A person smiling for the camera

Description automatically generated with medium confidenceGIANLUIGI LIGUORI  nato il 1990

APP INNOVATION CUSTOMER ENGINEER @ **Microsoft**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Receiver with solid fill | 389 6403200 | Envelope with solid fill | gianluigiliguori@live.it | Earth globe: Americas with solid fill | <https://liguori.github.io> |

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; |
|  |  |
| **Database** | SQL Server; CosmosDB; MySQL; MongoDB; Access; PostgreSQL; |
|  |  |
| **Project/Team Management** | 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 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 (IaaS, 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.  **Tecnologie:** C#, Javascript, HTML, SQL Server, ASP.NET, WCF |
| **Periodo** | 2016 - 2018 |
| **Azienda** | **GRUPPO EURIS s.p.a.** |
| **Posizione ricoperta** | **Senior Software Developer** |
| **Progetti** | **- 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 |
| **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 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.** |

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 |