

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Andolina Giambattista
Residenza Via Dante Alighieri, 34/B 95040 Ramacca (CT)
Telefono +39 328 8641994
E-mail giambattistandolina@tiscali.it / PEC: giambattista.andolina@pec.it
Web www.studioandolina.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 27 Novembre 1976
Codice Fiscale NDLGBT76S27C351Q
Milite Assolto
- Automunito
- Disponibile a trasferirsi e/o a trasferte in Italia
- Certificato Microsoft MCTS (Esame 70-528)

ESPERIENZA LAVORATIVA / TIROCINIO

- Data Marzo 2011 - oggi
Nome datore di lavoro **Libero Professionista**
Principali mansioni e responsabilità Progettazione e sviluppo di web-application come gestionali, CRM, sviluppo portali web e consulenze varie sia nell'ambito dell'IT che nel campo FV.
- Data Febbraio 2014- oggi
Nome datore di lavoro **SistemiData spa - San Gregorio - Catania**
Principali mansioni e responsabilità Progettazione e sviluppo di applicazioni web- based per il Cloud, come paghe e altri software generici. Skills: jQuery, Ext.Net, SQLServer, C#, Javascript, .Net, Gizmox.
- Data Marzo 2012 - Dicembre 2013
Nome datore di lavoro Libero Professionista / Contratto a progetto
Principali mansioni e responsabilità Partecipazione al progetto start-up: **www.Flazio.com**.
Progettazione e sviluppo di applicazioni web- based come ad esempio il CRM, il motore interno, ecc (Php, MySQL, jQuery)
- Date Maggio 2013 - Giugno 2013 - Ottobre 2013- Giugno 2014
 - Nome datore di lavoro Regione Siciliana - Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari
 - Tipo di impiego Docente per il corso di formazione "ICT - Tecnologie dell'informazione e della Comunicazione" per la misura 331 'formazione ed informazione'
32 Ore totali, tra le Soat di Acireale (CT), di Troina (EN), di Grammichele (CT) e Bronte(CT)
- Date Ottobre 2012 - Gennaio 2013
 - Nome datore di lavoro MIUR - presso IPSIA "G. Galilei", Castelfranco Veneto (TV)
 - Tipo di impiego Insegnante di Elettronica/Informatica
- Date Maggio 2012
 - Nome datore di lavoro Regione Siciliana - Assessorato delle Risorse Agricole e Alimentari
 - Tipo di impiego Docente per il corso di formazione "ICT - Tecnologie dell'informazione e della Comunicazione" per la misura 331 'formazione ed informazione'
22 Ore totali, tra le Soat di Acireale (CT) e di Leonforte(EN)
- Date Gennaio 2012 - Marzo 2012
 - Datore di lavoro Project-Form soc. Coop. Sociale Onlus - Ramacca (CT)
 - Tipo di impiego Docente per il progetto formativo "Informatica di base" del Fonder sviluppato per i docenti dell'istituto scolastico "Infanzia per domani" Belpasso (CT)
Sviluppo del materiale didattico e svolgimento dei corsi. (40 ore)
- Principali mansioni e responsabilità

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Giugno 2007 – Febbraio 2011

Sicilia e-Servizi Venture S.c.r.l. / Engineering.it / Atos Origin

Software Engineer, consulente esterno.

Progettazione, sviluppo e utilizzo di applicazioni Web e Desktop specialistiche per l'ambito GIS e di tipo generico. Analisi e progettazione di portali web e CMS per la divulgazione in rete dei progetti realizzati.

In particolare mi sono occupato di progettazione e sviluppo di webgis sia con strumenti open source (mapserver) che proprietario (Oracle e ArcGis).

Alcuni dei progetti in cui ho collaborato:

- **SITIR** (*Sistema Informativo Integrato Territoriale*) :
- **SIVVI** (*Sistema Informativo delle procedure di VIA, VAS e VI*) :
- **CD-SIRA** (*Centro di Documentazione del SIRA*): Progettazione e implementazione di applicativi Desktop e Web (moduli gestionali e webgis con Oracle Mapviewer);
- **ITS** (*Intelligence Transport System*): Sviluppo e analisi di applicazioni web (webgis per la tracciabilità dei mezzi con trasporti speciali e moduli gestionali);
- **APQ - CST** (*Centri Servizi Territoriali*) : Analisi ed implementazione del Webgis con MapServer, del gestionale relativo ai layers e alla security e di vari moduli gestionali.
- **SIF** (*Sistema Informativo forestale*) : Sviluppo e progettazione di alcuni moduli del Webgis con ArcGis. Analisi e implementazione di alcuni componenti del modulo Desktop UploadManager per il censimento degli illeciti ed incendi.
- **Si-ARPAS** (*Sistema Informativo dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente*):
- **BD-SITR** (*Banca Dati SITR*): Progettazione ed implementazioni di applicazioni web specialistiche e del modulo webgis con MapServer.
- **SI-DeMar** (*Sistema Informativo Demanio Marittimo della Regione Siciliana*) : Progettazione ed implementazioni di applicazioni web specialistiche e di alcuni moduli desktop per i software Gis desktop.

Tutte le applicazioni sono state sviluppate per i dipartimenti territoriali della Regione Siciliana.

Database utilizzato : Oracle database server 10g Rel 2.

Altri Skills: C#, ASP.NET, MapServer, Oracle MapViewer e MapBuilder, Joomla, Ajax, jQuery.

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Gennaio 2009 – Giugno 2012

Comune di Ramacca (CT), area Socio-Culturale

Assistenza Software parco macchine, consulente esterno.

- Date
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Novembre 2006 – Giugno 2011

Comune di Ramacca (CT), Ufficio Tributi

Software Engineer, consulente esterno.

Bonifica banca dati ufficio Tributi.

Ricerca dei contribuenti non tassati per quanto riguarda Tarsu e ICI con relativa indagine dei fabbricati posseduti non tassati e preparazione dei relativi avvisi di accertamento.

Elaborazione dei ruoli e creazione delle ingiunzioni per gli utenti del servizio acquedotto morosi.

Creazione di un applicativi per la gestione delle rate connesse alle ingiunzioni fiscali e per le stampe dei bollettini.

Skills: .Net (C#, Asp), Java, xml, MySQL.

- Date
- Datore di lavoro
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e

Giugno 2008 - Settembre 2008

Associazione GAL KALAT EST

Relatore nell'ambito dell'azione 1.4.4 - Seminari per i quadri degli Enti Pubblici.

Sviluppo del materiale didattico e svolgimento dei seminari. (50 ore)

responsabilità

- Date 15/12/2006 – 30/05/ 2007
- Datore di lavoro Gruppo S s.p.a. con sede a Reggio Emilia, presso gli uffici di Catania
- Tipo di impiego **Software Engineer**, contratto a progetto.
- Principali mansioni e responsabilità Sviluppo e uso di un sistema informativo per la gestione della riscossione dei crediti comunali (SIR) basato su Framework Spago.
Skills: J2SE, Xml, Html, javascript, Tomcat

- Date Giugno 2007 - Luglio 2007
- Datore di lavoro Progetto "Pro Gender" (P.O.R. Sicilia)
- Tipo di impiego Docente corso di informatica per il "Corso di Orientamento Finalizzato al lavoro Autonomo".
- Principali mansioni e responsabilità Sviluppo del materiale didattico e svolgimento del corso. (30 ore)

- Date Ottobre 2006 - Luglio 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Coop Sociale "Padre Pio", presso Comune di Ramacca (CT) per il progetto "Protagonisti del domani II" cofinanziato dall'Unione Europea ai sensi dell'iniziativa comunitaria Leader+ Sicilia 2000-2006 PSL Gal Kalat Est.
- Tipo di impiego Docente corsi di alfabetizzazione informatica.
- Principali mansioni e responsabilità Sviluppo del materiale didattico e svolgimento del corso per minori a rischio. (150 ore)

- Date Febbraio 2006 - Luglio 2006
- Datore di lavoro SPMC srl, Aci Sant'Antonio (Catania)
- Tipo di impiego Software Engineer
- Principali mansioni e responsabilità Sviluppo del portale per smartphone "MCommerce" costituito dai moduli: Client (per smartphone) e server per la gestione dei cataloghi. Sviluppo applicazione con comunicazioni via bluetooth e di lettura di tag RFID. Skills utilizzati: J2SE, J2ME, Xml, (NetBeans)

- Date Luglio 2004 - Gennaio 2005
- Datore di lavoro STMicroelectronics, Catania
- Tipo di impiego Università degli Studi di Catania, Facoltà di Ingegneria
- Principali mansioni e responsabilità Tirocinio per lo sviluppo della Tesi di Laurea Sviluppo di una nuova filosofia di scheduling per un sistema operativo RT su piattaforme Automotive (Sistemi Hard Real Time) presso l'SST Corporate R&D Group di STMicroelectronics.
Linguaggi di programmazione: C e Assembly per core ARM.
Tutors aziendali: Zivillica Francesco, Mormina Vincenzo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 6 Ottobre 2008
- Qualifica conseguita **Certificazione Microsoft (MCTS)**
Esame 70-528
"Web-Based Client Development with framework .NET 2.0"
Certificato Microsoft Technology Specialist (Score 841/1000)

- Date Luglio 2005
- Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere

- Date Luglio 2004 - Gennaio 2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione STMicroelectronics, Catania
- Oggetto dello studio Università degli Studi di Catania, Facoltà di Ingegneria Sistemi Operativi, Sistemi Hard Real Time, Tecniche di programmazione per piattaforma modulare (Core ARM)
- Qualifica conseguita Stage formativo per lo sviluppo della Tesi di Laurea

- Date Ottobre 1995 al 24 Gennaio 2005



- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
 - Università degli Studi di Catania, Facoltà di Ingegneria
 - Laurea in Ingegneria Informatica
 - Laurea in Ingegneria Informatica, indirizzo "Sistemi e Applicazioni Informatiche" con votazione **96/110**
 - Titolo della Tesi : "**Un' architettura modulare per l'ottimizzazione dei servizi di scheduling su piattaforme automotive**"
 - Relatore della tesi Prof. Antonella Di Stefano

- Livello
 - Date
 - Settembre 1990 a Luglio 1995
 - Nome istituto
 - Istituto Tecnico Industriale "Euclide" di Caltagirone (CT)
 - Qualifica conseguita
 - Perito Industriale Capotecnico, specializzazione in Informatica Industriale. Voto finale 45/60.

- Livello
 - Istruzione secondaria di 2° grado

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

Italiana

ALTRA LINGUA

Inglese

- Capacità di lettura

Buona

- Capacità di scrittura

Buona

- Capacità di espressione orale

Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI E ORGANIZZATIVE

Ho svolto il Servizio Civile in una comunità per la riabilitazione dei tossico dipendenti dal quale ho imparato a relazionarmi con gli altri e a convivere con esigenze diverse.

Dal 2009 svolgo dei corsi di Informatica per l'associazione locale dell'Unitre.

Forte motivazione alla crescita professionale e al lavoro in gruppo e per obiettivi.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Piattaforme: MS Windows 9X / NT / XP, Linux, Unix, MS-Dos.

DBMS e WEBSERVER: Oracle, MySql Server, Apache.

Linguaggi di programmazione: C#, C/C++, Java , SQL, linguaggi di scripting (Aspx, Javascript, jQuery, PHP), linguaggi di markup (HTML), Assembly (DLX, ARM, X86), Pascal.

Linguaggi per PLC SAIA: Ladder Diagram, Sequential Function Chart, Instruction List.

Applicazioni Software e tools:

- IDE di sviluppo (Visual Studio 2010, 2008 e 2005, PL/SQL Developer, TOAD Quest 9, PL/SQL Developer, NetBeans, Eclipse, Visual C++, MATLAB, Metrowerks CodeWarrior for ARM Developer Suite);

Office e applicazioni di internetworking (Microsoft Office, Open Office, etc.);

Buona conoscenza di MapServer (ambiente multiplatforma di sviluppo e fruizione Open Source finalizzato alla rappresentazione di dati geospaziali), Joomla (content management per siti web), del Sistema Operativo Hard Real Time OSEK/VDX.

PATENTE O PATENTI

Sono in possesso della patente di guida (patente B).

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali sulla base di quanto previsto dal D.Lgs. 196/03

Catania (CT), 20 Giugno 2015