

# ANDREY SALAZAR GUZMÁN

Analista de Sistemas Senior | Arquitecto de Software Full Stack | .NET | React | SQL Server

8320-1969 • andreyclemen@gmail.com • <https://www.andreysalazar.info> • [linkedin](#) • San José, Costa Rica

## Perfil profesional

Arquitecto de Software y Analista de Sistemas Senior con más de 7 años de experiencia liderando equipos técnicos y diseñando soluciones empresariales de alto impacto. Especializado en tecnologías Microsoft .NET, React y arquitecturas Full Stack con enfoque en aplicaciones de alto rendimiento. Certificado en Scrum Máster con probada capacidad para dirigir proyectos complejos y transformar requisitos en arquitecturas escalables. Experiencia en sistemas de gestión financiera, plataformas integradas y soluciones cloud que han optimizado procesos críticos de negocio.

## Experiencia

**NovusIT** 08/2021 - Presente  
Líder de desarrollo.

Arquitecto de sistemas | analista | programador senior web .net fullstack.

- Levantamiento, análisis de requerimientos y elaboración de historias de usuario con metodología ágil y scrum.
- Estimación y dimensionamiento de tiempos de desarrollo.
- Desarrollo y diseño de arquitectura de aplicaciones para el desarrollo web (.net, React, nodejs, nextjs) y utilización de git y team foundation server.
- Configuración y despliegue en Azure Cloud (App Services, DevOps, Pipelines)
- Tecnología usadas: Razor Page, MAUI, Webpack, Manejo de tipados en TypeScript(tsx), React, Web API (JWT), Dapper, PowerBI Embedded, UWP, Azure Function, AWS S3, Blob Storage, Android TV apps para STB's, Sockets con bancos, SQL Server, Oracle, Mongo, CosmosDB y PostgreSQL.
- Encargado de proyectos de desarrollo en: Sistemas para la coopeguanacaste, Sistema Inversiones Gestión (SIG CCSS), Sistema Integrado de Pensiones (SIP CCSS), Migración de Sistema Integrado de Pensiones (Migración SIP CCSS), Sistema Integrado de Apoyo Gestión de Procesos Jurisdiccionales (SIAGPJ), Dirección Nacional de Notariado (DNN).

**GrupoMas** 06/2017 - 09/2021  
Líder técnico de desarrollo.

Analista y programador senior web .net fullstack.

- Levantamiento, análisis de requerimientos y elaboración de historias de usuario con metodología ágil y scrum.
- Estimación y dimensionamiento de tiempos de desarrollo.
- Desarrollo de aplicaciones web, desarrolladas en ASP.NET, MVC, . Net Core, JavaScript, Angular 2/TS, VueJS, jQuery, WCF, Web API, C#, TypeScript, Aplicaciones Web progresivas Ionic, extensiones para Azure DevOps y Windows Services.
- Elaboración de documentación, manuales de usuario y técnico, listados de funciones, Análisis de base de datos SQL Server 2008/2012/2014/2016/2019.
- Realización de Control de Calidad a desarrollos de terceros.
- Arquitecto de estructuras de software para el desarrollo y utilización de git y team foundation server.
- Encargado de proyectos de desarrollo en: Dirección Nacional de Notariado (DNN), Baxter, Banco Nacional, Empaques MYL, Dole, Importadora Monge.

**G2 Seguridad** 01/2016 - 05/2017  
Programador Web.

Encargado del desarrollo de las páginas web, seguridad y consultoría.

- Atención y resolución de problemas de sistemas informáticos
- Desarrollo de plataforma de seguridad.
- Análisis y desarrollo de aplicaciones web en PHP, CSS3, JavaScript, AJAX, AngularJS, jQuery.
- Generación de reportes a nivel gráfico y consulta.
- Manejo y gestión de bases de datos: MySQL y mariadb.
- Metodología Ágil.
- Lenguajes Trabajados: PHP, HTML/5 CSS/3, ScriptCase, Android Studio, MySQL.

## Educación

**Fidélitas** San José, Costa Rica  
Cursando Licenciatura en Ingeniería en Sistemas de Computación 05/2024 - Presente

**ULATINA** Guanacaste, Costa Rica  
Universitario Bachillerato En Ingeniería De Sistemas 12/2016

**CECELO** Guanacaste, Costa Rica  
Secundaria Bachiller En Educación Media 12/2011

## Habilidades Técnicas

**Lenguajes de Programación:** C# | JavaScript | TypeScript | Python | Java | PHP | Go | PowerShell | Bash | SQL

**Tecnologías Web:** HTML5 | CSS3 | SCSS/SASS | XML | JSON | REST | SOAP | GraphQL | WebSockets | JWT | OAuth | OpenAPI/Swagger

**Frameworks & Librerías Frontend:**

React | Angular | Vue.js | jQuery | Redux | Context API | React Hooks | Next.js | Bootstrap | Tailwind CSS | Material UI | Chakra UI | Styled Components | AJAX | Webpack | Vite | ESBuild | Zustand | NPM

**Frameworks & Librerías Backend:**

.NET Core | .Net 9 | .NET Framework | ASP.NET MVC | ASP.NET Web API | Entity Framework | Dapper | Identity Framework | SignalR | WCF | gRPC | Node.js | Express.js

**Bases de Datos:** SQL Server | Oracle | MySQL | PostgreSQL | MongoDB | CosmosDB | MariaDB | Redis | SQLite | Cassandra | Elastic Search

## Habilidades Técnicas

### Cloud & DevOps:

Azure (App Services, Functions, DevOps, Pipelines) | AWS (S3, EC2, Lambda) | CI/CD | Git | GitLab | TFS | GitHub Actions | Docker | Kubernetes | IIS | Nginx | SSL/TLS | Jenkins | SonarQube

**Testing & Monitoreo:** NUnit | MSTest | React Testing Library | Postman | Log4Net | Serilog | Application Insights

### Arquitectura & Patrones:

Microservicios | Arquitectura en Capas | MVC | MVVM | DDD | CQRS | Repository Pattern | Unit of Work | Dependency Injection | Serverless | Clean Architecture | SOA

**Herramientas & IDE:** Visual Studio | VS Code | Azure Data Studio | SSMS | Figma | Jira | Confluence | Azure DevOps | Git Extensions | Postman

**UI/UX & Mobile:** MAUI | Blazor | Razor Pages | PWA | Responsive Design | UWP | Xamarin | Android Studio | React Native

**Metodologías:** Scrum (Certificado) | Agile | Kanban | DevOps | TDD | BDD | CI/CD

## Habilidades Blandas

Liderazgo · Comunicación Asertiva · Resolución de Problemas · Gestión de Proyectos · Trabajo en Equipo · Adaptabilidad · Pensamiento Analítico · Atención al Detalle · Proactividad · Autodidacta · Responsabilidad · Empatía · Actitud Positiva

## Certificaciones

**Certificación en Scrum Máster** — International Scrum Institute | Abril 2021.

## Idiomas

Español Nativo ●●●●●

Inglés Intermedio ●●●●●

## Pasiones



### Aprendizaje continuo

Dedicado a mantenerme actualizado con las últimas tecnologías y mejores prácticas de desarrollo. Disfruto explorando nuevos frameworks y herramientas para optimizar soluciones.



### Innovación tecnológica

Entusiasta de las tecnologías emergentes y su aplicación para resolver problemas reales. Disfruto experimentando con nuevas arquitecturas y paradigmas de desarrollo.



### Mentoría técnica

Disfruto compartiendo conocimientos y ayudando a otros desarrolladores a crecer profesionalmente. Me motiva contribuir al crecimiento de equipos técnicos.