

# JULIO CESAR ANTONY VELASQUEZ RUIZ

## Ingeniero de software

Ingeniero de sistemas con más de 6 años de experiencia en desarrollo de software, actualmente Líder Técnico en Telefónica del Perú para el nuevo equipo de Sales Page para verificar, documentar y analizar el código para obtener la mejor solución posible. Spring framework utilizado como base y de acuerdo a los requerimientos del usuario aplican módulos del framework. CI / CD en conjunto se aplica a las buenas prácticas de git flow, todo bajo el marco de la agilidad de Scrum. Experto en aplicaciones cloud como Microsoft Azure, AWS, Google Platform y IBM Cloud.

## HABILIDADES

Plataformas					
Windows	Linux	CentOs			
Tecnologías					
CSS	Git	Cucumber	Bootstrap	Spring	Docker
Selenium	Azure	IBM Cloud	Hystrix	Reactie	Kubernetes
HTML	Java	Angular CLI	React	NodeJS	Kafka
Bases de datos					
SQL Servers	MySql	CosmosDB / Mongo	DB2	Oracle	PostgreSQL
Otros					
TypeScript	.Net	C#	Objective-C		
Habilidades blandas					
Social, comunicativo, humorístico y empático.					

## EXPERIENCIA LABORAL

### TELEFONICA DEL PERU

#### Líder técnico

### LIMA, PERÚ

(Enero de 2021 - actualidad)

Actualmente es el operador de telefonía móvil con más clientes en el Perú, totalizando 15,4 millones (a septiembre de 2018) seguido de Claro y Entel con 12,8 millones de suscriptores, lo que le otorga liderazgo en el mercado nacional y una posición de vanguardia en el lanzamiento de los productos y servicios más innovadores en telefonía móvil del mercado local.

Durante este tiempo participé en los siguientes proyectos:

- **Proyecto: Nueva página de ventas (enero de 2021 - actualidad)**

Telefónica apuesta por la transformación digital y ha comenzado a migrar todos sus servicios a entornos de microservicios con el uso de nuevas herramientas. En el sitio web tal cual, cuando un asesor realizó una venta, esa venta se procesó después de 2 o 3 días, pero con esta migración se realiza en línea.

Principales tareas ejecutadas en el proyecto:

- Uso de toda la suscripción azure
- Pases de planificación de producción y seguimiento de tareas

- Revisión de código en línea para conocer las mejores prácticas
- Creación de una definición técnica basada en el requisito funcional.
- Creación y ejecución de CI / CD
- Transformación digital
- Aplicación Scrum con Safe

La mayor contribución fue llevar toda esta nueva infraestructura, forma de implementación y gestión de buenas prácticas a la producción. El área de operaciones nos dio una ventana para pasar a la producción, pero no tuvo éxito. Luego, se pudo obtener otra ventana para corregir el pase fallido, lo cual fue un éxito, habiendo así aumentado la velocidad de ventas, guardando el portal antiguo y más amigable de los sistemas de asesor de ventas, mostrando ofertas, beneficios y descuentos en tiempo real.

Tecnologías:

- o Java 11
- o Spring Boot 2
- o Azure
- o Kubernetes (AKS)
- o Azure Insights
- o Programación reactiva
- o Jenkins - Pipelines
- o Active Directory con inicio de sesión B2C
- o Machine Learning y Data factory para ETL.

## **VASS PERÚ SAC**

### **Desarrollador FullStack Senior**

Empresa que se dedica al desarrollo de software para el cliente de Telefónica del Perú y que ofrece el servicio de call center.

Durante este tiempo participé en los siguientes proyectos:

- **Proyecto: Proceso de ventas (mayo de 2019 - diciembre de 2020)**

Telefónica del Perú se dedica a la venta de telefonía, internet y televisión por cable a nivel nacional. Actualmente, solo el 35% de la población del Perú tiene acceso a él, por lo que intentamos mediante la aplicación llegar a todas las regiones para poder vender. La aplicación tiene como objetivo vender estos servicios, también puede ver el estado de la venta hasta el momento de la instalación.

Principales tareas ejecutadas en el proyecto:

- Almacenamiento de blobs de Azure
- Generación de informes con Jasper Report en Excel
- Lectura masiva de Excel
- Gestión de Cloud Foundry
- Operación de IBM Cloud
- Creación y ejecución de CI / CD
- Transformación digital
- Aplicación Scrum con Safe

El mayor aporte fue la implementación del seguimiento de avances de ventas e incentivos dentro de la aplicación de ventas, esto hizo que vendedores de otros operadores se trasladaran a Movistar (Telefónica), ganamos un 35% más de vendedores, generamos un 20% más de ventas y a través de la comunicación con biometría, , podría reducir las ventas fraudulentas.

## **LIMA, PERÚ**

**(Mayo de 2019 - diciembre de 2020)**

Tecnologías:

- Java 8: Lambda y Stream
- Spring Boot 2
- Azure
- Angular
- NodeJS
- Kubernetes
- Cloud Foundry
- ELK
- Reactive
- Spring Cloud - Streamming
- Kafka

**QNET**

**Senior Backend Developer**

**LIMA, PERÚ**

**(Abril de 2018 - marzo de 2019)**

Una empresa que se dedica al desarrollo de software para el cliente de Equifax y ofrece el servicio de call center.

Durante este tiempo participé en los siguientes proyectos:

- **Proyecto: Katrina (abril de 2018 - marzo de 2019)**

Katrina está orientada a la evaluación y decisión crediticia en base a una serie de variables, esta lógica se procesa y una información totalmente primitiva, se muestra en una web amigable para el cliente.

Principales tareas ejecutadas en el proyecto:

- Gestión de usuarios en la web.
- Documentación funcional
- Documentación técnica.
- Transformación de variables de formato JSON a XML.
- Exposición de SOAP y Rest Services.
- Gestión de bases de datos Oracle.
- Implementación de API Gateway y Zuul Proxy.
- Gestión de artefactos en Nexus.
- Generación de informes con Jasper Report.

Me siento muy orgulloso de haber sido parte del proyecto que genera decisiones para empresas que dan crédito a las personas. Nos apoyamos en muchos segmentos variables, pero para poder haber generado valor a la empresa, era necesario hacerlo de manera amigable, desde una web basada en bootstrap y jQuery, se migró a angular 7, estructurada y modulada. Las ventas aumentaron y hubo una disminución de las incidencias diarias.

Tecnologías:

- Java 8 - Stream y Lambda
- Base de datos Oracle
- Spring Boot 2
- Spring Cloud - Finchley.

- Graphana y Prometheus
- JBoos con Linux
- Batch
- Docker
- SVN

## **EVERIS PERU SA**

### **Analista de soluciones - SN**

## **LIMA, PERÚ**

**(Febrero de 2016 - abril de 2018)**

Una empresa con bastante tiempo en Perú, tiene clientes como BCP, Claro, Telefónica, etc.

Durante este tiempo participé en los siguientes proyectos:

- **Proyecto: Banca Móvil BCP (febrero de 2016 - abril de 2018)**

Es una aplicación móvil donde puedes realizar transacciones bancarias y consultas tanto para Android como para iOS.

Principales tareas ejecutadas en el proyecto:

- Asiste a todos los hitos propuestos por el scrum framework.
- Crear e innovar propuestas de soluciones de acuerdo a los requerimientos del usuario.
- Agregue funcionalidades de informes y monitoreo.
- Resolver incidencias que no se pudieron abordar en la mesa de incidencias.
- Migración de tecnología de Spring Boot 1 a Spring Boot 2.
- Migración a una arquitectura Docker.
- Uso de CI / CD.
- GitFlow.
- Aplicación de prueba BDD y TDD.

Puedo decir que mi mejor logro fue la migración de un entorno de servidores IBM WAS a una arquitectura "dockerizada", desplegable y muy bien ramificada, generando buenas prácticas. Comenzó con la migración de Spring Boot 1 a 2, luego la introducción de los contenedores docker y su facilidad de control de versiones. A partir de esto, se aplicó el orquestador de contenedores, Kubernetes, y finalmente, para hacerlo mediante comandos para hacerlo con un solo clic del Jenkins.

Tecnologías:

- Java 8: Lambda, Stream
- Maven y Gradle
- Docker y Kubernetes (k8s)
- Jenkins y SonarQube
- Comandos de Git Flow
- Spring Boot 2
- Spring Cloud
- ELK
- Apache Cassandra y MongoDB

## **HUNDRED CONSULTING SAC**

### **Desarrollador de TI**

## **LIMA, PERÚ**

**(Enero - diciembre de 2015)**

Empresa con 20 años en la industria del desarrollo de software, enfocada en Java y .Net. Sus clientes potenciales son BBVA, Equifax y Pacifico Seguros.

Durante este tiempo participé en los siguientes proyectos:

- **Proyecto: Banca Móvil BBVA (enero - diciembre 2015)**

Es una aplicación móvil donde puedes realizar transacciones bancarias y consultas tanto para Android como para iOS.

Principales tareas ejecutadas en el proyecto:

- Modifique la lógica del código según los requisitos del usuario.
- Realiza despliegues en entornos UAT.
- Cree tareas programadas para la modificación de datos según la parametrización.
- Realice la documentación del código de acuerdo con el patrón de diseño.

Mi mayor contribución al proyecto fue la solución de un incidente en la madrugada, este consistía en un código que estaba mal implementado. Usamos MAVEN como compilador y esto generó un EAR, pero habían incluido un nuevo jar y al generar el empaque, este último no tomó los cambios. Me tomó un tiempo darme cuenta, ya que solo me dijeron que no podía ingresar a la aplicación. Esto me ayudó a conocer el código con mayor detalle y a conocer la presión de los usuarios. Fue la campaña de pago del servicio de la aplicación, por lo que fue un gran pase.

Tecnologías:

- o Java
- o Maven
- o JavaScript
- o Bootstrap
- o CSS
- o Spring Framework
- o Jasper Reports

## EDUCACIÓN

Marzo de 2002 - diciembre  
de 2012

Escuela

Fe y Alegría 32

Marzo de 2013 - junio de  
2016

Técnico

ISPT Cibertec

Julio de 2017 - en realidad

Universidad

UPC - Universidad  
Peruana Ciencias  
Aplicadas

Mayo de 2020 - diciembre  
de 2020

Certificado

Conceptos básicos para  
desarrolladores de Java

## IDIOMAS

**Español:** Nativo

**Inglés:** Intermedio

## **AFICIONES**

Jugar baloncesto

Leer mangakas y cómics

Ver series en Netflix

## **CONTACTO**

Correo electrónico

Jcantony.29@gmail.com

Teléfono

987401008

Perfil de LinkedIn

<https://www.linkedin.com/in/jcantony29/>