere di Romagna.
- Realizzazioni firewall software attraverso iptables e/o monowall, vpn attraverso openvpn, server proxy web e servizi interni di posta elettronica, imap.
- Realizzazioni di collaboration suite attraverso Zimbra.

**DAL 01/01/2006 FINO LUGLIO
2008**

**NOME E INDIRIZZO DEL DATORE
DI LAVORO** Socio e dipendente RicorDataSystem s.r.l. Via I. Silone 16 –
64013 Corropoli – TE

TIPO DI AZIENDA O SETTORE Sviluppo software e servizi informatici

TIPO DI IMPIEGO Ingegnere Informatico

**PRINCIPALI MANSIONI E
RESPONSABILITÀ**

- Sviluppatore di programmi client/server per la gestione integrata di magazzini di stoccaggio, vendita ingrosso, vendita dettaglio, casse. Sistemi realizzati in ambito Linux, FreeBSD per la parte server con utilizzo di PostgreSQL come ORDBMS e possibilità di creazione di sistemi ad alta disponibilità per la replicazione dei dati, programmazione lato server nei linguaggi SQL, plpgsql, ANSI C + libpq + ncurses per la programmazione dei lettori wifi barcode, per la parte client windows sviluppo degli applicativi nei linguaggi Borland C++ builder + zoeslib.

- Sviluppatore di programmi client/server per la connettività in strutture alberghiere, realizzati in ambito Linux nei linguaggi C, PHP, plpgsql, SQL lato server e Borland C++ builder per la parte client in ambiente Windows.
- Sviluppatore di programmi per la gestione di manutenzione autostradali secondo lo standard ISO 9000 realizzati in BDE e C++ Builder
- Amministratore di reti Linux Unix per offrire Hosting/Housing dei servizi Web, Posta, Ftp, proxy server, IMAP

01/04/2003 – 31/12/2004 Socio MP Informatica S.n.C. Di Marini e Pirozzi – Via Toscana 22 – 64014 Martinsicuro TE

TIPO DI AZIENDA O SETTORE SVILUPPO SOFTWARE E SERVIZI INFORMATICI

TIPO DI IMPIEGO Ingegnere Informatico

PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ

- Realizzatore di sistemi di firewalling e proxy server per enti pubblici
- Realizzazione programma per la gestione delle serre realizzato in C++ Builder e BDE.
- AMMINISTRATORE DI RETI LINUX PER LA GESTIONE DI CONNETTIVITÀ INTERNET E PER L'OFFERTA DI SERVIZI HTTP, SMTP, POP3, IMAP.
- SVILUPPATORE DI PROGRAMMA GESTIONE SARTORIA REALIZZATO IN C++ BUILDER E BDE
- SVILUPPATORE DI PROGRAMMA GESTIONE OFFICINE REALIZZATO IN C++ BUILDER E BDE
- SVILUPPATORE DI PROGRAMMA GESTIONE ETICHETTE BARCODE IN VISUAL BASIC + MDB

01/10/2000 – 31/07/2001

Tirocinio Pratico facoltativo presso la ditta ADVCOM S.A.S Via Gorizia 64011- Alba Adriatica in collaborazione con l'Università di Bologna

TIPO DI AZIENDA O SETTORE SVILUPPO SOFTWARE E SERVIZI INFORMATICI

TIPO DI IMPIEGO Tirocinante

PRINCIPALI MANSIONI E RESPONSABILITÀ

- Sviluppatore programma per la connettività in banda stretta realizzato per lo scatolificio Nepa in Delphi
- Sviluppatore programma per la conversione automatica da Ms ACCESS ad Interbase 6.0

- AMMINISTRATORE DI SISTEMI LINUX

01/03/1997 – 01/01/99 Eredi Castori Filippo s.n.c Via Tassoni 8 – Grottammare AP

TIPO DI AZIENDA O SETTORE Trasporti Petroliferi

TIPO DI IMPIEGO Freelance

- Sviluppo programma gestione autotrasporti realizzato in Ms Access

CORSI

Novembre 2009 : Docenza Corso Drupal, installazione, configurazione con basi nozioni di hacking per la scrittura di moduli custom per conto del gruppo Sintesi (TO)

Febbraio 2010 : Docenza Corso PHP, installazione, nozioni di base del linguaggio, variabili, cicli, accesso a basi di dati, programmazione a oggetti, collegamento alle API di drupal per conto del gruppo Sintesi - (TO)

Maggio 2012 : Docenza Corso FSE executive program in GNU/Linux Os Management & Security – modulo PHP Web Programming per conto della società RedOddity s.r.l. (BZ)

Giugno – Luglio 2012 : Docenza Corso Operatore EDP 160 ore per conto della società Eventitalia (TE)

CORSI POSTGRESQL

Settembre 2008 : Docenza Corso Programmazione, Amministrazione e Tuning organizzato per gli sviluppatori e i system manager della provincia di Milano

Ottobre – Novembre 2008 : Docenza in un master per lauree di primo livello in *Tecnologie e Gestione di Sistemi Open Source* per laureati in ingegneria o informatica tenuto presso la Bicometa s.r.l (AP), il master era composto da 60 ore per *DB Administration e Linux Management* e 60 ore *PostgreSQL*.

Marzo 2009 : Docenza Corso Programmazione, Amministrazione e Tuning organizzato per gli sviluppatori e i system manager della ditta Trimil S.p.A. - Torino

Dicembre 2011 : Docenza Corso Programmazione, Amministrazione e Tuning organizzato i system manager del CILEA - Consorzio Interuniversitario Lombardo per l'Elaborazione Automatica - (MI)

Febbraio 2012 : Docenza Corso Programmazione, Amministrazione e Tuning organizzato i programmatori del CILEA - Consorzio Interuniversitario Lombardo per l'Elaborazione Automatica - (MI)

Febbraio 2012 : Docenza Corso FSE executive program in Web Development & Jsp – modulo PostgreSQL 1° parte per conto della società RedOddity s.r.l. (BZ)

Aprile 2012 : Docenza Corso FSE executive program in GNU/Linux Os Management & Security – modulo PostgreSQL con preparazione alla certificazione Oracle SQL Fundamentals I – 1Z0-051 per conto della società RedOddity s.r.l. (BZ)

Maggio 2012 : Docenza Corso FSE executive program in Web Development & Jsp – modulo PostgreSQL 2° parte con preparazione alla certificazione Oracle SQL Fundamentals I – 1Z0-051 per conto della società RedOddity s.r.l. (BZ)

Febbraio 2013 : Corso Postgresql su amministrazione, tuning e configurazione streaming replicazione per la gestione di ambienti di disaster recovery per conto della società SinerVis (MI)

ONOREFICENZE

ASCOLI PICENO : 15 OTTOBRE 2011 AP Camp 2010 : <http://www.pgtraining.com/materiale-didattico/ap-camp-2011-streaming-replication> – Relatore con il seguente talk :

- **“PostgreSQL binary streaming replication”**

ROMA: 10 DICEMBRE 2010 Pgday 2010: 2010.pgday.it – Relatore con il seguente talk

- **“Partitioning”**

ASCOLI PICENO : 9 OTTOBRE 2010 AP Camp 2010 : <http://www.slideshare.net/sscott71/partitioning-apcamp2010> – Relatore con il seguente talk

- **“Partitioning”**

PRATO: 17-18 OTTOBRE 2008 Pgday 2008 – www.pgday.org - Relatore nella sezione seminar room con i talk:

- **“Connettivita' PostgreSQL da diversi linguaggi –**

Linguaggio C”

- **“Partitioning”**

OTTAWA: 22-23 MAGGIO 2008 Relatore alla conferenza internazionale PGCONN 2008 con il talk:

- **“Approximated Searches: Similarity searches in PostgreSQL using metric spaces”** - www.pgcon.org

PRATO: 6-7 LUGLIO /2007 Pgday 2007 – www.pgday.org - Relatore al pgday 2007 con i seguenti talk:

- **GemagPro: PostgreSQL e la gestione logistica integrata del magazzino – Un case study**
- **Pg-edist: Postgresql e la ricerche approssimate negli spazi spazi metrici**
- **Pg-Ean : PostgreSQL e la creazione del tipo di dato EAN13**

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE Inglese, Francese

LETTURA Buona

SCRITTURA Buona

ESPRESSIONE ORALE Buona

PATENTE Patente B

Nota Privacy: Autorizzo al trattamento dei miei dati ai sensi del D. lgs. 196/03