

CURRICULUM VITAE



Quale autocertificazione resa ai sensi
dell'art. 46 del D.P.R. 445/2000

Informazioni Personali

Nome e Cognome **Pompilio Albanese**

In Breve

Studi **Laurea in Ingegneria Informatica** (vecchio ordinamento)

Esperienza Oltre **dieci anni** di esperienza di analisi, progettazione, sviluppo software, gestione e manutenzione di sistemi informatici.
Tre anni di esperienza di **project management**.

Profilo professionale **Ingegnere del software** (Analista e Sviluppatore), **Sistemista senior**.

Abilitazione professionale Da Ottobre 2003, iscritto all'Albo degli Ingegneri della provincia di Avellino nei settori: civile e ambientale – industriale - dell'informazione.

Preferenze zona di lavoro Roma e provincia, Napoli, Benevento.
Disponibilità a trasferimento e/o trasferte in ambito nazionale.

ULTIMO IMPIEGO

Azienda **DigitCampania s.c.ar.l.** via Terracina 230 , Napoli

Cliente **REGIONE CAMPANIA** - A.G.C. 06 Ricerca Scientifica, Statistica, Sistemi Informativi ed Informatica – Settore 02 Analisi, Progettazione e Gestione Sistemi Informativi - Via Don Bosco 9/E - 80141 Napoli

Progetto **“Realizzazione dell’infrastruttura Tecnologica a supporto del Nuovo Portale Istituzionale della Regione Campania”**

Periodo attività Dal 05/11/2012 al 31/12/2014

Figura professionale **Sistemista Senior / Sviluppatore Web** (contratto di collaborazione a progetto fino al 31/12/2014)

Attività svolte Collaborazione per la progettazione, l’implementazione e la gestione della nuova infrastruttura tecnologica per lo sviluppo e il testing del Nuovo Portale Regionale presso il CED aziendale. Redazione di procedure e protocolli per la sicurezza informatica, continuità operativa e relativa attuazione. Partecipazione al gruppo di lavoro per la stesura del Capitolato Tecnico, del Disciplinare Tecnico e consulenza specialistica alla Commissione giudicatrice per la gara relativa alla fornitura di apparati Hardware e prodotti Software e servizi connessi per il Nuovo Portale Regionale. Partecipazione al gruppo di lavoro per la redazione di un parere di congruità tecnico economica atti di gara Sistema Informativo Amministrazione Regionale (S.I.A.R.) Regione Campania. Sviluppo di applicativi web a supporto delle attività per il monitoraggio dei progetti POR FESR 2007-2013.

ESPERIENZE LAVORATIVE PREGRESSE

Azienda	Campania Innovazione S.p.A. , Napoli
Cliente	REGIONE CAMPANIA - A.G.C. 06 Ricerca Scientifica, Statistica, Sistemi Informativi ed Informatica – Settore 02 Analisi, Progettazione e Gestione Sistemi Informativi - Via Don Bosco 9/E - 80141 Napoli
Periodo attività	Dal 03/02/2010 al 31/12/ 2011
Figura professionale	Analista Programmatore / Consulente informatico/Assistenza tecnica
Attività svolte	- Assistenza tecnica specialistica di supporto al personale della Regione Campania per la gestione di: • procedure operative connesse alle singole fasi di realizzazione e di monitoraggio degli investimenti - Progetto Metadistretto del settore ICT ” - Fondi Ministero • procedure operative connesse alle singole fasi di realizzazione e di monitoraggio degli investimenti - Progetti Ricerca e Sviluppo ICT - O.O. 2.2 • procedure operative connesse alla singole fasi di realizzazione del “Contratto di programma regionale ” - O.O. 2.2 • procedure operative connesse alle singole fasi di realizzazione del Progetto CAMPUS -O.O. 2.1 e 2.2 • procedure operative connesse alla singole fasi di realizzazione del Progetto “CamBio” - O.O. 2.1 • procedure operative connesse alla singole fasi di realizzazione dei Progetti laboratori e Parco progetti - O.O. 2.1 - Collaborazione alla realizzazione dei sistemi gestionali preposti alla tracciatura e alla gestione delle informazioni relative ai bandi per le Linee di finanziamento a prevalenza pubblica e Linee di finanziamento a prevalenza privata. - Collaborazione alla realizzazione di un data warehouse dei finanziamenti per la ricerca scientifica; - Collaborazione alla realizzazione del portale direzionale per il monitoraggio dei finanziamenti per la ricerca scientifica.
Settore	ICT
Azienda	VITROCISET S.p.A. Centro Direzionale F11 - 80143 Napoli (NA)
Cliente	REGIONE CAMPANIA - A.G.C. 06 Ricerca Scientifica, Statistica, Sistemi Informativi ed Informatica – Settore 02 Analisi, Progettazione e Gestione Sistemi Informativi - Via Don Bosco 9/E - 80141 Napoli
Periodo attività	Contratto a progetto dal 05/10/2009 al 05/01/2010
Figura professionale	Sistemista Senior
Progetto	<i>Sistema Informativo integrato del CUP della Regione Campania</i> costituito da: un sistema di autenticazione federata per l’accesso alle funzioni previste nell’ambito della Federazione SPICCA; un sistema Web per l’accesso alle funzioni dei sistemi dell’Ente limitatamente alle funzioni di gestione anagrafica e di prenotazione di prestazioni; un sistema di cooperazione applicativa – “Porta di Dominio” – per l’accesso alle funzioni dei sistemi dell’Ente da parte del Nodo di Aggregazione Regionale, relativamente alle funzioni di gestione anagrafica e di prenotazione di prestazioni. attività di monitoraggio, manutenzione hardware e software degli apparati del nodo regionale
Attività e Responsabilità	Gestione del presidio presso il C.R.E.D. della Regione Campania avente funzione di Help desk, supporto alla gestione e monitoraggio del sistema informativo,

manutenzione hardware e software degli apparati del nodo regionale.

Settore	ICT
Azienda	Real Value Corporation S.a.s. , Roccabascerana (Avellino)
Cliente	Comunità Montana del Partenio Valle di Lauro (Avellino)
Periodo attività	Contratto a progetto dal 14 /01/ 2009 al 14/12/2009
Figura professionale	Responsabile di progetto / Sistemista Senior
Progetto	Realizzazione di servizi e funzioni comunali associati- Ufficio Relazioni con il Pubblico (U.R.P.) - Gestione servizi Informatici (C.E.D.) - Gestione Biblioteche - Gestione dei beni del patrimonio immobiliare - Gestione della formazione del personale - Gestione della sicurezza dei dati e dei sistemi informativi.
Attività e Responsabilità	Direzione delle attività per la gestione dei servizi informatici (C.E.D.): supervisione di tutte le attività legate alla sicurezza informatica e disaster recovery . Coordinamento delle risorse in virtù delle esigenze di produzione, scelta delle tecnologie di sviluppo e delle metodologie per l'informatizzazione di servizi comunali quali: U.R.P., Gestione Biblioteche, Gestione dei beni del patrimonio immobiliare e Gestione della sicurezza dei dati e dei sistemi informativi. Supporto alle attività di: studi di fattibilità, analisi di progetto, raccolta dei requisiti funzionali del cliente.
Tecnologie utilizzate	Le applicazioni sviluppate nell'ambito del progetto, su mia completa supervisione si basano su software open source sviluppati in PHP e MySQL o su piattaforme CMS quali Joomla! 1.5 e WordPress verticalizzati in virtù delle esigenze funzionali. Per la gestione della sicurezza dei dati e dei sistemi informatici ho implementato una piattaforma per il monitoraggio della rete basata su Nagios e IPCOP firewall . Gestisco gli ambienti di produzione, test ed esercizio sia su macchine Windows Server 2003 che su macchine Red Hat, CentOS 5 e Ubuntu , di cui ho curato set-up ed esercizio di tutti i servizi attivi quali Apache, MySQL, PostgreSQL , la schedulazione dei processi mediante crontab , la gestione del repository SVN (Subversion) impiegato per il versioning del software e del deploy di quanto realizzato e il servizio di Backup .
Settore	ICT
Azienda	FORMEZ, Napoli
Cliente	REGIONE CAMPANIA - A.G.C. 06 Ricerca Scientifica, Statistica, Sistemi Informativi ed Informatica – Settore 02 Analisi, Progettazione e Gestione Sistemi Informativi - Via Don Bosco 9/E - 80141 Napoli
Periodo attività	Maggio 2007 Luglio 2008
Figura professionale	Analista Programmatore / Consulente informatico
Progetto	Progetto di Formazione–Assistenza sulle ICT a sostegno del Sistema Informatico della Regione Campania (terza fase)
Attività e Responsabilità	Studio e analisi delle best practices in tema di e-Government e Società dell'Informazione; Affiancamento al Comitato per la Società dell'Informazione finalizzate alla stesura del nuovo Piano Strategico della Regione Campania 2007- 2013; Analista programmatore , responsabile dello sviluppo dell'applicazione per il monitoraggio dei progetti POR: analisi dei requisiti attraverso il contatto costante con il referente interno del progetto, produzione della relativa documentazione. Definizione dell'architettura e del modello dell'applicazione.

	Scelta delle tecnologie di sviluppo, responsabile dell'intero processo di sviluppo, test , messa in esercizio e formazione ai dipendenti regionali sull'utilizzo del back-office dell'applicativo.
<i>Tecnologie utilizzate</i>	Moduli dell'applicazione, sviluppati in PHP su IDE Eclipse , implementavano il pattern MVC mediante la separazione di interfacce sviluppate in PHP e Symfony framework . L'applicazione interagiva sia con database MySQL che database PostgreSQL .
Periodo attività	Maggio 2004 - Settembre 2006
Figura professionale	Analista Programmatore / Software test
Progetto	Progetto di Formazione-Assistenza sulle ICT a sostegno del Sistema Informatico della Regione Campania (prima e seconda fase)
Attività e Responsabilità	Analista programmatore, responsabile dello sviluppo, test, documentazione e messa in esercizio di delle seguenti applicazioni web-based: - Gestione del servizio di Firma Elettronica e Posta Certificata; - Archiviazione Digitale di Documenti. - Gestione delle pratiche interne alla segreteria di un assessorato - Gestione delle telefonate e appuntamenti di una segreteria di un assessorato. Realizzazione di un server di posta linux based (open source: gmail + vpopmail) con sistema antispamming e antivirus. Software test, verifica funzionale dei software acquisiti dalla Regione Campania attraverso il progetto di riuso misura 6.2 POR Campania 2000-2006 analisi dei requisiti attraverso il contatto costante con il referente interno del progetto, produzione della relativa documentazione di esito dei test.
Tecnologie utilizzate	Web application (Apache, PHP 5 , Smarty e MySQL , XML)
Settore	ICT /Software development /Web development /Software testing
Azienda	Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio (BN)
Periodo attività	Gennaio Febbraio 2003
<i>Figura professionale</i>	Collaboratore
Progetto	"Sistemi elettrici di potenza e i sistemi di trasporto nell'ambito della programmazione territoriale per lo sviluppo sostenibile"
Attività e Responsabilità	Responsabile di progetto del gruppo di lavoro per la progettazione e sperimentazione di sistemi misura, sistemi di telerilevamento e sistemi di controllo basati su sistemi "SCADA ION ENTERPRISE" e Sistemi a "Intelligenza Distribuita"
Settore	Università-Ricerca/ Ingegneria elettrica
Azienda	Informatica Tre Sistemi S.a.s. Montesarchio (BN)
Cliente	TRAVI SUD S.p.a
Periodo attività	Dicembre 1996 – Ottobre 2002
<i>Figura professionale</i>	Sistemista /Database administrator /Sviluppatore Software
Attività e Responsabilità	Consulenza hardware e software, gestione rete con 80 postazioni di lavoro (Microsoft Windows 95, 98, NT) e 10 server (NT Server e Windows NT server 2000). Progettazione e gestione di data base, sviluppo di software per ambiente

Microsoft con specifica applicazione nel campo gestionale.

Settore **ICT / Vendita e Assistenza Hardware e Software**

ALTRE ESPERIENZE

Figura professionale **Formatore**

Aziende / Enti **Formez** Napoli (Maggio –Giugno 2008) Corsi di formazione: “**La sicurezza Informatica nelle Pubbliche Amministrazioni**”, “**Il Nuovo Codice dell’Amministrazione Digitale**” e “**Le tecniche di redazione dei capitolati d’appalto**”.

ELEA S.p.A. Napoli (Maggio-Giugno 2007) corso di Office Automation avanzato ai dipendenti della Regione Campania.

MEGA s.r.l. Benevento (Luglio 2000) corso di alfabetizzazione informatica promosso dal comune di San Martino V.C. (AV) finanziati con la legge 216/91.

Istituto Campano per la formazione Professionale Montesarchio (BN) (1996-2002) docenza per i corsi di programmatore per elaborazione dati.

COMPETENZE INFORMATICHE

Linguaggi di programmazione **Visual Basic** (ottima), **Visual Basic dot Net** (buona), **C#** (buona): Standalone Application e Client-Server; **PHP**: PHP5 (Ottima), **framework Zend** (ottima), **Symfony** (buona), **Smarty** (Buona), **C/C++** (discreta), **Pl/Sql** (Buona), **Javascript / Ajax** (Ottima), **HTML 5.0/DHTML/XML/CSS 2.0** (Ottima), **Ladder-IEC 61131-3** (Buona), **Linguaggio assembler** per microcontrollori: **Arduino**, **PIC**, **AMTEL** (Buona).

Linguaggi scripting **Javascript**: estensione dei framework **Mootools**, **JQuery**.

Tecniche e modelli di progettazione Utilizzo di **Design pattern**, progettazione **Object Oriented**, sviluppo con **metodologia Agile**. Propensione all'utilizzo del paradigma di **programmazione ad aspetti**, all'**inversion of control** e **dependency injection**. Esecuzione di test sul modello **Test Driven Development** sviluppo collaborativo con **Subversion** (**SVN**) + **Trac**

Sviluppo su CMS **Joomla! 1.5** (Ottima), **WordPress** (Ottima), **Alfresco** (Ottima)

Competenze sistemiche Amministrazione server **Linux** RedHat/CentOS based (Ottima), **Ubuntu** (Ottima) Configurazione e **fine tuning** di servizi: **Apache** (Ottima), **Tomcat** (ottima), **MySQL** (Buona), **PostgreSQL**, (Buona), **vsFTPd** (Buona), **Samba** (Buona), **Nagios** (Buona).

LINGUE STRANIERE

Lingua	Inglese	francese
Capacità di lettura	Buona	ottima
Capacità di scrittura	Buona	buona
Capacità di esposizione orale	Discreta	buona

TITOLI DI STUDIO

Titolo **Laurea in Ingegneria Informatica** (indirizzo Automatica e Sistemi di Automa) conseguita presso l’ Università degli Studi del Sannio Benevento il 29/05/2003.

Votazione 102 / 110

Tesi Sperimentale, “Prototipazione di unità di gestione dei flussi energetici in un impianto di fotovoltaico a concentrazione”: progetto realizzato individualmente, attualmente oggetto di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Energetica dell’ Università degli

Studi del Sannio, che mira alla realizzazione di convertitori di potenza DC/DC con tecnologia switching, programmabili da utilizzare in laboratori e adatti nella simulazione di sistemi elettrici e controllo dei processi.

Titolo **Diploma di Geometra** conseguito presso l' Istituto Tecnico Statale per Geometri "G.Galilei" di Benevento.

Votazione 51 / 60

ESPERIENZE ORGANIZZATIVE

Project Management **Un anno** di esperienza presso la Comunità Montana del Partenio, per conto di RVC S.a.s.
Un anno presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi del Sannio

Team Management Più di **tre anni** di esperienza presso la Regione Campania.

INTERESSI PROFESSIONALI, ASPIRAZIONI

Interessi professionali Coordinare e concorrere allo sviluppo di applicazioni gestionali, con particolare attenzione a quelle web-based, su tecnologie **Java e Php 5**.

Aspirazioni Ricercare e sperimentare nuove soluzioni open source per le problematiche di comunicazione tipiche dell'ingegneria dell'informazione.

Trasferte Disponibile al trasferimento su tutto il territorio nazionale.

ALTRE CAPACITA' E COMPETENZE

Competenza nel settore della riparazione guasti di sistemi informatici ed elettronici (PC, Stampanti, Monitor ecc.)
Competenza in meccanica dei motori e automatismi in genere, costruzione di piccoli robot con telegestione.

Il sottoscritto, consapevole che - ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 - e dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice -penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità. Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al D.Lgs 196/2003.

Data _____

In fede
