

Curriculum vitae di Arvati Giuseppe

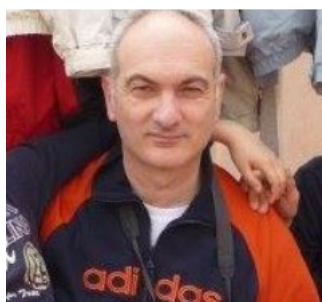
Indice

Informazioni personali.....	2
Posizione attuale.....	3
Infrastruttura tecnologica in gestione.....	3
Esperienze professionali.....	4
Istruzione e formazione.....	8
Competenze personali.....	9
Competenze informatiche.....	9
Trattamento dei dati personali.....	10

Informazioni personali

Cognome e nome	Arvati Giuseppe
Indirizzo	Mantova, via Dosso del Corso, 46
E-Mail	g.arvati@apam.it
Luogo e data di nascita	Mantova, il 02/08/1964
Cittadinanza	Italiana
Telefono	3357175563
Stato Civile	Coniugato

Foto



Posizione attuale

Attualmente ricopro il ruolo di “Responsabile IT” in Apam Esercizio SPA.

Al momento coordino:

- 2 persone che seguono la manutenzione dei vari apparati di bordo e di terra (computer di bordo del sistema AVM, paline di fermata intelligenti, monitor di infotainment, DST, ..). Una di queste esterna con contratto di libera professione.
- 1 persona che si occupa di software
- 1/2 a scavalco con il marketing che si occupa del supporto alle applicazioni web e mobile sia per gli utenti interni che per gli esterni

Infrastruttura tecnologica in gestione

Sommariamente il CED di Apam è composto da un ambiente di virtualizzazione XEN composto da 2 server che ospita circa 15 macchine virtuali. Un secondo server XEN con altre 4 macchine virtuali. Un ambiente VMWare con 5 macchine virtuali. Altri server fisici. Lo storage è assicurato da 2 server Datacore in mirror. NAS per i backup.

Vengono gestite circa 80 postazioni di lavoro dislocate su 4 sedi geografiche interconnesse tramite rete privata.

Gestisco i contratti di telefonia mobile (circa 600 SIM), fissa e di rete dati, i contratti con i vari fornitori di software e hardware.

Gestisco la sicurezza dell'infrastruttura aziendale ed in particolare: l'applicazione delle patch di sicurezza, la programmazione dei firewall (Fortigate / Lynksys), la formazione del personale interno nella gestione dei più comuni problemi di sicurezza, le policy di backup, la scelta dei prodotti quali l'antivirus, i sistemi di video sorveglianza a terra e sui bus, i sistemi di informazione per l'utenza, ...

Sono nominato “amministratore di sistema” di Apam per la privacy.

Avendo una formazione informatica e non ingegneristica ho sempre interpretato il ruolo del IT manager in modo attivo cercando di colmare le lacune dei fornitori o del mercato sviluppando applicazioni ad-hoc.

Esperienze professionali

1998-oggi

elenco brevemente le
esperienze più significative

2017

Sto lavorando alla migrazione dell'attuale sistema di monitoraggio della flotta (AVM) verso una versione più aggiornata dello stesso prodotto.

2016

Ho lavorato per un progetto di migrazione dell'attuale ERP verso SAP in uso nel gruppo. Progetto al momento fermo per problemi di costi.

2015

Sto lavorando alla preparazione di un capitolato di gara per l'acquisizione di un sistema di bigliettazione elettronica nell'ambito del progetto BELL coerente con le specifiche indicate dalla Regione Lombardia.

2014

presentato progetto per un sistema di bigliettazione elettronica alla Regione Lombardia per accedere ad un finanziamento.

Il progetto è stato approvato per un importo di circa 2,2 milioni di euro di cui il 50% finanziato.

Il progetto è stato sospeso per circa 8 mesi per mancanza di fondi da parte delle Regione.

E' ripreso a fine Novembre con scadenza Giugno 2017.

2012

realizzato personalmente software per l'automazione delle rivendite di abbonamenti. Procedura web che produce tramite stampante termica gli abbonamenti settimanali / mensili / annuali.

La procedura poi mensilmente produce le fatture per le rivendite ed incassa tramite SEPA DD.

2012

ho seguito l'upgrade del sistema di monitoraggio della flotta (AVM) oramai desueto ad un sistema più moderno con nuovo allestimento di 250 autobus e adeguamento della rete di comunicazione e dei cablaggi di tutta la parte hardware e software

2011

Seguito un progetto di installazione di piccole black box su 250 autobus che misurano lo stile di guida dell'autista e dovrebbero portare ad un miglioramento dei consumi. Mi sono occupato del coordinamento delle installazioni della misurazione dei rendimenti dei consumi.

2011

seleziono un software per il reparto di manutenzione e definisco le specifiche di interfaccia con l'ERP aziendale

2011

realizzato personalmente una app per dispositivi Android da distribuire agli autisti che consente di fare presenza anche da locazioni remote e mantiene gli autisti informati sulle varie comunicazioni aziendali, la propria rotazioni turno, ..

Le presenze convergono nella sala controllo di Apam

2010

Progetto finanziato dal ministero dell'ambiente per l'installazione di 50 autobus con sistemi di infotainment. Ho seguito la redazione del progetto, la realizzazione della gara e la realizzazione degli impianti sugli autobus.

2010

Seleziono software per le paghe con supporto del contratto degli auto ferrotranvieri e risolvo i problemi di transcodifica dati e interfacciamento con gli altri applicativi aziendali (presenze, autisti, ..)

2009

Realizzato personalmente applicazione web per la prenotazione di posti su autobus di gran turismo e pagamento con carta di credito

2007

Apam, date le competenze accumulate nel settore, decide di diventare rivenditore di un sistema di monitoraggio della flotta di una azienda Slovena.

Assieme ad un collega abbiamo partecipato a diverse gare e fornito il sistema ad aziende sia di TPL che commerciali per arrivare ad avere fino a circa 600 mezzi monitorati. Ci siamo occupati dei contratti con gli operatori di telefonia mobile, dell'interfacciamento dei software di pianificazione con il sistema di monitoraggio della flotta, del supporto e formazione dei clienti e della manutenzione.

Ad oggi è restato un solo cliente con 15 mezzi. L'interesse per questa attività nel tempo è scemata anche in virtù di un susseguirsi di amministratori con idee differenti.

2007

Coordinato un progetto per la realizzazione di una palina informativa per l'utenza del TPL da installare senza allaccio alla corrente elettrica ma funzionante a batteria ricaricata da un pannello solare.

Realizzati 100 esemplari tutt'ora in funzione e presentata all'UITP di Helsinki del 2007.

2006

Selezione software per l'ottimizzazione dei turni di guida e realizzo le interfacce di export dei dati dal programma di pianificazione

2005

realizzato personalmente software, tutt'ora in uso, per la gestione delle biglietterie aziendali e della distribuzione e fatturazione dei titoli di viaggio alla rivendite. Interfacciamento con l'ERP aziendale

2004

Dal 2004 ad oggi il settore IT si occupa di fornire tutti i dati necessari per soddisfare le richieste che derivano dai contratti di servizio derivanti dalle gare per l'affidamento del trasporto pubblico fatti con gli Enti Locali. Dati di preventivo e consuntivo annuali e dati mensili o trimestrali di controllo sul servizio.

2003

selezionato software per la pianificazione orari e turni macchina e guida.

2002

ho seguito la gara per la fornitura di un sistema di monitoraggio della flotta di 230 autobus per un importo di circa 2,1 milioni di euro di cui il 50% finanziati dalla Regione Lombardia.
Assieme ad un collega ho redatto il capitolato di gara, seguito l'assegnazione e la realizzazione completa del progetto in tutte le sue fasi.

1998-2001

realizzati diversi software per colmare le lacune aziendali.

1996-1997

Responsabile CED per USSL 22 del basso Mantovano
Lombardia Informatica.

1996

Insegnante in corsi di SQL
per conto della ditta ADS di Bologna

1990-1995

Sviluppatore software
Mantuainformatica spa

Assunto per seguire un progetto per la realizzazione di un Sistema Informativo Territoriale. Per tale scopo ho seguito un corso sull'utilizzo del programma ARC-INFO, tenuto da Telespazio, con personale dell'amministrazione provinciale di Mantova. Ho poi seguito i seguenti settori:

- il settore sanitario, realizzando numerosi programmi su P.C. in

ambiente Clipper/DB3 (gestione Urologia, gestione Cartelle sanitarie del personale ospedaliero, gestione Gastroenterologia, gestione Croce Rossa, ...), sia programmi COBOL su mainframe. Ho frequentato corsi BULL di programmazione in ambiente TDS (ambiente di sviluppo di procedure transazionali per mainframe BULL)

- il settore ORACLE, per il quale ho inizialmente frequentato corsi di SQL (base e avanzato) e di Entity Relationship Analysis.

1987-1989

Insegnante di informatica per una scuola professionale (IAL) di Mantova (word processor, database, BASIC...) in corsi finanziati dalla CEE.

Istruzione e formazione

1999-oggi	Vari corsi, sicurezza, privacy, prodotti vari, aggiornamento tecnologico, xen e soprattutto molto studio personale
1999	Powerbuilder "fast-track to powerbuilder"
1998	Powerbuilder "mastering datawindow"
1993	Corso Oracle Entity Relationship Managment
1992	Corsi Oracle SQL base e avanzato
1991	Corso su sistemi informativi territoriali ARC-INFO base
1983 - 1989	Laurea in Scienze dell'Informazione
	conseguita presso l'Università degli Studi di Milano con la votazione di 102/110.
1978 - 1983	Maturità scientifica
	conseguita presso il Liceo Classico Virgilio sezione sperimentale di Mantova nel luglio 1983 con il punteggio di 48/60.

Competenze personali

Lingua madre
Lingua inglese

Italiano

Comprensione		Parlato		Produzione scritta
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
A2	B1	A2	A2	B1

Patente di guida

B

Competenze informatiche

Linguaggi

Molti, alcuni dei quali non uso più da tempo. Cito solo i più attuali
C, SQL, PowerBuilder, Java ,Javascript, JSP, Python, PL/SQL, HTML, XML,TeX.

Sistemi Operativi

Linux molte distribuzioni, Windows tutte le versioni, Android

RDBMS

Oracle, Mysql, Access, Postgres, ..

Applicativi

Ottima conoscenza dei più diffusi programmi per l'ambiente Windows, Linux.

Application server

Tomcat

BI

Usiamo Business Object come strumento di reportistica dell'ERP attuale. Usiamo Pentaho e Jasper per altre attività interne

Trattamento dei dati personali

In riferimento alla legge 196/2003 autorizzo espressamente l'utilizzo dei miei dati personali e professionali riportati nel mio curriculum.