



# LIDER ARQUITECTO



*[Handwritten signature]*

**CONSORCIO SERVI-TEC**  
Calle Gala No. 8, Sector Arroyo Hondo Viejo  
Santo Domingo, D. N., República Dominicana  
Teléfono: 809-540-4250, ext. 5070

## Perfil: Líder/Arquitecto

### Datos Generales

Nombre	Presentación
Jonatan Delgado Valdez	Licenciado en informática con más de 5 años de experiencia en el desarrollo de aplicaciones, desde el análisis, diseño y puesta en producción, pruebas tanto funcionales como automatizadas, empleando conocimiento en Software Development Lifecycle (SDLC), aplicando las mejores prácticas, herramientas de gestión y marcos de trabajo ágiles, arquitectura orientada a los servicios (SOA), así como expertise en el proceso de lanzamiento de software en producción. Se ha desempeñado en los últimos roles como Líder técnico y arquitecto de software.

### Formación

Institución	Título
Universidad Autónoma de Santo Domingo	Licenciatura en Informática – Finalizada.

### Conocimientos y Habilidades

Tecnología / Lenguaje / Herramientas	Nivel de conocimiento
.Net Core 3.1 (Window Form, Mvc, LINQ, Web API, Entity Framework, .Net core)	Alto
C#, MVC 5, Visual Studio,	Alto
React Native, ReactJS,	Alto
swift , Xamarin Forms	Alto
JavaScript , Java, Python, PHP	Alto
Android	Alto
HTML, CSS, Bootstrap	Alto
API REST, Microservices, servicio (SaaS), IBM API Conect, XML, JSON, ApiGateway, Jaeger	Alto
Identity Service 4, Consult.IO, rabbitmq, repositorio Nexus (Sonatype),	Alto
Base de datos: SQL ( MySQL, SQL Server, Postgres)	Alto
GitHub, Azure Cloud, Azure Devops, Docker,	Alto
Arquitectura SOA	Alto
Selenium, Postman, xUnit, MSTest	Alto
Metodologías para mejores prácticas en Experiencia de usuario: Design Thinking, Design Sprints.	Medio
Optimización en Motores de Búsqueda, Marcos de trabajo para gestionar los proyectos y buenas prácticas de desarrollo en metodologías Agiles, entre estas: Scrum, Jira, RTC, TDD, ATDD, BDD, SEO	Alto
Herramientas para análisis y monitoreo del comportamiento de portales Web: Google Analytics / Mixpanel.	Alto
SO Linux, Windows, Unix	Alto



## Idiomas

Idioma	Nivel
Español	Nativo
Inglés	Profesional

## Certificaciones

Año	Certificación	Institución
2020	Scrum	Scrum Foundation
2020	Secure Coding series: Injection Attacks and How to Avoid them	KnowBe4
2020	Secure Coding series: Introduction to Web Application Security	KnowBe4
2020	Secure Coding series: Authentication and Authorization	KnowBe4
2020	Secure Coding series: Data Security	KnowBe4
2020	Secure Coding series: Secure Database Administration	KnowBe4
2020	Secure Coding series: Secure Session Management	KnowBe4
2020	Secure Coding series: Secure Transactions and Secure Deployments	KnowBe4
2020	PCI Simplified	KnowBe4





CORPORACIÓN CONSULTTEC PANAMÁ S.A.  
RUC. 2617500-1-836195 DV. 20

## Experiencia General

### Proyecto:

- **Cliente:** MESCYT
- **Fecha:** Agosto, 2019 – Junio, 2021
- **Descripción:** Desarrollo e Implementación de la Plataforma de Gestión del Programa de Lenguas Extranjeras / Servicios de Implementación del Sistema Nacional de Información de la Educación Superior, Ciencia y Tecnología.
- **Rol:** Líder Técnico / Arquitecto de soluciones
- **Responsabilidades:**
  - Responsable de análisis de los requisitos y realizar la propuesta de diseño y arquitectura de la solución proponer y diseñar una nueva arquitectura de software que cumpla con los estándares de la industria y de la institución, basados en las mejores prácticas.
  - Responsable como líder técnico de acompañar a la célula durante todo el ciclo de desarrollo del Portal web para la optimización los servicios que ofrece la institución. Interconectar todos los centros a la sede central, permitiendo tener un control y gestión de la información en línea. Empleando las siguientes tecnologías: HTML, Javascript, Angular, CCS3, .Net, SQL Server, Api Rest, Azure Devops, entre otras

### Proyecto:

- **Cliente:** GSC International - System
- **Fecha:** Agosto, 2019 – Junio, 2021
- **Descripción:** Desarrollo y Actualización de Aplicaciones Web
- **Rol:** Analista de Productos TI / Ingeniero Senior Desarrollo de Software
- **Responsabilidades:**
  - Realizar análisis la arquitectura de producto actual en la empresa, proponer y diseñar una nueva arquitectura de software que cumpla con los estándares de la industria, basados en las mejores prácticas.
  - Realizar migración del producto a la nueva arquitectura.
  - Desarrollo e integración de servicios.
  - Análisis de requerimientos para nuevos productos de software de acuerdo a las necesidades del negocio
  - Detectar vulnerabilidades en arquitectura de aplicaciones implementadas y generar propuestas de nuevas funcionalidades para su posterior adecuación.
  - Generar Diseño técnico para equipo desarrollador y equipo proveedor de software.
  - Diseño e implementación de nuevas APIs para productos FinTech de acuerdo con las leyes de República Dominicana.
  - Creación de un nuevo proceso DEVOPS para hacer la empresa más eficiente.
  - Creación de prueba de conceptos para su implementación y evaluación de nuevas tecnologías que apoyen los procesos financieros establecidos basados en la tecnología disponible.
  - Apoyo técnico a los desarrolladores para aminorar la curva de aprendizaje



**Proyecto:**

- **Cliente:** Solvex Dominicana
- **Fecha:** Mayo, 2019 – Agosto, 2019
- **Descripción:** Desarrollo y Mantenimiento de aplicaciones Web
- **Rol:** Desarrollador de Software
- **Responsabilidades:**
  - Verificación de la calidad del producto desarrollo por el equipo de acuerdo a los requerimientos del negocio
  - Planificación del trabajo del equipo y rediseño de los requisitos negociados con el negocio y con el tiempo de entrega
  - Apoyo técnico a los desarrolladores junior en el uso de las mejores prácticas de software para incrementar la calidad de los productos desarrollados.

**Proyecto:**

- **Cliente:** Argentum
- **Fecha:** Octubre, Mayo, 2016 – Abril, 2019
- **Descripción:** Desarrollo y Mantenimiento de aplicaciones Web
- **Rol:** Desarrollador de Software Senior
- **Responsabilidades:**
  - Desarrollo de aplicaciones Web, participando en todo el proceso desde el diseño, desarrollo, pruebas e implementación.
  - Desarrollo de nuevas funcionalidades y adecuación por incidencias.
  - Ejecución de pruebas unitarias e integrales



## Experiencias y Conocimientos Particulares

## Algunos de los Proyectos en los que ha participado

Año	Proyecto/Curso	Descripción
2022-actual	Gestión del Programa de Lenguas Extranjeras / Sistema Nacional de Información de la Educación Superior, Ciencia y Tecnología.	En el rol de Líder Técnico y Arquitecto de soluciones, responsable del diseño, arquitectura, desarrollo, pruebas e implantación de la solución, en un equipo multidisciplinario de desarrolladores. Diseñador UX/UI, Ingeniero de requisitos y pruebas QA e infraestructura.
2019-2021	Reingeniería de Software y nuevas aplicaciones	<p>Participar como Senior Full Stack en la reingeniería de las aplicaciones implementadas en la organización aportando la experiencia en las mejores prácticas de desarrollo de software, realizando análisis y propuestas de mejora en la arquitectura de las aplicaciones implementadas.</p> <p>Realizar la arquitectura orientada a servicios y diseño técnico de nuevas aplicaciones y existentes, adaptándolas a las necesidades de la organización.</p> <p>Participar junto con el diseñador en la maquetación y diseño de nuevas aplicaciones asegurando el empleo de metodologías y mejores prácticas en experiencia de usuario.</p> <p>Migración de las aplicaciones a la nueva arquitectura, desarrollo, refactorización y mantenimiento y análisis de código de aplicaciones para identificar vulnerabilidades.</p> <p>Desarrollo de servicios e integración con otras aplicaciones internas y externas de la organización.</p> <p>Impulsar, proponer y asegurar el uso de buenas prácticas en el desarrollo y puesta en producción de las aplicaciones con la implementación de la cultura y procesos DevOps.</p> <p>Desarrollo e implementación de pruebas automatizadas.</p> <p>Apoyar técnicamente a los desarrolladores menos experimentados a través del flujo del sistema para garantizar una rápida adopción del equipo, trabajando a su potencial para acelerar la curva de aprendizaje, con el objetivo de no impactar en la planificación de los sprint de desarrollo.</p> <p>Desarrollo de una Prueba de Concepto para su implementación y evaluación de nuevas tecnologías que apoyen los procesos financieros establecidos basados en la tecnología disponible.</p> <p>Se trabajó con diversas tecnologías y herramientas entre las que se citan: .NET core, .NET Framework, React, C#, SqlServer, Postgret, Mysql, Google Analytics, SOA, MicroService, TDD, BDD, XUnit, MSTest Selenium, Postman, Cucumber, API Rest, XML, JSON, ApiGateway</p>



		(Ocelot), Vault, Identity Service 4, Consult.IO, rabbitmq, repositorio Nexus (Sonatype), Jaeger, Design Thinking, Design Sprints, GIT, Azure cloud, POO, Scrum, Jira, RTC.
2019	Desarrollo y Mantenimiento de aplicaciones Web	<p>Llevar el liderazgo en el equipo de desarrollo, asegurando la calidad y empleo de buenas prácticas de desarrollo para las aplicaciones y productos desarrollados.</p> <p>Participar como líder técnico en la planificación de los sprint de desarrollo en conjunto con el equipo.</p> <p>Participar en todo el ciclo de desarrollo de las aplicaciones y apoyar al equipo de desarrolladores junior en el uso de las mejores prácticas de software para incrementar la calidad de los productos desarrollados.</p> <p>Algunas de las tecnologías empleadas .Net Framework, .net Core, C#, base de datos SQL, SQL Server, HTML, CSS, JS, Angular, React, SOA, API REST, API Conect, Selenium, cucumber, XUnit, Docker, Azure Devops, Docker, GIT, Patrones de diseño, TDD, BEM, TDD, BDD, Scrum, RTC, entre otros.</p>
2016-2019	Desarrollo y Mantenimiento de aplicaciones Web	<p>Desarrollo de aplicaciones Web, participando en todo el proceso desde el diseño, desarrollo, pruebas e implementación. Desarrollo de nuevas funcionalidades y adecuación por incidencias.</p> <p>Ejecución de pruebas unitarias e integrales- Entre las tecnologías .NET Core , C#, Python, JS, PHP, SQL, Swift, React, Web API, SOA, Scrum, Trello, GIT, entre otras.</p>
2015	Mantenimiento de aplicaciones web	<p>Para diversos clientes del sector Retail y salud, responsable de atender requerimientos por nuevas funcionalidades y extensión de módulos. Resolución de incidencias de aplicación en producción, dando soporte de acuerdo aa los niveles de atención., en las tecnologis, C#, .NET, SQL Server, HTML, CSS, JS, WS, entre otras.</p>





# Curso de E-commerce

Jonatan Delgado Valdez

Ha superado cumpliendo con los requisitos académicos exigidos el **Curso de E-commerce** de 40h de duración.

Y para que así conste, hacemos entrega del presente diploma acreditativo.

Diciembre de 2015

Fernando Bayón Marín  
Director General de la Escuela de Organización Industrial



  
CORPORACIÓN CONSULTEC PANAMA S.A.  
RUC. 2617500-1-836195 DV. 20

Una iniciativa de



Motor de crecimiento para España



# Certificate of Achievement

Jonatan Delgado

has successfully completed

Secure Coding Series: Injection Attacks and How to Avoid Them

May 20, 2020



# *Certificate of Achievement*

**Jonatan Delgado**

has successfully completed

Secure Coding Series: Introduction to Web Application Security

May 20, 2020



# *Certificate of Achievement*

**Jonatan Delgado**

has successfully completed

**Secure Coding Series: Data Security**

May 19, 2020



# Certificate of Achievement

**Jonatan Delgado**

has successfully completed

Privileged User Security Series: Secure Database Administration

June 02, 2020

CORPORACIÓN CONSULTEC PANAMA S.A.  
RUC. 2617506-1-336195 DV. 20





KnowBe4  
Human error. Conquered.

# Certificate of Achievement

## Jonatan Delgado

has successfully completed

### PCI Simplified

June 24, 2020

CORPORACIÓN CONSULTEC PANAMÁ S.A.  
RUC. 2617500-1-836195 DV. 20

 consultec



  
CORPORACIÓN CONSULTEC PANAMA S.A.  
RUC. 2617500-1-836195 DV. 20

# *Certificate of Achievement*

**Jonatan Delgado**

has successfully completed

**Secure Coding Series: Secure Session Management**

May 20, 2020



# CERTIFICADO DE PARTICIPACIÓN MICROSOFT

Este certificado acredita que  
**Jonatan Delgado**



ha completado exitosamente

## **Xamarin Diplomado**

Microsoft Developer Readiness

Diciembre 2016



**Enrique Aguilar Vargas**  
Xamarin MVP

**Elisa Hung**

Technical Audiences Evangelism Director  
Microsoft LATAM

**William Krinickas**

Cloud Application Development  
Product Marketing Manager  
Microsoft LATAM

**Humberto Jaimes Rodríguez**  
Xamarin MVP

**Esteban Solano Granados**  
Xamarin MVP

