

**FORMATO EUROPASS  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo  
Cellulare  
Linked-in  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita  
Stato civile  
Obblighi di leva

**GUARINO, PASQUALE**  
**VIA VINCENZO VITALE, N° 109 , 83042, Atripalda (AV)**  
**339-6880456**  
**<http://it.linkedin.com/in/pasqualeguarino>**  
**[pasquale.guarino@gmail.com](mailto:pasquale.guarino@gmail.com)**  
Italiana  
1, Settembre, 1969 (01/09/1969)  
Coniugato  
Assolti (congedo illimitato)

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità

Da Gennaio 2015  
System Management srl  
  
TLC (Telecomunicazioni), ICT (Information and Communication Technology)  
Senior Software Architect/Engineer/Freelance (Consulenze a progetto)  
Analisi, Progettazione ed implementazione di applicazioni e Servizi Web WCF e client Desktop WPF su Database Oracle.

Da Dicembre 2011 a Dicembre 2014  
Per tutto il 2013 - Telecom Italia S.p.A. – Piazza degli Affari n. 2, 20123 Milano – referente Telecom : Roberto Gavazzi - roberto.gavazzi@telecomitalia.it tel. +390112288520  
TLC (Telecomunicazioni), ICT (Information and Communication Technology)  
Project Manager/Senior Software Architect/Engineer/Freelance (Consulenze a progetto)  
Analisi, Progettazione ed implementazione della mia soluzione Internet of Things - WiMotics con tecnologie Web e Cloud per dispositivi Desktop e Mobile tramite Grant di Ricerca di Telecom, per il 2014 varie consulenze e prestazioni occasionali per altri clienti con attività a progetto.

Da Novembre 2008 a Novembre 2011  
Mediamobile Italia S.p.A.  
C.D.N. Centro Direzionale di Napoli isola C2 - 80143 Napoli  
ITS (Intelligent Transportation Systems)  
Project Manager  
Analisi, progettazione, pianificazione e gestione con di team di risorse, sviluppo, realizzazione, integrazione, manutenzione sistemi ITS, ARTIST ed INSPIRE conformi (GeoServer 2.0, GeoSDI ERA, WMS, WCS, WFS, postGIS) e BizTalk 2009 come ESB per aziende di trasporto.

Da Luglio 1999 a Settembre 2008  
Italdata S.p.A.- gruppo SBS - Siemens Business Services  
Centro Direzionale - Collina Liguorini Edificio D 83100 Avellino  
ICT (Information and Communication Technology)  
Team Leader/Senior Software Engineer / Enterprise Solution Architect  
Analisi, progettazione, pianificazione team/risorse, sviluppo, realizzazione, integrazione, manutenzione, evoluzione di sistemi software per architetture distribuite-multilingua di rete locali, intranet, internet per business aziendali privati ed enti pubblici.

## PROGETTI SIGNIFICATIVI

- Date (da – a) Da Gennaio a Luglio 2000
- Descrizione progetto Internet Banking
- Cliente Banca Reale s.p.a.
- Principali mansioni e responsabilità Aechitettura software (COM+, Visual C++) per autenticazione, sicurezza bacaria e accesso dai canali WEB, WAP e altri dispositivi mobili.
  
- Date (da – a) Da Gennaio a Maggio 2002
- Descrizione progetto Corsi FAD (Formazione A Distanza) , WBT e CBT
- Cliente San Paolo IMI – Banco di Napoli
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione di corsi di formazione a distanza da WEB (WBT) e su supporti rimovibili (CBT) per il gruppo Banco di Napoli – San Paolo IMI
  
- Date (da – a) Da Gennaio 2003 a Marzo 2005
- Descrizione progetto CC112
- Cliente Arma dei Carabinieri
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione di applicazioni client e server e tutta l'infrastruttura/architettura software per la gestione delle centrali operative dei Carabinieri in Italia e applicazione per carabinieri di quartiere su PDA palmare (embedded Visual C++ 3.0-4.0)
  
- Date (da – a) Da Aprile 2005 a Gennaio 2006
- Descrizione progetto AEM GAS
- Cliente AEM GAS Milano s.p.a.
- Principali mansioni e responsabilità Integrazione di applicazioni client e server e tutta l'infrastruttura/architettura software per la gestione delle centrali operative e software dei PDA palmari per gestione delle fughe e riparazioni per l'azienda GAS di Milano
  
- Date (da – a) Da Gennaio 2006 a Agosto 2007
- Descrizione progetto ASM Prato
- Cliente ASM Prato s.p.a.
- Principali mansioni e responsabilità Gestione della centrale operativa (Visual C# .NET) e tutta l'infrastruttura/architettura software lato server per gestione e monitoraggio del sistema si smaltimento differenziato dei rifiuti e dei mezzi con software a bordo mezzi (Win CE) rilevamento dati e scarico via WiFi in centrale.
  
- Date (da – a) Da Novembre 2007 a Settembre 2008
- Descrizione progetto Librerie ILH Industries Library Hybrid Simatic IT
- Cliente Siemens A&D as MES
- Principali mansioni e responsabilità Analisi, progettazione, sviluppo e test di soluzioni MES del prodotto Simatic IT versione 6.3 SP1 (Production Modeler Suite) e parte WEB in C# ASP.NET 2.0/3.5 + Microsoft AJAX Toolkit.
  
- Date (da – a) Da Novembre 2008 a Dicembre 2011
- Descrizione progetto Dubai Metro
- Cliente THALES – MITSUBISHI
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione sistema Centrale e Periferico di gestione contenuti multimediali ed informazioni di viaggio PIS/Digital Signage per Stazioni e "On Board" sui treni della Metropolitana di Dubai . Sistemi a Microcontrollore per Reti di Sensori Wireless (WSN) ZigBee, XBee Pro e GSM/GPRS.
  
- Date (da – a) Da Dicembre 2011 a Maggio 2012
- Descrizione progetto Evolution Casino Integration
- Cliente Intralot
- Principali mansioni e responsabilità Realizzazione componenti WCF Microsoft con Framework .NET 4.0 per la comunicazione dei messaggi e gestione verso AAMS, per il gioco online del Casinò.
  
- Date (da – a) Da Dicembre 2012 a Dicembre 2013
- Descrizione progetto **WiMotics** – Piattaforma SaaS, Cloud Microsoft Azure per Internet of Things (reti di sensori)
- Cliente Telecom Italia
- Principali mansioni e responsabilità Mia soluzione Internet of Things completa dalla rete di sensori al Gateway ed all'applicazione Web/Cloud Windows Azure di Gestione, Monitoraggio e Controllo, vincitrice dell'Innovation Award 2012 al contest Working Capital 2012.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Votazione conseguita
  - Argomento Tesi

1995-1999

Università degli Studi di Napoli Federico II – Facoltà di Ingegneria

Fornisce competenze su analisi, progettazione e realizzazione di sistemi informatici, software, sistemi operativi e reti di computer, automazione industriale, robotica ed elettronica digitale.

Diploma di Laurea in Ingegneria Informatica ed Automatica

108/110

Gestione dell'Anagrafe di un Ente Pubblico (Analisi OOA, modello teorico E-R, stored T-SQL per SQL-Server 7.0), applicazione client in MS Visual C++ 6.0 con ADO 2.0 e provider OLE-DB.

## CERTIFICAZIONI PROFESSIONALI

- Date (da – a)
- Nome Certificazione conseguita
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dal 23 Febbraio 2013

Master in Europrogettazione + Workshop Programma 2014/2020

Fornisce competenze su metodologie e processi per la partecipazione a progetti comunitari relativi al programma 2007-2013 (FP7) ed il nuovo 2014-2020 (call di Horizon 2020, Life, etc..)

- Date (da – a)
- Nome certificazione conseguita
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dal 26 Gennaio 2005 - Aggiornamento 20 Maggio 2014 - Web and Cloud (Azure) Applications

Microsoft Certified Solution Developer for .NET and Web and Cloud (Azure) Applications

Fornisce competenze su analisi, progettazione, gestione, pianificazione dei rischi e realizzazione di sistemi software aziendali, ciclo di vita del software, processo MSF (Microsoft Solution Framework), Agile Software Development (Scrum) orientato ai linguaggi del Framework .NET



- Date (da – a)
- Nome certificazione conseguita
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dal 25 Novembre 2003 – Aggiornamento 23 Novembre 2012 - HTML5 Specialist

Microsoft Certified Application Developer for .NET and HTML5 Specialist

Fornisce competenze su analisi, progettazione e realizzazione di sistemi software con i linguaggi del Framework .NET per piccole e medie aziende con applicazioni Desktop, Enterprise (COM+ Serviced Component e .NET Remoting), orientate al WEB ASP NET, ASP NET MVC, Windows Azure, IIS 5.0/8.0 e/o WEB Services (WCF, WPF, WWF) famiglia di prodotti Microsoft Visual Studio .NET e strumenti di condivisione della conoscenza e controllo di versione del software.



- Date (da – a)
- Nome certificazione conseguita
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dal 18 Novembre 2001

Microsoft Certified Professional

Attesta la conoscenza di almeno un linguaggio e tecnologia di base dei prodotti Microsoft



- Date (da – a)
- Nome Certificazione conseguita
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dal 18 Ottobre 2010

Attestato Corso per la Certificazione **PMI 1774-PM00.99E**

Fornisce competenze per la preparazione all'esame di certificazione PMP della PMI (Project Management Institute).

- Date (da – a)
- Nome Certificazione conseguita
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dal 30 Luglio 2005

SCJP Sun Certified Java Programmer 1.4 SE (Standard Edition)

Fornisce competenze su analisi, progettazione e realizzazione orientata agli oggetti di applicazioni avanzate basate sul linguaggio Java in riferimento al JDK 1.4 o successivi.



## CONOSCENZE INFORMATICHE

### LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE

Visual C++ ed MFC, Visual Basic, C, C#, VB .NET, J#, Python 2.4-2.7, PROLOG, HTML 5, CSS3, Responsive HTML - Bootstrap 3.3.5, Xamarin Forms, Tecniche SEO-SEM, XML, WEB Services, ASP .NET MVC 5- BPMN 2.0, Silverlight/WPF/XAML Unity 2.0- MVP -WinRT - DHTML, AJAX Toolkit 2.0-3.5, JSM (Docent), Semantic WEB - OWL DL-RDF SPARQL 1.1, PHP, JOOMLA, JDK 1.6, JSP, EJB 2.1, J2EE, Javascript, JQuery, Knockout 3.3.0, AngularJS 1.4.4, Node.js, XSLT, XPath, PL-SQL, T-SQL, SCRIPT UNIX, Assembler, SNMP Agent C++.

### SISTEMI OPERATIVI

UNIX, Linux (Red Hat 9.0, Ubuntu 10.4), Windows 3.xx-95, MS DOS, Windows NT, Windows 2000/XP, Windows 2003/2008 Server, Windows Vista/7, Windows Mobile, Windows Mobile 5-6 e Phone 7, Windows CE 4.2-6.0, Windows Embedded, Virtualizzazione VMWare e MS Hyper-V.

### DATABASE

Oracle 9i/11g, SQL Server 6.5/7.0/2012/Azure, Access 7.0, PostgreSQL, PostGIS, SQLite, DB2

### STRUMENTI

Visual Studio 6.0, Embed Visual C++4.0, Visual Studio Team System 2012 .NET 4.0 (WPF, WCF e WWF) TFS 2010, NUnit, NuGet, SemWeb 1.07, MS Entity Framework 4.1/LINQ, NetBeans 7, JDeveloper 11g, Macromedia MX, Microsoft Office 2000/XP/2007, Visio 2007, Project 2007, MS MS Sharepoint 2010, SharePoint Designer 2010, MS Dynamics CRM 2011, Windows Azure Cloud Services, BizTalk 2009 ESB - Orchestration, Rational Rose, XML Spy, Servizi COM+/WCF, EJB 2.1, BEA WebLogic 9.0, GeoServer 2.0 (WMS, WCS, WFS).

### METODOLOGIE

Metodi di Ingegneria del SW (forward/reverse engineering) e metriche di qualità del SW, MSF Microsoft Solution Framework strumenti CASE, UML ed Agile Software Development - SCRUM 2.1 - Microsoft TFS 2010, OOA/OOD/OOP (Coad & Yourdon), SOA - SaaS Cloud Computing, Visual Modeler UML (Rational Rose), RUPA, SC, DFD, Modello E-R (analisi - progettazione - normalizzazione dati) MVC, MVVM, AOP, IOC-DI e GOF - Object Oriented Design Patterns.

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

### MADRELINGUA

**Italiano**

### ALTRE LINGUE

#### INGLESE (ATTESTATO BRITISH INSITUTE)

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono

Buono

Sufficiente

#### FRANCESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Buono

SCOLASTICO

SCOLASTICO

### CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Servizio civile con delle attività di volontariato presso portatori di handicap e attività ricreative in scuole e quartieri disagiati di Napoli con realtà in cui ognuna ha la sua dimensione e dignità

### CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Gestione e coordinamento di attività per un team orientato al risultato e nelle scadenze stabilite con gestione controllata, valutazione e azioni di compensazione dei rischi di progetto.

### CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

A volte mi piace disegnare e ho cominciato a suonare l'armonica cromatica a bocca oltre ad inventare dei giochi astratti e di gruppo e scrivere dei racconti

### HOBBIES

Aletica leggera, mi piace la natura con escursioni, riprese e foto digitali e serate con amici

### PATENTE O PATENTI

Patente B

## TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi della legge n. 675 del 31 Dicembre 1996 e Decreto Legislativo 196/2003, consento l'utilizzo delle informazioni fornite ai fini di una corretta valutazione della mia candidatura.

Data 11/09/2015

Firma

