## GIANLUIGI LIGUORI

APP INNOVATION CUSTOMER ENGINEER @ Microsoft









## Profilo

Sviluppatore full stack, con una solida attitudine a lavorare su architettura ed infrastruttura. Amo il codice pulito e di qualità. Ho sempre cura delle performance e della progettazione del software. Seguo costantemente e sperimento le nuove tendenze riguardanti cloud, web, mobile ed IoT per offrire il più professionale supporto possibile. Capacità di project / team management, sviluppo software spingendo le più diffuse metodologie e pratiche (Kanban, Agile, Scrum, xP, TDD, DevOps, CI/CD, IaC, Cloud Native, Microservizi).



### Competenze

Linguaggi di programmazione C#; Visual Basic.NET; JavaScript; TypeScript; HTML5; CSS3; SQL; PHP;

Strumenti di sviluppo

Visual Studio; Visual Studio Code; Git; Azure DevOps; Netbeans; Eclipse; Sql

Server Managament Studio; Toad; Azure Data Studio;

Tecnologie e framework

ASP.NET Core; .NET Core; Blazor, ASP.NET Web Form, MVC, WebAPI; .NET SignalR; Angular; React; EntityFramework; Windows Forms; JSON; jQuery; Bootstrap; Zurb Foundation; NodeJS; ADO.NET; Crystal Report; Web Services SOAP/REST; Cordova; Lightswitch; WPF / XAML; XML / XSLT; AJAX; Auth0; OneSignal; Dapper; Swagger; Bower; Gulp; Ext JS; Docker; Kubernetes;

SQL Server; CosmosDB; MySQL; MongoDB; Access; PostgreSQL;

Project/Team Management

**Database** 

GitHub; Azure DevOps; Microsoft Teams; Trello; Slack; Microsoft Project; GitLab;

**Piattaforme** Azure; Linux; Windows; IIS; Apache; Nginx; Android;



## Educazione

2003 - 2008

Diploma: I.T.I.S. indirizzo informatico conseguito all'ITGI "C.A. Dalla Chiesa" di

Afragola (NA) con votazione finale di 96/100.

## Certificazioni

Azure Solution Architect Expert, Azure DevOps Engineer Expert, Azure Developer Associate, Azure Administrator Associate, Azure Fundamentals, Programming in C#, Microsoft Certified Trainer https://www.credly.com/users/gianluigi-liguori



# Esperienza lavorativa

Periodo	2019 - Oggi
Azienda	MICROSOFT
Posizione ricoperta	App Innovation Customer Engineer
Progetti	Descrizione: Sono responsabile nell'aiutare i nostri clienti ad ottenere il meglio dalle loro scelte tecnologiche e dai team di sviluppo. Il mio obiettivo è semplice, stimolare ed ispirare i clienti Microsoft.  Tecnologie: Azure (laaS, Paas, Serverless, Identity, Database, Monitor, Bot,
	Cognitive Services, Containers, DevOps), GitHub, Visual Studio, .NET Core, .NET Framework, SQL Server, C#, VB.NET, ASP.NET, EntityFramework, WCF, WPF, Windows Forms
Periodo	2018 - 2019
Azienda	INNOVAWAY s.p.a.
Posizione ricoperta	Software Development Team Lead
Progetti	- MACCHINE IoT  Descrizione: Sviluppo di un'applicazione IoT che funziona su sistemi basati su ARM64, embedded Linux e tecnologie web. Implementazione dell'infrastruttura per aggiornamenti OTA, monitoraggio (registri, provisioning, ecc.) e portale Web Tecnologie: NodeJS, Javascript, HTML, Angular, Electron, rsyslog, RabbitMQ, ElasticSearch, Logstash, Kibana, Beats, hawkBit, SailsJS
	- PORTALE E-COMMERCE OCCHIALI
	Descrizione: Sviluppo di un portale e-commerce per una compagnia
	internazionale leader nell'industria ottica.
Dest. In	<b>Tecnologie:</b> C#, Javascript, HTML, SQL Server, ASP.NET, WCF 2016 - 2018
Periodo Azienda	GRUPPO EURIS s.p.a.
	•
Posizione ricoperta	Senior Software Developer - SISTEMA INFORMAZIONI CREDITIZIE
Progetti	Descrizione: Sviluppo di un sistema di informazioni creditizie (SIC): un archivio informatico che contiene i dati sui finanziamenti richiesti ed erogati a privati e imprese da parte di banche e società finanziarie.  Tecnologie: C#, SQL Server, ASP.NET Web Forms, Windows Forms
	- SISTEMA DI SMISTAMENTO
	Descrizione: Sviluppo di un servizio per lo scambio digitale del DDT e dei
	documenti di ritorno che permette agli attori del processo logistico di accedere a
	una piattaforma condivisa di documentazione degli scambi commerciali. <b>Tecnologie:</b> C#, SQL Server, EntityFramework, WebServices SOAP, Angular
	- SISTEMA POSTA
	<b>Descrizione:</b> Sviluppo di un software per l'invio di corrispondenza aziendale e la gestione completa del tracciamento.
	<b>Tecnologie:</b> C#, SQL Server, EntityFramework, ASP.NET Web API, Swagger,
	Angular
Periodo	2008 - 2016
Azienda	OLIKON s.r.l.
Posizione ricoperta	Senior Software Developer
Progetti	- GERIWEB
	Descrizione: Sviluppo di un software per la fatturazione dei consumi

GIANLUIGI LIGUORI Curriculum Vitae Pagina 2 di 4

Contatti Tel: 3896403200 Mail: gianluigiliguori@live.it idrico/gas/elettricità. Il software prevedeva per la gestione di utenti, contratti, misuratori

**Tecnologie:** ASP.NET Web Form, C#, EntityFramework, HTML, CSS, jQuery, SQL Server, WebServices SOAP

#### -GERIMOBILE

**Descrizione:** Sviluppo di software per palmari / tablet per la lettura dei contatori. **Tecnologie:** Windows Mobile, C#, SQL Serve CE

#### -ACCERTIAMO

**Descrizione:** Sviluppo di una suite software destinati ai comuni ed utilizzata da oltre 700 enti in tutta Italia per la lettura delle banche dati fornite ai comuni dall'Agenzia del territorio e Agenzia delle entrate (SIATEL e SISTER) per l'incrocio delle informazioni e la ricerca di contribuenti elusori/evasori, per la bonifica delle banche dati gestionali IMU/TARES interne e per la verifica dello stato della riscossione.

**Tecnologie:** Windows Form, Visual Basic.NET, SQL Server, Access, Crystal Report, WebServices REST, Dapper

#### -GESTIONE CENTRO ESTIVO

**Descrizione:** Sviluppo di una suite software per la gestione del centro estivo che prevedeva: l'iscrizione, la gestione dei pagamenti, il registro presenze bambini attraverso l'ausilio di un tablet utilizzato anche per la firma digitale da parte dei genitori, l'organizzazione dei trasporti e dei pasti e la gestione della cassa. **Tecnologie:** UWP/XAML, C#, EntityFramework, SQL Server, WebServices REST

Periodo

2006 - 2008

Azienda

#### A.P. INFORMATICA s.r.l.

#### Posizione ricoperta

#### **Software Developer**

#### Progetti

#### -CUP SANITA'

**Descrizione:** Sviluppo portale CUP (Centro unico prenotazioni), per la prenotazione multi-centro di visite mediche presso strutture pubbliche e private. **Tecnologie:** ASP.NET Web Form, C#, SQL Embedded, HTML, CSS, SQL Server, WebServices SOAP

#### -OMEGA PLUS

**Descrizione:** Sviluppo di un software per la gestione completa del Poliambulatorio Specialistico. Implementazione del protocollo ASTM(ISO/IEC8802) per l'interfacciamento con apparecchiature mediche per analisi cliniche. Implementazione di un sistema PACS (Picture archiving and communication system) per l'archiviazione, trasmissione, visualizzazione e stampa delle immagini diagnostiche digitali in 3D e 4D tramite lo standard DICOM. Gestione completa magazzino (Entrate, Uscite, Lotti, Scorte, Disponibilità, Scadenze etc.).

**Tecnologie:** Windows Form, Visual Basic.NET, SQL Embedded, HTML, CSS, SQL Server, WebServices SOAP, Crystal Report

#### -NOMOS

**Descrizione:** Sviluppo di un software per la gestione completa dello studio legale con condivisione tramite dispositivi mobili delle scadenze.

**Tecnologie:** Windows Form, C#, SQL Embedded, Crystal Report, Sql Server, Windows Mobile, SQL Server CE

-Sviluppo di vari siti web ed altri progetti minori.

Pagina 3 di 4



# Progetti personali ed Open Source

Nome progetto	Engagement Organizer
Indirizzo	https://github.com/liguori/Engagement-Organizer
Posizione ricoperta	Fondatore e Sviluppatore software
Descrizione	Tool con calendario per la gestione degli ingaggi
Tecnologie utilizzate	Angular, TypeScript, ASP.NET Core, C#, Electron, EF Core, SQL Lite, Angular Material
Nome progetto	Savings Projection
Indirizzo	https://github.com/liguori/savings-projection
Posizione ricoperta	Fondatore e Sviluppatore software
Descrizione	Proietta le tue entrate nel futuro tenendo conto anche delle spese
Tecnologie utilizzate	Blazor, ASP.NET Core, EF Core and Electron
Nome progetto	ChessBoard Plus
Indirizzo	http://github.com/liguori/ChessboardPlus
Posizione ricoperta	Fondatore e Sviluppatore software
Descrizione	Implementazione del gioco della dama, modalità gioco contro PC con intelligenza artificiale.
Tecnologie utilizzate	Visual Basic.NET, Windows Form
Nome progetto	Tetris
Indirizzo	http://github.com/liguori/Tetris
Posizione ricoperta	Fondatore e Sviluppatore software
Descrizione	Implementazione del gioco del Tetris con possibilità di personalizzazione dell'interfaccia di gioco.
Descrizione	C# , Windows Form