



Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome / Cognome **Roberto Pasqualino**
Residenza Via Longano, 50, 98040 Meri (ME) (Italia)
Cellulare 334.75.88.094
Telefono 090.958.68.48
E-mail info@rpssoftware.it
Cittadinanza Italiana
Stato civile Coniugato
Luogo di nascita Gela (CL) (Italia)
Data di nascita 09 agosto 1978
Sesso Maschile

Occupazione desiderata / Settore professionale

Project Manager – Ingegneria Informatica

Esperienza professionale

Date	01 settembre 1994 - 31 agosto 1997
Lavoro o posizione ricoperti	Barista
Principali attività e responsabilità	Barista part time presso l'azienda di famiglia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Bar dei Giovani di Pasqualino Gaspare Via Caltanissetta, 101 93011 Butera (CL) (Italia)
Date	01 agosto 1999 - 31 agosto 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Operaio
Principali attività e responsabilità	Operaio con contratto di collaborazione a tempo determinato per studenti stranieri
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Reinhold Schmitt GmbH Obernehmerstr, 74 58119 Hagen (Germania)
Tipo di attività o settore	Realizzazione impalcature industriali, edili e stradali
Date	01 agosto 2000 - 31 agosto 2000
Lavoro o posizione ricoperti	Operaio
Principali attività e responsabilità	Operaio con contratto di collaborazione a tempo determinato per studenti stranieri

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Reinhold Schmitt GmbH Oberrahmerstr, 74 58119 Hagen (Germania)
Tipo di attività o settore	Realizzazione impalcature industriali, edili e stradali
Date	01 gennaio 2001 - 31 luglio 2001
Lavoro o posizione ricoperti	Tutor
Principali attività e responsabilità	Tutor part time nei laboratori di Informatica presso l'Università degli Studi di Catania
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Catania Viale Andrea Doria, 6 95125 Catania (Italia)
Tipo di attività o settore	Servizi Di Informazione E Comunicazione
Date	01 agosto 2001 - 31 agosto 2001
Lavoro o posizione ricoperti	Operaio
Principali attività e responsabilità	Operaio con contratto di collaborazione a tempo determinato per studenti stranieri
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dorma GmbH & Co. KG Breckerfelder Straße 42-48 58256 Hennepetal (Germania)
Tipo di attività o settore	Realizzazione porte, accessori e chiusure
Date	01 settembre 2001 - 31 dicembre 2002
Lavoro o posizione ricoperti	Analista Programmatore
Principali attività e responsabilità	Analista Programmatore part time con contratto di collaborazione a progetto per la realizzazione di un Software di Gestione Aziendale per Saloni e Scuole per parrucchieri ed estetisti.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Laudito s.a.s. Corso Sicilia, 71/Sc. A 95131 Catania (Italia)
Date	01 gennaio 2003 - 31 dicembre 2003
Lavoro o posizione ricoperti	Analista Programmatore
Principali attività e responsabilità	Analista Programmatore part time con contratto di collaborazione a progetto per la realizzazione di un Software di supporto alla Stazione Degaussing della Marina Militare Italiana
Nome e indirizzo del datore di lavoro	METRA s.r.l. C/da Remingato 96011 Augusta (SR) (Italia)
Tipo di attività o settore	Servizi Di Informazione E Comunicazione
Date	01 marzo 2004 - 31 maggio 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Analista Programmatore
Principali attività e responsabilità	Analista Programmatore full time con contratto di collaborazione a progetto per la Realizzazione di un Software per la Gestione semplificata di un Magazzino.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Despar Via Balatelle, 63 95047 Paternò (CT) (Italia)
Date	01 giugno 2004 - 31 agosto 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Analista Programmatore
Principali attività e responsabilità	Analista Programmatore full time con contratto di collaborazione a progetto per la Realizzazione di un Software per la Gestione semplificata di un'azienda di Ristorazione.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Co. Git Società Cooperativa Arl Via Sant'Eligio, 10 93011 Butera (CL) (Italia)

Date	06 settembre 2004 - 26 febbraio 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Analista Programmatore
Principali attività e responsabilità	Analista Programmatore full time con contratto di collaborazione a progetto per la Realizzazione di Software Gestionali , Gestione E-Commerce di Database Remoti, Realizzazione Software di Acquisizione Dati per Poket PC ed Elaborazione di Immagini.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	PASSword s.a.s. C/da S. Teodoro, Lotto N. 6 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (ME) (Italia)
Date	28 febbraio 2005 – 31 dicembre 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Project Manager
Principali attività e responsabilità	Assunto a tempo indeterminato come Responsabile di Commessa, Solution Provider e Capo Progetto; gestivo un team di Dottori in Informatica e Programmatori, gestivo i rapporti con i Clienti, analizzavo le loro aspettative, eseguivo lo studio di fattibilità, definivo il Project Plane, le strategie operative e lo sviluppo.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	PASSword s.a.s. C/da S. Teodoro, Lotto N. 6 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (ME) (Italia)
Date	Dal 02 Gennaio 2014 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Titolare della RPS Soluzioni Informatiche (www.rpssoftware.it)
Principali attività e responsabilità	Sviluppo software personalizzato, realizzazione siti web, applicazione Android, iOS, consulenza, formazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	RPS Soluzioni Informatiche Via Longano, 50 98040 Meri (ME) (Italia) https://www.rpssoftware.it
Istruzione e formazione	
Date	1992 - 1997
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Maturità
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Ragioniere, Perito Contabile ed Amministrativo
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Tecnico Commerciale "L. Sturzo" Via Ettore Romagnoli, 78 93012 Gela (CL) (Italia)
Date	1997 - 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Informatica
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Automatica e Sistemi di Automazione Industriale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Catania Viale Andrea Doria, 6 95125 Catania (Italia)
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	106/110
Date	12/04/2004
Titolo della qualifica rilasciata	Ingegnere
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Abilitazione all'esercizio della Professione di Ingegnere
Nome e tipo d'organizzazione	Università degli Studi di Catania

erogatrice dell'istruzione e formazione

Viale Andrea Doria, 6
95125 Catania (Italia)

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altre lingue

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Spagnolo

Tedesco

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato
B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	A2	Utente base
B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali

Loquace e aperto, affronto con facilità i rapporti interpersonali. Ottime capacità di analisi e di sintesi, di adattamento e di apprendimento. Ottima attitudine nei lavoro di gruppo. Serietà e costanza.

Capacità e competenze organizzative

Nonostante la tipologia contrattuale, oltre ad essere un Programmatore Senior, sono Responsabile di Commessa, svolgo funzioni di Project Manager, Solution Provider e Capo Progetto.

I Clienti con cui da anni ormai mi confronto vanno dal dettagliante di abbigliamento al grossista alimentare al parrucchiere per signore. Posso affermare con serenità che la mia pluriennale esperienza mi permette di conoscere a fondo le esigenze delle più svariate tipologie aziendali.

Capacità e competenze tecniche

Programmazione ad oggetti.

Teoria delle basi di dati.

Conoscenze di reti.

Ingegneria del software: UML e metodi per l'analisi e la progettazione dei software.

Problematiche di sicurezza, protocollo HTTPS, Certificati digitali, firma Digitale.

Integrazione, realizzazione e uso di Socket e Web Services.

Capacità e competenze informatiche

Linguaggi: C, C++, Visual C++, Visual Basic for application, Visual Basic 6.0, Visual Basic .Net, Visual Basic 2005, Visual Basic 2008, Visual Basic 2010, Visual Basic 2012, Visual Basic 2015, Visual Basic 2017, Assembler, Pascal, Delphi, Borland C++, SQL, VBScript, Visual C# (Xamarin).

Sistemi Operativi: Windows 95/98/ME/NT/ 2000 (Professional e Server)/XP(Professional e Home Edition)/Server 2003/Server 2008/Server 2012, Linux, Unix, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Symbian, Android, iOS.

Internet: Ottime conoscenze delle tecniche di navigazione e utilizzo dei software più diffusi: Internet Explorer, Netscape, Mozilla Firefox, Google Chrome, Safari, Outlook, Windows Live Mail. Conoscenza dei linguaggi per lo sviluppo di pagine web quali: ASP, ASP.NET, HTML, XML, JSP, CSS, DHTML, Java, Javascript, Front Page, PHP. Conoscenza dei web server Microsoft IIS e Apache. Conoscenza dei principali programmi di grafica e video (Adobe Photoshop CS6, Adobe After Effect CS6, Adobe Illustrator CC 2014 ecc.)

Database: Microsoft Access; Oracle, MySql fino alle 5.7, Microsoft SQL Server 2005-2017.

Altri Applicativi: MATLAB, Authorware, Buona conoscenza della suite Microsoft Office; Microsoft Office Visio, Microsoft Visual Studio 6.0, Microsoft Visual Studio .Net., Visual Studio 2005, Visual Studio 2008, Visual Studio 2010, Visual Studio 2012, Visual Studio 2015, Visual Studio 2017.

Capacità e competenze artistiche ed extra professionale	Maestro di Difesa Personale Wing Chun Kung Fu per la IWTSa (INDEPENDENT WING TSUN SYSTEM ALLIANCE – http://www.iwtsa.it/).
Hobby	Arti Marziali, Balli Caraibici , Nuoto, Musica, Cinema, Scienze naturali, Filosofia, Antropologia, Diritto, Elettronica, Viaggi, Body Building, Reti Neurali Artificiali, Reti Neurali Cellulari (CNN);
Patente	A1, A, B, B1
Posizione Militare	Esente ai sensi della Legge 226/04
Ulteriori informazioni	<p>Tesi:</p> <p>"Schemi percettivi non supervisionati per il controllo della navigazione".</p> <p>Realizzazione di un simulatore in C++ che sfrutta le potenzialità offerte dalle CNN e dalle Reti Neurali Artificiali (Motor Maps) per permettere ad un robot mobile di controllare il proprio movimento nel raggiungere un punto determinato di un ambiente chiuso con presenza di ostacoli. Un sistema che ha un certo grado decisionale e che è capace di apprendere esperienze in modo da controllare il proprio movimento.(relatori: Prof. Ing. Paolo Arena; Prof. Ing. Luigi Fortuna; Ing. Mattia Frasca)</p> <p>Pubblicazioni:</p> <p>"Turing Patterns in CNN and Motor Maps for action oriented perception in moving robots" ("Paolo Arena ; Luigi Fortuna; Mattia Frasca; Roberto Pasqualino").</p> <p>Discusso durante la "IEEE CNNA 2004" (The 8th IEEE International Biannual Workshop on Cellular Neural Networks and their Applications) presso l'Hotel InterContinental di Budapest in Ungheria, Sabato 24 Luglio 2004 con il titolo:</p> <p>"CNNs and Motor Maps for Bio-inspired Collision Avoidance in Roving Robots"</p>

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi della legge 675/96.





Curriculum Vitae Europass



Personal Information

Name **Roberto Pasqualino**
Address Via Longano, 50, 98040 Meri (ME) (Italy)
Telephones +39.334.75.88.094
+39.090.958.68.48
E-mail info@rpssoftware.it
Nationality Italian
Marital Status Married
Place of birth Gela (CL) (Italy)
Date of birth 09 august 1978
Sex Male

**Desired position /
Professional field** **Project Manager – Computer Science Engineering**

Work experience

Dates 01 september 1994 - 31 august 1997
Occupation or position held Barkeeper
Main activities and responsibilities Part Time Barkeeper by family firm
Name and address of employer Bar dei Giovani di Pasqualino Gaspare
Via Caltanissetta, 101
93011 Butera (CL) (Italy)

Dates 01 august 1999 - 31 august 1999
Occupation or position held Worker
Main activities and responsibilities Worker with determined time contract for foreign students
Name and address of employer Reinhold Schmitt GmbH
Oberrahmerstr, 74
58119 Hagen (Germany)
Type of business or sector Realization industrial, building and road scaffoldings

Dates 01 august 2000 - 31 august 2000
Occupation or position held Worker
Main activities and responsibilities Worker with determined time contract for foreign students

Name and address of employer	Reinhold Schmitt GmbH Oberrahmerstr, 74 58119 Hagen (Germany)
Type of business or sector	Realization industrial, building and road scaffoldings
Dates	01 january 2001 - 31 luglio 2001
Occupation or position held	Tutor
Main activities and responsibilities	Part time tutor in the Computer science laboratories by University of the Studies in Catania
Name and address of employer	University of the Studies in Catania Viale Andrea Doria, 6 95125 Catania (Italy)
Type of business or sector	Services of Information it is communication
Dates	01 august 2001 - 31 august 2001
Occupation or position held	Worker
Main activities and responsibilities	Worker with determined time contract for foreign students
Name and address of employer	Dorma GmbH & Co. KG Breckerfelder Straße 42-48 58256 Hennepetal (Germany)
Type of business or sector	Realization handed, accessories and closings
Dates	01 september 2001 - 31 december 2002
Occupation or position held	Analyst developer
Main activities and responsibilities	Part time analyst developer with project contract to realize a Management business software for hairdressers and beauticians saloons and schools.
Name and address of employer	Laudito s.a.s. Corso Sicilia, 71/Sc. A 95131 Catania (Italy)
Dates	01 january 2003 - 31 december 2003
Occupation or position held	Analyst developer
Main activities and responsibilities	Part time analyst developer with project contract to realize a support software for the Degaussing Station of the Italian Military harbor
Name and address of employer	METRA s.r.l. C/da Remingato 96011 Augusta (SR) (Italy)
Type of business or sector	Services of Information it is communication
Dates	01 march 2004 - 31 may 2004
Occupation or position held	Analyst developer
Main activities and responsibilities	Part time analyst developer with project contract to realize a Management business software for the store of a supermarket.
Name and address of employer	Despar Via Balatelle, 63 95047 Paternò (CT) (Italy)
Dates	01 june 2004 - 31 august 2004
Occupation or position held	Analyst developer
Main activities and responsibilities	Part time analyst developer with project contract to realize a Management business software for a takeout company.
Name and address of employer	Co. Git Società Cooperativa Arl Via Sant'Eligio, 10

	93011 Butera (CL) (Italy)
Dates	06 september 2004 - 26 february 2005
Occupation or position held	Analyst developer
Main activities and responsibilities	Full time analyst developer with project contract to realize Management business softwares, E-Commerce softwares, Remote databases management, Data Acquisition Software for Poket PC and Imagines elaboration.
Name and address of employer	PASSword s.a.s. C/da S. Teodoro, Lotto N. 6 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (ME) (Italy)
Dates	28 february 2005 – 31 december 2012
Occupation or position held	Project Manager and Analyst developer
Main activities and responsibilities	Full time project manager and analyst developer, responsible of order and Solution Provider; I manage a computer science doctors team and developers team , I manage the clients, I analyze their expectations, I perform the feasibility study, the Project Plane, the operational strategies and the development.
Name and address of employer	PASSword s.a.s. C/da S. Teodoro, Lotto N. 6 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (ME) (Italy)
Dates	From January 2, 2014 to today
Occupation or position held	Owner of RPS Soluzioni Informatiche (www.rpssoftware.it)
Main activities and responsibilities	Custom software development, website creation, consulting, training, Android, iOS.
Name and address of employer	RPS Soluzioni Informatiche Via Longano, 50 98040 Meri (ME) (Italy) https://www.rpssoftware.it

Education and training

Dates	1992 - 1997
Title of qualification awarded	Diploma of Maturity
Principal subjects/occupational skills covered	Accountant, Bookkeeping and Administrative Expert
Name and type of organisation providing education and training	Commercial Technical Institute "L. Sturzo" Via Ettore Romagnoli, 78 93012 Gela (CL) (Italy)
Dates	1997 - 2003
Title of qualification awarded	Computer Engineering Degree
Principal subjects/occupational skills covered	Automatic and Systems of Industrial Automation
Name and type of organisation providing education and training	University of the Studies in Catania Viale Andrea Doria, 6 95125 Catania (Italy)
Level in national classification	106/110
Date	12/04/2004

Title of qualification awarded | Engineer
 Principal subjects/occupational skills covered | Qualification to the exercise of the profession of Engineer
 Name and type of organisation providing education and training | University of the Studies in Catania
 Viale Andrea Doria, 6
 95125 Catania (Italy)

Personal Skills and Competences

Mother tongue | **Italian**

Other Languages

Auto-Evaluation
 European Level (*)

Spanish

German

English

Understanding				Spoken				Writing	
Listening		Reading		Oral Interaction		Oral production			
C1	Advanced Consumer	C1	Advanced Consumer	C1	Advanced Consumer	C1	Advanced Consumer	C1	Advanced Consumer
B2	Autonomous Consumer	B1	Autonomous Consumer	B2	Autonomous Consumer	B1	Autonomous Consumer	A2	Basic Consumer
B1	Autonomous Consumer	B1	Autonomous Consumer	B1	Autonomous Consumer	B1	Autonomous Consumer	B1	Autonomous Consumer

(*) European language levels – Self Assessment Grid

Social Skills and Competences | Loquacious and open, I face with ease interpersonal relationships. Excellent skills in analysis and synthesis, adaptation and learning. Good attitude toward teamwork. Reliability and consistency.

Organisational Skills and Competences | Despite the type of contract, in addition to being a Senior Programmer, Project Manager is, act as a Project Manager and Solution Providers.
 Clients with whom I compare myself for years ranging from retailer to wholesaler of apparel to food hairdresser for ladies. I can say with confidence that my years of experience allows me to fully understand the needs of various business types.

Technical Skills and Competences | Object Oriented Programming.
 Theory of databases.
 Knowledge of networks.
 Software Engineering: UML and methods for the analysis and design software.
 Issues of security, HTTPS, Digital Certificates, Digital Signature.
 Integration, project and use of Socket and Web Services.

Computer Science Skills and Competences | Programming Languages: C, C++, Visual C++, Visual Basic for application, Visual Basic 6.0, Visual Basic .Net, Visual Basic 2005, Visual Basic 2008, Visual Basic 2010, Visual Basic 2012, Visual Basic 2015, Visual Basic 2017 Assembler, Pascal, Delphi, Borland C++, SQL, VBScript, Visual C# (Xamarin).

Operating Systems: Windows 95/98/ME/NT/ 2000 (Professional e Server)/XP(Professional e Home Edition)/Server 2003/Server 2008/Server 2012, Linux, Unix, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10, Symbian, Android, iOS.

Internet: Good knowledge of the techniques of navigation and use of common software: Internet Explorer, Netscape, Mozilla Firefox, Google Chrome, Safari, Outlook, Windows Live Mail. Knowledge of languages for developing web pages such as ASP, ASP.NET, HTML, XML, JSP, CSS, DHTML, Java, Javascript, Front Page, PHP. Knowledge of Microsoft IIS and Apache web servers. Knowledge of the major graphics and video program (Adobe Photoshop CS6, Adobe After Effect CS6, Adobe Illustrator CC 2014, etc.)

Databases: Microsoft Access; Oracle, MySql to 5.7, Microsoft SQL Server 2005-2015.

Other Applications: MATLAB, Authorware, Good knowledge of Microsoft Office suite, Microsoft Office Visio, Microsoft Visual Studio 6.0, Microsoft Visual Studio .Net, Visual Studio 2005, Visual Studio 2008, Visual Studio 2010, Visual Studio 2012, Visual studio 2015, Visual Studio 2017.

Artistic Skills and Competences and extra professional

Wing Chun Kung Fu Self Defense Master for IWTSA (INDEPENDENT WING TSUN SYSTEM ALLIANCE – <http://www.iwtsa.com/>).

Hobbys

Caribbean Dance, Swimming, Music, Cinema, Natural Science, Philosophy, Anthropology, Law, Electronics, Travel, Body Building, Artificial neural networks, cellular neural networks (CNN);

Driving Licences

A1, A, B, B1

Military position

Exempt in accordance with Law 226/04

Additional Information

Thesis:

"Unsupervised perceptual schemes for control of navigation."

Implementation of a simulator in C++ that uses the potential offered by CNN and Artificial Neural Networks (Motor Maps) to enable a mobile robot to control its movement to reach a given point of a closed environment with obstacles. A system that has a certain level decision-making and that are capable of learning experiences in order to control their movement. (Supervisors: Prof. Paolo Arena, Luigi Fortuna Prof. Ing, Mr. Mattia Frasca)

Publications:

"Turing Patterns in CNN and Motor Maps for action oriented perception in moving robots" ("Paolo Arena ; Luigi Fortuna; Mattia Frasca; Roberto Pasqualino").

Discussed during the "CNNA IEEE 2004" (The 8th IEEE International Biannual Workshop on Cellular Neural Networks and Their Applications) at the InterContinental Hotel Budapest in Hungary, Saturday, July 24, 2004 under the title: "CNNs and Motor Maps for Bio-inspired Collision Avoidance in Roving Robots"

I authorize to handle my personal data in accordance with Law 675/96.

