## GIANLUIGI LIGUORI

CUSTOMER ENGINEER @ Microsoft

nato il 01/02/199

Tel.: 389 6403200 / Email: gianluigiliguori@live.it / Web: http://liguori.js.org/it/





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; 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;

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

Project/Team Management GitHub; Azure DevOps; Microsoft Teams; Trello; Slack; Microsoft Project; GitLab;

Piattaforme Windows (Client / Server / Mobile); Web Server IIS / Apache; Android; Linux;



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 DevOps Engineer Expert, Azure Developer Associate, Azure Fundamentals, Programming in C#, Microsoft Certified Trainer

https://www.youracclaim.com/users/gianluigi-liguori



# Esperienza lavorativa

Periodo	2019 - Oggi
Azienda	MICROSOFT
Posizione ricoperta	Customer Engineer
Progetti	- CUSTOMER ENGINEER  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.
	<b>Tecnologie:</b> 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
	<b>Descrizione:</b> Sviluppo di un portale e-commerce per una compagnia internazionale leader nell'industria ottica.
	Tecnologie: C#, Javascript, HTML, SQL Server, ASP,NET, WCF
Periodo	<b>Tecnologie:</b> C#, Javascript, HTML, SQL Server, ASP.NET, WCF 2016 - 2018
Periodo Azienda	
	2016 - 2018 GRUPPO EURIS s.p.a.
Azienda	2016 - 2018
Azienda Posizione ricoperta	2016 - 2018  GRUPPO EURIS s.p.a.  Software Developer - SISTEMA INFORMAZIONI CREDITIZIE  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.
Azienda Posizione ricoperta	GRUPPO EURIS s.p.a.  Software Developer - SISTEMA INFORMAZIONI CREDITIZIE  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 ad una piattaforma condivisa di documentazione degli scambi commerciali.  Tecnologie: C#, SQL Server, EntityFramework, WebServices SOAP, Angular
Azienda Posizione ricoperta	GRUPPO EURIS s.p.a.  Software Developer - SISTEMA INFORMAZIONI CREDITIZIE  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 ad una piattaforma condivisa di documentazione degli scambi commerciali.  Tecnologie: C#, SQL Server, EntityFramework, WebServices SOAP, Angular  - SISTEMA POSTA  Descrizione: Sviluppo di un software per l'invio di corrispondenza aziendale e la gestione completa del tracciamento.  Tecnologie: C#, SQL Server, EntityFramework, ASP.NET Web API, Swagger,
Azienda Posizione ricoperta Progetti	GRUPPO EURIS s.p.a.  Software Developer - SISTEMA INFORMAZIONI CREDITIZIE  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 ad una piattaforma condivisa di documentazione degli scambi commerciali.  Tecnologie: C#, SQL Server, EntityFramework, WebServices SOAP, Angular  - SISTEMA POSTA  Descrizione: Sviluppo di un software per l'invio di corrispondenza aziendale e la gestione completa del tracciamento.  Tecnologie: C#, SQL Server, EntityFramework, ASP.NET Web API, Swagger, Angular

GIANLUIGI LIGUORI Curriculum Vitae Pagina 2 di 4

Contatti Tel: 3896403200 Mail: gianluigiliguori@live.it

#### Progetti

#### - GERIWEB

**Descrizione:** Sviluppo di un software per la fatturazione dei consumi 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

#### -SUITE ANUTEL - ACCERTA TU / GEDAT

**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.



# 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	RawORM
Indirizzo	http://github.com/liguori/RawORM
Posizione ricoperta	Fondatore e Sviluppatore software
Descrizione	Micro implementazione di un ORM.
Tecnologie utilizzate	Visual Basic
Nome progetto	EasyDataFile
Indirizzo	https://github.com/liguori/EasyDataFile
Posizione ricoperta	Fondatore e Sviluppatore software
Descrizione	Libreria per l'import/export di dati in file a lunghezza fissa, delimitati, Excel in oggetti tipizzati.
Tecnologie utilizzate	C#, Visual Basic
Nome progetto	ChessBoard Plus
Indirizzo	http://github.com/liguori/ChessboardPlus
Posizione ricoperta	Fondatore e Sviluppatore software
Posizione ricoperta Descrizione	Fondatore e Sviluppatore software Implementazione del gioco della dama, modalità gioco contro PC con intelligenza artificiale.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Implementazione del gioco della dama, modalità gioco contro PC con intelligenza
Descrizione	Implementazione del gioco della dama, modalità gioco contro PC con intelligenza artificiale.
Descrizione Tecnologie utilizzate	Implementazione del gioco della dama, modalità gioco contro PC con intelligenza artificiale.  Visual Basic.NET, Windows Form
Descrizione Tecnologie utilizzate Nome progetto	Implementazione del gioco della dama, modalità gioco contro PC con intelligenza artificiale.  Visual Basic.NET, Windows Form  Tetris
Descrizione Tecnologie utilizzate Nome progetto Indirizzo	Implementazione del gioco della dama, modalità gioco contro PC con intelligenza artificiale.  Visual Basic.NET, Windows Form  Tetris <a href="http://github.com/liguori/Tetris">http://github.com/liguori/Tetris</a>