



Curriculum vitae di Stefano Pederzani

Residente a Bologna, Italia
Telefono cellulare: (+39) 347 1645440
E-mail: stefano.pederzani1@gmail.com
Cittadinanza: italiana
Luogo di nascita: Bologna
Sesso: maschile
Patente: B
Automunito: SÌ

Settore professionale

SISTEMISTA INFORMATICO: Amministratore di sistemi Unix/Linux e Windows; Database Administrator ORACLE e MySQL

Profilo professionale

Sono un sistemista informatico dal 1995: **amministratore di sistemi e di database**. La mia esperienza è maturata sia nel settore pubblico che privato, abituato a lavorare in datacenter come in piccole aziende. Ho svolto l'attività di consulente a partita IVA presso varie aziende tra cui **Telecom** ed **Acantho**, dove ho approfondito le mie competenze su tutti i principali sistemi operativi Unix, Linux e Windows. Ho avuto una lunga prima esperienza lavorando come amministratore di sistema e di database presso il **Policlinico S.Orsola-Malpighi** di Bologna per 15 anni.

Istruzione e formazione

Fondazione
Aldini Valeriani
FAV

Corso **IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)** "Tecnico per la sicurezza delle reti e dei sistemi informatici" Presso Fondazione Aldini Valeriani - Bologna. Ottobre 2015 - maggio 2016

Istituto A.Manzoni

Istituto A.Manzoni - Bologna: **Diploma di Geometra** Luglio 1986

Principali esperienze professionali

**Laboratori
Guglielmo
Marconi S.p.A**



Laboratori Guglielmo Marconi S.p.A (Pontecchio Marconi - BO) anno 2018

- Configurazione software di monitoraggio sistemistico SANET.
- Presidio presso cliente.

**Società
Programmazione
e Servizi S.r.l.
SPES**

Società Programmazione e Servizi S.r.l. (Bologna) agosto 2016 - dicembre 2017

La Società Programmazione e Servizi S.r.l. è un'azienda che si occupa della contabilizzazione delle bollette dell'acqua. L'azienda sviluppa al proprio interno il software applicativo utilizzato.

- Amministrazione di server Linux (distribuzioni varie), IBM AIX, Windows Server 2008 e 2012.
- Creazione di macchine virtuali VMware ESXi 6.0 e 6.5 con Linux e Windows.
- Amministrazione DB Oracle.
- Salvataggi centralizzati con shell-scripting e Cobian Backup su NAS + replica remota su secondo NAS (DR).
- Progetto di archiviazione documentale.
- Creazione di un server con Nagios completo di grafici e di shell-script per il completo monitoraggio.
- Documentazione tecnica su Wiki.
- Creazione e gestione di un mail server locale, con gestione di fase di transizione da un mail server esterno e relativa dismissione in favore di quello interno.
- Project Manager di Disaster Recovery e Business Continuity con Oracle, AIX e Linux. Il progetto si sviluppa con il disegno e l'utilizzo di infrastrutture ridondate.

**Telecom
Italia
S.p.A**



Telecom Italia S.p.A (Bologna) anno 2014

- Gestione di server Unix Solaris 10 e HP-UX 11.x
- Gestione dismissioni di server vari
- Installazione di host-cluster per VMware ESXi 5.x
- Creazione di macchine virtuali VMware ESXi 5.x con Linux RedHat 5.x e 6.x, Windows 2008 e gestione malfunzionamenti (Provisioning & Assurance)

**Acantho
S.p.A**

**Acantho
S.p.A** (Imola - BO) anno 2013



Policlinico
S.Orsola-M.Malpighi

H

Azienda Ospedaliera di Bologna - Policlinico S.Orsola-M.Malpighi
(Bologna)

settembre 1995 - febbraio 2011

- Gestione di server Unix AIX e Solaris
- Creazione e presentazione LUN su SAN Hitachi
- Gestione di salvataggi centralizzati con software Symantec Backup e gestione libreria nastri Sun StorageTek 3000
- Shell-scripting

- Progettazione sistemi con particolare attenzione ai DB server, con maggiore cura per i sistemi *mission critical*.
- Assistenza ai tecnici hardware in sala macchine.
- Assistenza ai fornitori o espletamento in proprio installazione sistema operativo e configurazione DAS, SAN e NAS.
- Installazione di database Oracle e MySQL. Shell-script di pulizia e salvataggio fisico sistema e database. Shell-script unix con parti in SQL per i DB.
- Cura delle migrazioni dei sistemi tramite shell-scripting ad hoc, in collaborazione con persone applicative e utenti preposti.
- Gestione dei salvataggi, ordinari, straordinari e storici. Sistema operativo e DB. Shell-script propri e software centralizzati. Cura dei media di archiviazione, della conservazione in armadi ignifughi e loro catalogazione su pagine web intranet.
- Shell-scripts peculiari, come ad esempio estrazione dati.
- Collaborazione HARDWARE con il settore RETE per la gestione ordinaria dei sistemi centrali in sala macchine con cablaggi per la connessione alle apparecchiature e comunicazione dei sistemi tramite il firewall.
- Collaborazione SOFTWARE con il settore RETE per la gestione degli indirizzi IP e della posta elettronica mediante la realizzazione di shell-script e maschere web (pagine dinamiche) con accesso a database. Sviluppo di maschere web che si articolano su linguaggi shell-script, HTML ed SQL.
- Gestione ordinaria e straordinaria di **database ORACLE e MYSQL** tramite installazione, configurazione, salvataggio e migrazione.
- Help Desk di secondo livello secondo il diagramma di flusso aziendale di assistenza all'utente, per la parte sistemistica.
- Cura della logistica sala macchine, tavoli e rack con le consolle. Cura di prese e ciabatte di alimentazione, calcolo dell'assorbimento elettrico e ripartizione dei circuiti protetti da gruppo di continuità.
- Documentazione tramite pagine Wiki dei sistemi propri e in *housing*, con schede tecniche e di manutenzione (garanzia e assistenza), elenco delle procedure, schemi tecnici dei livelli di architettura client-web-server (architettura a 3 livelli) più server ad essa legati per collegamento tra procedure. Categorizzazione per procedura, tipologia, fisicità o virtualità, e quant'altro.
- Gestione dei contratti di assistenza hardware e software dei server (comprese le apparecchiature annesse) dal punto di vista tecnico, per

supportare gli uffici acquisti.

Software

- Sistemi operativi. Passati: Sistemi Bull B.O.S. e con AIX di IBM, NCR Unix, HP-UX. Windows Server NT e successivi. Ancora attuali: IBM AIX e cluster HACMP, Sun Solaris, Linux (distribuzioni Slackware, SuSE, RedHat, Ubuntu). Windows Server 2008 e 2012.
- Database: **Oracle** in modo molto approfondito (vedi titoli), MySQL o MariaDB.
- Altri software: Qmail e Postfix per la posta elettronica, Netscape Web Server e Apache web server.
- Linguaggi di programmazione e non: Basic, Cobol, **C**, **shell-script**, **SQL** ed **HTML**.

Corsi

Ente	Titolo	Votazione	Data Rilascio	Durata
Software School S.r.l. (Bologna)	Attestato da programmatore COBOL	60/60	21/3/1991	7 mesi
EuroData S.r.l. (Bologna)	Attestato da operatore CAD	"Buono"	16/6/1992	4 mesi
ORACLE (Milano)	Attestato: "Oracle 7: Architettura e amministrazione I"	-	25/10/1996	5 giorni
Sun Microsystems - Italia (Padova)	Attestato: "Solaris 2.6: Amministrazione di sistema I"	-	30/11/1998	5 giorni
Sun Microsystems - Italia (Padova)	Attestato: "Solaris 2.6: Amministrazione di sistema II"	-	15/3/1999	5 giorni
ORACLE (Bologna)	Attestato: "Oracle 8i New Features for Administrators"	-	21/5/2001	1 giorno
Gruppo SE Informatica (Bologna)	Attestato: "Fondamenti di architettura del sistema WebIntelligence 2.6"	-	28/6/2001	1 giorno
CUP 2000 (Bologna)	Attestato: "Corso HL7 - AVANZATO"	-	2/3/2009	1 giorno

Altre esperienze professionali

3D Informatica (S.Lazzaro - BO) anno 2015

La 3D Informatica è una Software House che fornisce applicativi di archiviazione documentale alla Pubblica Amministrazione.

3D Informatica

- Gestione di server Linux, distribuzioni varie.
- Gestione servizi LDAP
- Installazione in remoto via VPN del software di archiviazione documentale
- Creazione di macchine virtuali VMware ESXi 5.x con Linux e Windows.
- Creazione, modifica e copia di tabelle e viste Oracle da DB remoti a DB locali per lo sviluppo del software.

H.i.M sa (L'azienda è belga, ma la sede di lavoro si trovava all'interno degli Istituti Ortopedici Rizzoli in Bologna) anno 2011

H.i.M sa

- Installazione e gestione di server Linux Ubuntu
- Installazione e gestione di server SIP Kamailio per videoconferenza SIP/RTP
- Installazione e gestione di client SIP/RTP Linux Ubuntu
- Shell-scripting

Lingue

Madrelingua: Italiana

Altre lingue:

Autovalutazione	Comprensione		Parlato		Scritto
<i>Livello europeo (*)</i>	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	buono	buono	buono	buono	buono
Spagnolo	elementare	elementare	elementare	elementare	elementare

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Ulteriori informazioni

- Sono abituato a lavorare in ambiente misto, "open" (Unix/Linux e Windows) e non.

- Lavoro tipicamente in gruppo, sono in grado di gestire stress, stanchezza su interventi lunghi e di relazionarmi con gli altri membri dello staff.
- Sono in grado di operare autonomamente nel caso di piccoli ambienti, ma anche nei periodi di malattia o ferie di tutti gli altri membri del gruppo.
- Ho coordinato il gruppo di operatori di sala macchine per alcuni anni.
- Sono in grado di relazionarmi direttamente con il responsabile del settore informatico tenendolo aggiornato sullo stato di avanzamento di progetti, migrazioni, sperimentazioni e quant'altro.
- Ho esperienza nel coordinamento di progetti.
- Le migrazioni sono un mio punto di forza. Facendo leva sulla mia specialità nella redazione di shell-script, metto a punto la simulazione completa della migrazione di una intera procedura, ripetendola fino ad ottenere il migliore risultato possibile. Una volta perfezionato il metodo, esso verrà ripetuto il giorno della migrazione, quando la nuova versione della procedura andrà in produzione.

Servizi prestati come consulente a Partita I.V.A. (da Marzo 2011)

Azienda	Città	Inizio/Termine	Mansioni
H.i.M. sa Belgio	Bologna	Marzo-Giugno 2011	Consulenze informatiche su server SIP/RTP (telefonia e videocomunicazione)
Studio Plicchi	Bologna	Maggio 2011	Consulenze informatiche su videocomunicazione
Aziende varie	Bologna	Anno 2012	Consulenze informatiche in Network & Connectivity, Server & Backup, Videoconference
Aziende varie	Bologna	Anno 2013	Consulenze informatiche in Office Automation, Network & Connectivity, Server & Backup, Videoconference
Promomedia S.r.l.	Bologna	Maggio 2013	Presales hardware e software nel settore automotive e gestionale
Acantho S.p.a.	Imola (BO)	Ottobre 2013	Amministrazione sistemi Unix/Linux (AIX, Solaris e Linux)
Telecom Italia S.p.a.	Bologna	Febbraio-Settembre 2014	Amministrazione sistemi Unix/Linux (AIX, Solaris e HP-UX), VMware ESXi - Delivery & Assurance - Macchine virtuali Linux RedHat su VMware ESXi
3D Informatica	S.Lazzaro (BO)	Aprile 2015	Amministrazione sistemi Linux, VMware ESX, installazione software in remoto, operazioni su Oracle.