



Informazioni Personali

Nome	Federico Paolantoni
Indirizzo	
Telefono	
PEC	
E-mail	
Code & public projects	

Nazionalita'	Italiana
--------------	----------

Data di nascita	
-----------------	--

Esperienza lavorativa

• da Settembre 2013 ad oggi	
•Azienda	Arpa Lazio.Via Boncompagni n 101 Roma (RM) Italia
• Settore	Ambiente
• Occupazione o posizione ricoperta	Collaboratore tecnico professionale informatico cat. D - Staff sviluppo informativo dei sistemi organizzativi della direzione generale
• Attivita' principali e responsabilita'	<p>Conduzione della migrazione dei servizi in dmz su cloud acquisito in convenzione Consip SPC Cloud Lotto 1.</p> <p>Direzione e supporto tecnico alla migrazione dei dati del gruppo di lavoro che ha effettuato la migrazione del software LIMS dalla vecchia versione su software sviluppato con tecnologia vb6 ad un prodotto commerciale EusoftLab acquisito dall'Agenzia con gara pubblica.</p> <p>Supporto alla fornitura di attrezzature informatiche e tecnologiche per la definizione di capitolati tecnici di gara ed acquisti sul mercato elettronico (es. server, ups, rack, switch, pdo, plotter, sistemi operativi, software antivirus, vmware, veeam, ..etc)..</p> <p>Sviluppo e manutenzione di sistemi GIS su tecnologie opensource (Geoserver ed Apache Tomcat).</p> <p>Supporto informatico ed it-governance dei fornitori di software (es. protocollo, bilancio etc) per l'integrazione tra i vari software con il sistema centralizzato di autenticazione basato su Active Directory con utilizzo di protocolli soap/rest.</p> <p>Attività formativa per i dipendenti di ArpaLazio sulle linee di attivita' "Rumore" e "Rifiuti" disponibili nel software GATE.</p> <p>Gestione e adeguamento delle procedure di estrazione dati analitici sui campioni processati da Arpa Lazio per invio flusso di dati ad ISPRA e Ministero della salute (flusso vigilanza alimentare).</p>

	<p>Amministrazione e implementazione su piattaforme virtuali vmware di sistemi Linux Debian e windows server 2012 R2.</p> <p>Progettazione di un cluster postgres e postgis su server room geograficamente distribuite, Amministrazione e creazione degli ambienti per la pubblicazione di dati georeferenziati, Installazione e amministrazione di SVN (repository del codice sorgente), Jenkins (batch scheduler), OCSInventory (inventario elettronico beni informatici), Nagios (monitoraggio risorse e servizi), Liferay (progetto SIRA http://dev.arpalazio.gov.it/sira) installazione e amministrazione del software CMS opensource sul quale verra' migrata la intranet dell'agenzia. Sviluppo e manutenzione del portale dell'agenzia con linguaggio PHP completamente sviluppato in ARPA.</p> <p>Gestione e coordinamento dei lavori delle ditte appaltatrici software quali Progesi per il software GATE, ADM per il supporto infrastrutturale.</p> <p>Coordinamento degli interventi di manutenzione ed evoluzione delle piattaforme tecnologiche in uso nell'Agenzia nel quale ho supportato il design architetturale della nuova infrastruttura virtuale nei 2 ced primario e secondario (rispettivamente a Rieti e Roma) ed il successivo supporto e guida all'Implementazione del progetto di virtualizzazione e consolidamento dei ced distribuiti sul territorio del lazio (Viterbo, Frosinone, Latina) presso le varie sedi dell'Agenzia al fine di adempiere al Piano di Continuità operativa AGID.</p> <p>Manutenzione e configurazione dei sistemi di navigazione filtrata in uso nell'Agenzia (ForcePoint) e progetto di migrazione a sistemi di web-filtering distribuiti nelle sedi (attuazione del progetto prevista per il 2017).</p> <p>Sviluppo di nuove features e bug fixing del software utilizzato nei laboratori ARPA (Laboratori) scritto in VB6 e manutenzione dei report "Crystal Report" con cui vengono emessi i rapporti di prova con base dati Oracle.</p> <p>Installazione e configurazione di APACHE2 per il rilascio del nuovo portale di ARPALAZIO pubblicato su dominio governativo (www.arpalazio.gov.it), implementazione ed attuazione del processo pubblicazione di documenti sul sito ufficiale dell'agenzia prodotti dalle aree di competenza.</p> <p>Analisi del database e raccolta dei requisiti del nuovo catasto dei siti da bonificare (SISBON), analisi e raccolta dei requisiti del software del catasto dei punti di controllo delle acque di scarico con successivo coordinamento della ditta ThesiTec acquisita tramite consip per l'implementazione dello stesso.</p> <p>Nel 2015, membro della commissione tecnica Procedura aperta per l'affidamento del servizio di progettazione, realizzazione e manutenzione di componenti software del Sistema Informativo Tecnico Ambientale dell'Agenzia (GATE) per trentasei mesi (oltre due anni eventualmente attivabili) - CIG 6100291761 (capitolato sopra la soglia di rilevanza comunitaria - 1.300000€).</p> <p>Nel 2017 membro della commissione tecnica Procedura aperta per fornitura di un software LIMS (Laboratory Information Management System) per la gestione delle attività di laboratorio, inclusiva della sua personalizzazione e del servizio triennale di manutenzione e assistenza Importo complessivo a base d'asta: € 200.000,00 al netto d'IVA.</p> <p>Partecipazione al "Percorso formativo sulle nuove regole tecniche e le linee guida introdotte dal DPCM 13/11/2014 in materia di protocollo informatico e sistemi di conservazione e archiviazione dei documenti informatici nelle PP.AA". Sviluppo e implementazione del sito www.rischioidrogeologicolazio.org con tecnologia Drupal e Mysql in cloud.</p> <p>Allestimento del server Linux e del database cifrato con chiave Asimmetrica del software Whistleblowing system sviluppato da ARIDATA dell'Università dell'Aquila per software a supporto del Ruolo del responsabile della prevenzione della corruzione (Anac, Determinazione n. 6 del 28 aprile 2015).</p> <p>Coordinamento e supporto dei fornitori in merito all'implementazione del DPCM 13.11.2014 sulla redazione del documento informatico che abbia pieno valore legale.</p>
--	---

• da Ottobre 2009 a Settembre 2013	
• FAO of U.N. Viale delle terme di Caracalla, Rome Italy	Software developer, Build Engineer, Continuous Integration lead, Quality Assurance Team member.
• Settore	IT
• Occupazione o posizione ricoperta	Responsabile del processo di Continuous Integration somministrato dalla divisione CIOK del FAO alle

	altre divisione a Roma e Bangkok. Membro del team di Quality Assurance per il progetto data.fao.org.
• Attivita' principali e responsabilita'	<p>Amministrare, configurazione, customizzazione di Jenkins CI e SonarQube server.</p> <p>Amministrare, configurazione al fine di migliorare le performance di Artifactory oss.</p> <p>Amministrare, configurazione e implementazione di workflow specializzati in Jira Atlassian.</p> <p>Amministrare di account SVN e dei repositories.</p> <p>In qualita' di esperto e focal point del servizio di Continuous Integration ho progettato ed implementato software utilizzando build tools come Apache Maven o Apache Ant, al fine di creare progetti software e moduli pronti per essere rilasciati nell'infrastruttura creata per data.fao.org e per lo statistical data warehouse.</p> <p>Ho progettato e implementato dei Maven archetype per guidare il lavoro degli sviluppatori del team in modo da poter introdurre concetti di Agile development e supportare l'utilizzo di Continuous integration.</p> <p>Ho implementato dei build scripts (Maven, Ant, Groovy, Bash) per compilare, eseguire tests, eseguire ispezione automatica del codice ed analisi statica, per generare automaticamente di tags in svn e dispiegare i pacchetti sia sui server che in Artifactory.</p> <p>Ho progettato e implementato test unitari e di integrazione in Java, Bash o Groovy (con librerie: junit, xmlunit, selenium, htmlunit, httpunit, easyB, rest assured, mockito.. etc).</p> <p>Ho scritto test con SOAPUI e li ho integrati nel codice maven per generare dei report web sulla qualita' del codice e sulla copertura dei tests.</p> <p>Ho implementato degli script bash di deploy, eseguibili da Jenkins per il dispiegamento su Tomcat, Jboss, Glassfish in server remoti, contemplando sia deploy a caldo che a freddo.</p> <p>Ho scritto codice per testare il codice di produzione di un software progettato come standalone web application chiamato "Rural Invest" utilizzando Java, httpunit, e Apache Cactus.</p> <p>Come sviluppatore Java, ho svolto funzioni sia di project management che di sviluppatore con un team distribuito geograficamente (Roma e Bangkok), per realizzare una web application chiamata "Investment Assesment Project - IAP". Le tecnologie utilizzate in IAP sono: Apache POI, JSTL, JSP, Spring, Hibernate, PostgreSQL, JAXB, Junit, Log4J, DWR.</p> <p>Codebase: SVN, GIT</p> <p>Database: PostgreSQL</p> <p>IDE: Eclipse</p>

• da Dicembre 2010 ad Aprile 2011	
• Azienda	CEIS Viterbo
• Settore	Sanitario
• Occupazione o posizione ricoperta	Consulenza sviluppo software e grafica.
• Attivita' principali e responsabilita'	<p>Analisi, progetto, implementazione e dispiegamento sul server del cliente di una applicazione web custom per distribuire informazioni riguardo il progetto di assistenza sanitaria "Media Soglia Cod. Reg.le CD2/VT." e "Bassa Soglia Cod. Reg.le CD2/VT." Tecnologie utilizzate: CSS, Javascript, PHP 4 flatfile cms opensource. Editing grafico effettuato con GIMP</p>

• da Dicembre 2008 ad Ottobre 2009	
• Azienda	Trendiweb S.R.L. - DIGITALMEDIA s.r.l. Via C. Alberto Dalla Chiesa s.n.c. Orte (VT) Italia
• Settore	Mobile applications (J2ME), Web Application (Java)
• Occupazione o posizione ricoperta	Sviluppo software
• Attivita' principali e responsabilita'	Ho sviluppato alcune applicazioni web utilizzando il design pattern MVC con Javascript, Java, Jsp,

	Jstl, Struts, Hibernate, Jpa, SQL. Database: MySQL. Codebase: SVN IDE Netbeans Build automation: Apache Ant
--	---

• da Marzo ad Aprile 2007	
• Azienda	Istituto Superiore ITCG Fabio Besta, Via del Campo Sportivo Orte (VT) Italia
• Settore	Scuola pubblica
• Occupazione o posizione ricoperta	Docente
• Attività principali e responsabilità	Docenza del corso " European Computer Driving License - ECDL " e del corso "Conoscenza dei linguaggi web HTML e JavaScript".

Formazione

• 10/2020	
• presso	Media Consult - webinar 7 ore.
• Corso	La trasparenza amministrativa e il diritto di accessibilità totale nel rispetto della tutela dei dati personali: principi, regole, procedure e indicazioni operative
• Link di verifica	Corso trasparenza amministrativa e accessibilità

• 04/2020	
• presso	Università la Sapienza di Roma
• Corso	La trasformazione digitale della pubblica amministrazione: processi e strategie di innovazione
• Link di verifica	Corso valore pa.pdf

• 10/2019	
• AXELOS GLOBAL BEST PRACTICE	
• Corso	ITIL® Foundation Certificate in IT Service Management v4
• Link di verifica	Certificate number GR671066065FP

• 06/2018	
• AXELOS GLOBAL BEST PRACTICE	
• Corso	ITIL Foundation Certification - IT Service Management
• Link di verifica	https://candidate.peoplecert.org/ReportsLink.aspx?argType=1&id=622CAAC8DE7BEA8A68DEC489B622C4B51B75D2020B8C4CD24C4A55CB68C4A3292DFF16908CF2DB602180B17AE85C32C6

• 01/2018	
• www.datacamp.com	
• Corso	Intro to Shell for Data Science Course

• Link di verifica	https://www.datacamp.com/statement-of-accomplishment/course/49259f636b65c412673ea5458d629a4ce0007d3f
• 01/2018	
• www.datacamp.com	
• Corso	Intro to GIT for Data Science Course
• Link di verifica	https://www.datacamp.com/statement-of-accomplishment/course/31c8aa98087e79e96c449ca30e8403fdd6a5cd9d
• 11/2017	
• www.datacamp.com	
• Corso	Intro to SQL for Data Science Course
• Link di verifica	https://www.datacamp.com/statement-of-accomplishment/course/fbe5ff6a218228a13904e21ffc3baa81472608fe
•dal 31.03.2016	
• UNDSS	
• Corso	Basic security in the field 2.
•13.09.2013 e 20.5.2015	
• ARPA LAZIO	
• Corso	Corso di formazione addetti al servizio amm.vo dlgs 81/08.
•da 03/2015 a 07/2015	
• Accademia Open Data Lazio	
• Corso	La valorizzazione del patrimonio informativo pubblico. Dalla definizione dei dataset alla pubblicazione degli Open Data. (Livello avanzato)
•da 09/2013 - a 11/2013	
• MongoDB University	
• Corso	M102: MongoDB for DBAs
• Link di verifica	https://s3.amazonaws.com/edu-cert.10gen.com/downloads/48feb0c0b3994ba4bb94b81bef07a90c/Certificate.pdf
•da 05/2013 a 07/2013	
• 10gen - MongoDB Company	
• Corso	M101J: MongoDB for Java Developers
• Link di verifica	http://education.10gen.com/downloads/certificates/6e331c23643f435f9c04afd80f758e05/Certificate.pdf
•da 04/2013 a 05/2013	
• Emerald cultural institute	Dublino Ireland
• Corso	Intensive english language course
• Titolo o Qualifica	Intermediate B (B2)

•da Maggio 2008 - a Novembre 2008		
• Trendiweb S.r.l. via C.A. dalla Chiesa, Orte VT		Progetto FIXO area "SVILUPPO SOFTWARE IN TEAM" (http://www.italialavoro.it/wps/portal/fixo)
• Occupazione o posizione ricoperta		applicazione per il web
• Titolo o Qualifica		Sviluppo software: "Stage: Software Development in Team"

• da Ottobre 2002 - a Ottobre 2008		
• Formazione		Universita' di Peurgia
• Laurea		Ingegneria dell'informazione
• Titolo o Qualifica		corso di laurea triennale in Telecomunicazioni ed Informatica.

•dal 1996 - al 2001		
• Formazione		Liceo Scientifico "Fabio Besta"
• Diploma		Diploma di maturità scientifica.
• Titolo o Qualifica		Diploma di maturità scientifica.

Competenze personali

•data 21.04.2018		
• Croce Rossa Italiana		
• Corso		Lezione informativa "Manovre salvavita pediatriche e sonno sicuro"

Madrelingua		Italiano
-------------	--	-----------------

Altre lingue

		English
• Lettura		Intermediate (Emerald Cultural Institute Dublin Certification)
• Scrittura		Intermediate (Emerald Cultural Institute Dublin Certification)
• Parlato		Intermediate (Emerald Cultural Institute Dublin Certification)

		French
• Lettura		Intermediate (High school)

• Scrittura	Intermediate (High school)
• Parlatol	Intermediate (High school)

Competenze relazionali	Ho sempre lavorato in gruppo in tutti i progetti in cui sono stato coinvolto nello sviluppo di software. In FAO ho lavorato con gruppi di lingua e nazionalità diversa (Olanda, Thailandia, USA, Austria) anche con gruppi geograficamente distribuiti.
-------------------------------	---

Competenze di coordinamento	Come Build Engineer e focal point per il servizio di Continuous Integration in FAO ho collaborato alla pianificazione ed esguito i rilasci del portale data.fao.org. La posizione consisteva principalemnte nello stabilire le necessità e costruire dei job di automazione attraverso Jenkins ed Artifactory per effettuare il rilascio delle nuove applicazioni in modo automatico e documentato. Ho inoltre sviluppato e mantenuto il software per il testing delle applicazioni che venivano messe in esercizio.
------------------------------------	--

Competenze tecniche	TDD, Advanced JAVA, Adanced Linux User, Advanced Maven, Advanced Jenkins-CI and Artifactory Docker, Ansible, VB6, PostgreSQL, MongoDB, ITIL.
----------------------------	--

Pubblicazioni	Continuous integration, The data.fao.org implementation http://faodata.blogspot.it/2012/03/continuous-integration-best-definition.html
----------------------	--

Licenze	Patente B.
----------------	------------

Ulteriori approfondimenti	<p>http://it.linkedin.com/in/paolantoni</p> <p>Nella pagina LinkedIn, sono presenti delle lettere di raccomandazione scritte da colleghi con i quali ho lavorato.</p> <p>Idoneità a precedenti procedure selettive della categoria di riferimento o superiori:</p> <ol style="list-style-type: none"> Decreto n. 362/18 del 20/04/2018 del Direttore generale dell'Università degli studi della Tuscia, "Concorso pubblico per titoli ed esami, per la copertura a tempo indeterminato di n.1 posto di categoria D - area tecnica, tecnico - scientifica ed elab. dati - posizione economica D1". Terzo classificato Deliberazione 1019 del 30 agosto 2017 dell'Azienda Sanitaria AUSL Umbria 2, "Procedura di valutazione comparativa e colloquio per l'attivazione di un contratto libero professionale per la professionalità di Ingegnere informatico" Realizzazione progetto SASS. IDONEO. Primo classificato. Deliberazione n. 128 del 28/07/2017 del Direttore Generale di ARPA LAZIO, Avviso pubblico, per titoli e colloquio, per la copertura a tempo pieno e determinato di n. 2 posti di collaboratore tecnico professionale - informatico categoria D. Scioglimento riserve, approvazione della graduatoria finale di merito, nomina e assunzione dei vincitori. IDONEO. Secondo classificato. Agenzia per l'Italia Digitale, AGID, Graduatorie degli idonei in esito alla valutazione dei prerequisiti di partecipazione alla procedura comparativa per il conferimento di n. 51 incarichi di collaborazione coordinata e continuativa da impegnare per l'implementazione del progetto "Italia Login – la casa del cittadino", Convenzione sottoscritta in data 2 agosto 2016 tra il Dipartimento della funzione pubblica e l'AgID - CUP C51H16000080006 - Programma Operativo Nazionale "Governance e Capacità Istituzionale 2014-2020" per gli Assi 1 e 2, azioni 1.3.1 e 2.2.1.". Codice candidatura: IT.19.1 - Systems administrator - Super Junior - Avviso n. 5/2017. IDONEO. Settimo Classificato Agenzia per l'Italia Digitale, AGID, Graduatorie degli idonei in esito alla valutazione dei prerequisiti di partecipazione alle procedure comparative per il conferimento di n. 21 incarichi di collaborazione coordinata e continuativa da impegnare sulle attività progettuali dell'Agenzia. Codice candidatura: AR.9.3 - ICT Consultant - Senior - Avviso n. 6/2017. IDONEO. Ventottesimo classificato. Determinazione del direttore n. 16 del 08/02/2017. Azienda pubblica di servizi alla persona "Beata Lucia" Narni. Pubblica selezione per il conferimento dell'incarico per l'affidamento, la creazione, e la gestione del sito internet e dei social network del servizio di coworking/uffici condivisi sito in Narni in Piazza Galeotto Marzio n.6. IDONEO. Quinto classificato. Deliberazione n. 933 del 5.11.2012 del commissario straordinario, Graduatoria per il conferimento incarico co.co.pro. per il nuovo sistema informatico sanitario e macs della AUSL di Viterbo. IDONEO. Secondo classificato. Deliberazione n.86 del commissario straordinario di Arpa Lazio del 22/07/2013 graduatorie finali di merito dell'avviso pubblico, per titoli e colloquio, per l'acquisizione, per un periodo di n. 12 mesi, di n.1 unità di Collaboratore tecnico professionale – informatico - ingegnere informatico - Categoria D. IDONEO. Secondo
----------------------------------	--

		classificato
--	--	--------------