

Curriculum Vitae Vittorio Panella



Informazioni personali

Nome **Vittorio Panella**
Telefono **+39 328 9037958**
E-mail **vittorio.panella@ingpec.eu**
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 19-02-1961

Occupazione desiderata Settore professionale

ICT

Esperienza professionale

Date	Novembre 2016 -
Nome e indirizzo del datore di lavoro	TD Group Italia Via del Fischione 19, 56019 Vecchiano (PI) - Italia
Tipo di attività o settore	ICT
Lavoro o posizione ricoperti	Senior Requirement Management Specialist
Principali attività e responsabilità	Lavoro come consulente presso INPS dove mi occupo della gestione dei requisiti in DCOSI (Direzione Centrale Organizzazione e Sistemi Informativi) utilizzando diversi strumenti di supporto informatico, dai più semplici (Word, Excel, Access) ai più complessi (RDNG, modelli visuali, diagrammi UML). Per standardizzare le modalità di gestione dei requisiti e dare maggiore efficienza a questa fase di lavorazione del software uso una soluzione basata sul prodotto IBM Rational Doors Next Generation (RDNG) con repository centralizzato dove archiviare e gestire i requisiti. La soluzione è integrata e si interfaccia con il sistema ALM (Application Lifecycle Management) e bridge verso altri prodotti per la gestione del ciclo di vita del software (RAM, RQM, BPM). Dò assistenza agli analisti e agli sviluppatori e operando in maniera trasversale, supporto i progetti nella fase di specifica dei requisiti e nella loro gestione automatizzata; assicuro la diffusione e il corretto uso di metodologie, linee guida, standard e strumenti, incluso quanto necessario all'allineamento allo standard ISO/IEC 29148:2011. Supporto gli analisti nella definizione del documento di specifica dei requisiti e del piano di gestione dei requisiti, nella personalizzazione dei template di progetto e nelle opportunità di riuso del software. Dò supporto specialistico per la gestione tecnica della piattaforma RDNG che comprende: installazione, personalizzazione, parametrizzazione, configurazione, risoluzione dei problemi, manutenzione correttiva, amministrazione della piattaforma, gestione delle utenze, upgrade, programmazione del prodotto per adattarlo alle esigenze operative dell'Istituto. Technical summary: RDNG, UML.
Date	Gennaio 2017 – Novembre 2017
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISPRA – Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale Via Vitaliano Brancati 48 – 00144 Roma
Tipo di attività o settore	ICT
Lavoro o posizione ricoperti	Senior Software Engineer

Principali attività e responsabilità	<p>I miei incarichi sono stati:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identificare una metodologia per la raccolta dei dati degli agenti inquinanti forniti dagli operatori degli impianti industriali e inviati ad ISPRA tramite file Excel via email. • Definire una procedura automatizzata per l'estrazione di tali dati dai fogli Excel e immagazzinarli in un database. • Definire una procedura automatizzata per elaborare tali dati e trasferirli in un secondo database prima di inviarli all'agenzia governativa. • Test delle procedure e metodologie usate. • Scrivere dettagliati documenti sul lavoro eseguito. <p>Technical summary: Visual basic, SQL, Excel, Access.</p>
Date	Maggio 2014 - Dicembre 2014
Nome e indirizzo del datore di lavoro	NXP Semiconductors Stresemannallee 101, 22529 Amburgo - Germania
Tipo di attività o settore	ICT
Lavoro o posizione ricoperti	Software Configuration Manager
Principali attività e responsabilità	<p>Ho lavorato come consulente per sviluppare le procedure di archiviazione dei progetti NXP, scrivendo script in Unix shell. Mi sono occupato del versionamento del software tramite il tool Design Sync. Ero inserito in un ambiente multiculturale con sedi in diverse nazioni.</p> <p>Technical summary: Unix, Linux, VI editor, awk, sed, shell scripts, Design Sync.</p>
Date	Luglio 2008 - Dicembre 2013
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Quinary s. p. a. Viale Liegi 41, 00198 Roma - Italia
Tipo di attività o settore	ICT
Lavoro o posizione ricoperti	Senior software engineer
Principali attività e responsabilità	<p>Sono stato inserito come consulente in TIM nel gruppo di supporto all'esercizio del sistema di billing OPSC GOLD. Mi sono occupato della esecuzione del test delle nuove offerte rilasciate con i kit mensili, ho compilato report statistici inerenti lo stato dei test (numero di test eseguiti, esito positivo o negativo) ed inviato i resoconti giornalieri ai responsabili TIM, ho segnalato alle strutture competenti eventuali anomalie e malfunzionamenti riscontrati, ho effettuato il monitoring del sistema e mi sono occupato di problem solving mediante shell script e query SQL. Ho lanciato le procedure di recovery in caso di fallimento dell'applicativo e preparato le nuove risorse.</p> <p>Technical summary: Unix, Oracle, VI editor, awk, sed, shell scripts, PL/SQL, PVCS, BEA WebLogic, XMLspy, XML, UML, Toad.</p>
Date	Aprile 2007 – Dicembre 2007
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sony Ericsson Scheelevägen 15, 22183 Lund - Svezia
Tipo di attività o settore	ICT
Lavoro o posizione ricoperti	Software configuration manager
Principali attività e responsabilità	<p>Ho lavorato come consulente nel gruppo Java. Le mie principali mansioni sono state: definire le strategie di creazione e manutenzione dei branch della release principale, fissare le linee guida dei rilasci e le scadenze agli sviluppatori, integrare le nuove features e i nuovi defects, consegnare il software al gruppo di test, aggiornare la documentazione. Ho gestito i cambi di release e dato supporto al gruppo di sviluppo nel problem solving. Mi sono adoperato per migliorare l'efficienza e l'automazione del processo di delivery e mi sono occupato delle anomalie in tutto il loro ciclo di vita, dall'apertura alla chiusura.</p> <p>Technical summary: Unix, Oracle, VI editor, Java, Javascript, Visual Studio.</p>
Date	Giugno 2000 – Aprile 2007
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Atos Origin Via Riccardo Morandi 32, 00148 Roma - Italia
Tipo di attività o settore	ICT
Lavoro o posizione ricoperti	Software configuration manager

Principali attività e responsabilità	<p>Sono stato responsabile del software configuration management per il progetto BSCS (Business Support & Control System) servendomi di tool quali ClearCase, ClearQuest, DDTs e CMVC. Ho gestito alcune risorse e preparato gli script (in AWK, SED e shell) per rigenerare e consegnare il sistema di billing BSCS a Wind, Orascom Tunisia e Istim Turchia. Ho collaborato con i sistemisti UNIX per preparare l'ambiente di lavoro agli sviluppatori secondo le corrette release e mi sono occupato delle procedure di backup. Ho pianificato la realizzazione delle nuove funzionalità e la consegna delle nuove release, coordinato il project plan con il cliente, identificato richieste e soluzioni per soddisfare le necessità del gestore telefonico. Ho ottenuto la qualifica di "Quadro" nel contratto nazionale per i Metalmeccanici.</p> <p>Technical summary: Unix, Oracle, VI editor, awk, sed, make, shell scripts, PL/SQL, ClearCase, ClearQuest, CMVC, XML, UML, Toad.</p>
Date	Agosto 1998 – Maggio 2000
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Telcordia Technologies (ex Bellcore) 444, Hoes Lane - Piscataway (NJ) - USA
Tipo di attività o settore	ICT
Lavoro o posizione ricoperti	Software engineer
Principali attività e responsabilità	<p>Nel programma di cooperazione tra Telesoft e Telcordia Technologies mi sono recato negli USA per collaborare alla automazione del test di sistema per i progetti TIRKS e FEPS, mediante il tool MYNAH in linguaggio TCL/TK.</p> <p>Technical summary: Unix, Oracle, Vi editor, SQL, TCL/TK.</p>
Date	Ottobre 1990 – Maggio 2000
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Telesoft s. p. a. Via degli Agrostemmi 30, 00040 Santa Palomba (RM) - Italia
Tipo di attività o settore	ICT
Lavoro o posizione ricoperti	Software engineer
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> • Mediante i tool ClearCase, DDTs e CMVC mi sono occupato di software configuration management per i progetti Telesoft attenendomi all'applicazione delle norme ISO 9001. Ho eseguito il training delle nuove risorse. Technical summary: Unix, Oracle, VI editor, awk, sed, shell scripts, SQL, ClearCase, DDTs, CMVC. • Ho effettuato il test di sistema mediante il tool MYNAH per il progetto SISPIAR avente lo scopo di progettare il dimensionamento della futura rete telefonica italiana sulla base dei dati di traffico rilevati negli anni precedenti. Technical summary: Unix, Oracle, Vi editor, SQL, TCL/TK. • Ho lavorato alla realizzazione del CEM dedicato alla gestione degli apparati di centrale di Telecom. Ho curato lo sviluppo del prodotto software in tutto il suo ciclo di vita: partendo dalle specifiche di prodotto elaborate dal cliente, ho scritto le specifiche di disegno e sviluppato (in C, PASCAL e SQL in ambiente VAX/VMS e RDB) i programmi software relativi ad una area funzionale; ho eseguito i test in tutte le loro fasi (unitario, integrazione e sistema), ho effettuato il collaudo del software presso Telecom unitamente ai costruttori degli apparati; in seguito mi sono occupato della manutenzione ed evoluzione delle release successive del prodotto. Technical summary: VMS, C, C++, Pascal, SQL.
Date	Giugno 1990 – Ottobre 1990
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ITP Elettronica s. r. l. Via del Viminale 38, 00184 Roma - Italia
Tipo di attività o settore	ICT
Lavoro o posizione ricoperti	Software engineer
Principali attività e responsabilità	<p>In questa società, diretta dall'ing. Ottavi, docente di elettronica applicata 1 all'Università degli Studi di Roma La Sapienza, ho collaborato alla realizzazione di tecnologie nel settore delle trasmissioni radio scrivendo programmi in Fortran.</p> <p>Technical summary: Unix, VI editor, C, C++, Fortran.</p>
Istruzione e formazione	
Date	26 marzo 1990

Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria elettronica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma La Sapienza
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Analisi matematica, fisica, chimica, linguaggi di programmazione, elettronica, controlli automatici, microonde, telecomunicazioni, telerilevamento, radiotecnica.
Titolo della tesi	Telerilevamento mediante radar altimetro Il lavoro consiste nel rilevamento dell'intensità piovosa effettuata da un radar altimetro. Dopo che questo ha emesso il segnale si è osservata la potenza del segnale di ritorno e l'attenuazione dello stesso dovuto ai fenomeni atmosferici. In base alla potenza di questo segnale di ritorno è possibile individuare l'intensità della pioggia. Sono stati valutati e comparati più metodi tramite un programma in Fortran.
Date	19 giugno 1990
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Roma La Sapienza
Date	Settembre 1999
Titolo della qualifica rilasciata	GED (General Educational Development), equivalente al diploma di High School americano
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	East Brunswick Adult & Continuing Ed (New Jersey, USA)
Date	Dicembre 1999
Titolo della qualifica rilasciata	Wave Transmission and Fiber Optics
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Columbia University di New York (USA)
Date	Giugno 2000
Titolo della qualifica rilasciata	BSCS 5.21 New Hire Introduction
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	LHS in Dreieich, Germany
Date	Giugno 2004
Titolo della qualifica rilasciata	ORACLE Amministrazione e Architettura
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Atos Origin
Date	Aprile 2006
Titolo della qualifica rilasciata	BEA Weblogic
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Atos Origin
Date	Maggio 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Web designer
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Lazio
Date	Novembre 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Certificazione ITIL V3 Foundation
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	APM Group
Date	Luglio 2011
Titolo della qualifica rilasciata	VM Ware

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Quinary S.p.A.
Date Luglio 2011
Titolo della qualifica rilasciata BI Penthao ed. 1
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Quinary S.p.A.
Date Ottobre 2015
Titolo della qualifica rilasciata Analisi tecnica dei mercati finanziari
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Roma La Sapienza
Date 23 settembre 2016
Titolo della qualifica rilasciata Requirements Engineer – REQB Foundation Level
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione ITA-STQB (ITALian Software Testing Qualifications Board)
Date 26 gennaio 2017
Titolo della qualifica rilasciata IBM Certified Specialist Rational DOORS Next Generation (RDNG)
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione IBM – Watson Internet of Things

Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiana

Altre lingue Inglese

Autovalutazione

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente	Eccellente

Capacità e competenze sociali

Ho una predisposizione ai contatti umani e al lavoro di gruppo, in un clima di reciproca collaborazione. Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità, religione e cultura grazie ai lunghi periodi lavorativi trascorsi all'estero.

Capacità e competenze organizzative

Le esperienze professionali maturate nelle numerose società e multinazionali in cui mi sono trovato ad interagire, mi hanno reso abile ad organizzare in autonomia il lavoro per me e le mie risorse, gestendo le diverse attività in completa indipendenza, definendo le priorità, rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati ed assumendomi le relative responsabilità. Ho la capacità di operare in situazioni di stress avendo lavorato all'estero dove la puntualità nella gestione e nel rispetto delle consegne è un requisito essenziale.

Capacità e competenze tecniche

Buona conoscenza dei sistemi operativi VMS, UNIX (editor VI, awk, sed, make e shell), WINDOWS e della progettazione di data base relazionali in ambiente ORACLE. Esperienza lavorativa con i linguaggi di programmazione FORTRAN, C, C++, PL/SQL, PASCAL, HTML, XML, UML, Java, Javascript e TCL/TK. Buona conoscenza della rete telefonica, del sistema prepagato di TIM, del GSM, EDGE, UMTS, dell'architettura CLIENT SERVER e di tools come DDTs, ClearCase, ClearQuest, PVCS, CMVC, Toad, MYNAH, Framemaker, XMLspy, BEA WebLogic, BSCS, OPSC, Visual Studio, VM Ware, Putty e BI Penthao ed. 1.

Patente Patente automobilistica B e patente americana.

Ulteriori informazioni

Totale disponibilità a viaggiare sia in Italia che all'estero. L'aspirazione è di crescere culturalmente e professionalmente mediante un lavoro che svolto con un adeguato grado di iniziativa, consenta l'esecuzione di attività specialistiche di elevato contenuto tecnico e comporti una corrispondente responsabilità. Il desiderio è di mettere a disposizione le competenze professionali acquisite per l'affermazione della società e per raggiungere traguardi che le diano prestigio e le consentano una competitività sempre più elevata.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196.

ROMA, 27-07-2018

Vittorio Panella