# Resumen de las Experiencias

*-Educación-*

Acerca de mi educación, estaba en un colegio especial cual aceptando diez porciento de los participantes de un examen. Después de compilar mi educación de siete años con dos años en ingles total, he empezado a mi educación universitaria. He graduado como un Ingeniero de Sistemas. Mientras estaba en mi última año de educación, he empezado a mi carrera profesional.

*-Experimentos Desarrollo(Otros)-*

Mi primera experiencia era sobre de desarrollar aplicación web, usando servicios web incluyendo interfaz de usuario devexpress,HTML , código con C# .Net, diseño de base de datos con MSSQL.Tuvimos un Gateway lo que los Mensajes SMS estaban llegando, y estábamos proveyendo servicios manejando ese mensajes con negocio con la más grande operador de comunicaciones en turquía, Turkcell.

Después de graduarse, comenzó a mi carrera en Huawei. Como un desarrollador de software yo he estado en los tareas desarrollo, prueba, entrega y soporte.

En mis 4 años aquí, hemos desarrollado servicios para las operadores de telecomunicaciones sobre nuestra plataforma que estaba corriendo sobre Linux. Estábamos usando protocoles de ETSI 3GPP como ParlayX y protocoles como SIP y CAP para ser capaz a comunicar con el red.

*-SDLC, fases-*

Estabamos usando el modelo V para desarrollarse con CMMI 3, y CMMI 5 anteriormente.

Despues de obtener documento SRS de requisitos, el FRS se crea, respecto a SRS. Después de revisas, Diseño de alto nivel se crea usando Enterprice Architect. Diseño de bajo nivel, se crea o no dependiendo de complejidad de proyecto. Después estábamos iniciando a Codificar (desarrollar) - Prueba de Unidad - Prueba de Integración. Cuando fase de desarrollo se termina, el equipo de prueba estaba manejando Prueba de la Sistema y Prueba de Acepto, activamente comunicando con el equipo de desarrolladores. Yo estaba teniendo rol activo en revisar los documentos de cada fase, y a veces escribirlos. También en el fase de prueba, tuve responsabilidades para adaptan los miembros fresco a el equipo y proyectos.

*-Soporte , Consultor-*

Tuve rol en todos los fases, y también después de desarrollo;

en despliegue y soporte de los clientes.

2012 Diciembre Mi primer experiencia con consultación era en China, en fase de Prueba Integración. He soportado a el equipo de pruebas, realizando sesiones formativas para explicar el servicio. Y mientras los pruebas, estaba declarando los errores de programación cuando salen, solucionando los o reportando a mi equipo en Turquía si necesitamos un solución grande como un "patch" y estábamos trabajando juntos para solucionarlo.

2012 Marzo Yo he elegido a el equipo de 4 personas para transferir proyectos a el equipo China después de terminación del equipo. Tuve responsabilidad de cinco proyectos, realizando sesiones formativos, y soportando a el ingeniero que va a tener el responsabilidad, para entender el servicio con código, arquitectura y lógico con flujos.

2015 Marzo Tuve el responsabilidad de proyecto TuGo, en el fase aprovisionamiento.

• Configuración del servicio TUGo a la plataforma ngIN.

• Configuración de Oracle para la recuperación de daños en los nodos activos (Disaster Recovery).

• Soporte para problemas en flujos de llamadas.

• Soporte y realización de pruebas para el sistema de monitoreo de alarmas.

• Obtención y aplicación de actualizaciones o mejoras que fueron solicitadas por los clientes por medio de la plataforma Gconnect o Ngin.

• Aplicación de políticas para el fortalecimiento de seguridad informática de la base de datos de Oracle y el sistema operativo Linux con el que trabaja la plataforma gConnect y Ngin

• Solución en la recuperación de daños con la toma de decisiones apropiadas según Huawei como requisitos que hacen parte de la Telefónica:

Realización de sesiones formativas a clientes sobre la solución.

2015 Septiembre Yo di el mismo soporte a Brasil Vivo, en Rio de Janeiro, para tres semanas.

2015 Octubre Gane el Premio de Personal Excelente, Por representar el equipo exitosamente en los sitios Colombia y Brasil, obteniendo correos apreciación.

*-Desarrollo de Software (Java)-*

MongoDB Tuvimos un proyecto lo que colocamos los informaciones de IMDB, he estado haciendo algunas consultas, y lo use como 2 meses. Yo se operaciones básicos como db.collection.find-update-insert show

RESTApi JPA implementación de Hibernate he realizado un servicio web

Sobre un sistema lo que tenemos informaciones de usuarios en el base de dato, y respondiendo con el resulto de consulto usando RESTApi y JPA implementación de Hibernate.

Java En total más o menos 2 años utilizando Java. Y obtuve el certificación de Oracle en el Octubre del año pasado.

JSON He usado en el proyecto que tiene consultas basado a las informaciones de IMDB. Para obtener datos por el MongoDB. Tambíen lo utilicé en unos de mis proyectos personales, como una aplicación para consultar los terremotos y meteorología en un área lo que he consultado.

JavaFX Utilicé en mi último Proyecto en Huawei, dentre enero-septiembre de 2017

JSF Utilicé para el proyecto lo que he desarrollado mi proyecto personal lo que he desarrollado en Enero de este año.

Maven He usado en el equipo IS en Huawei 2 meses, y usándolo activamente en mi equipo actual 2 meses.

Sprint Framework Hemos usando el framework en nuestro equipo IS en Huawei, No tengo información básica, como su estructura, y sus modulos.

Oracle He utilizado los proyectos que hemos desarrollado en c++ en huawei para consultar los datos. he diseñado base de datos en MSSQL en mis proyectos primeros. Ahora en mi tarea actual, hemos utilizando con Oracle BD activamente.

Primefaces Utilicé en mi Proyecto personal, lo que realcé en enero de este año, con el interfaz de usuario básico, para ingresar informaciones a buscar reservación.

Eclipse IDE

GitHub-TortoiseSVN

Entre los 2 años en Huawei, estaba desarrollando con Java usando tecnologías como JSON, JSF, Hibernate, JavaFX, Maven con Sprint Framework usando Eclipse IDE

con metodología de desarrollo Agile.

En mi primer equipo se llama Intelligent Search, habían las servicios corriendo activamente, y estaba agregando nuevas funcionalidades a la página web. Después yo desarrolle un aplicación para crear pruebas automáticamente por la herramienta Selenium.

En el segundo equipo, y era mi última experiencia en Huawei, estabamos desarrollando un aplicación para gobierno a servir comunicación internamente, con voz, video y mensaje usando tecnologias Java, JSON, JPA, JavaFX, Jira para Seguimento de proyectos. Estabamos desarrollando con Agile metodología de desarrollo. Yo tuve tareas en cada uno sprint, desarrollando haciendo pruebas unidarios, soportando las nuevas miembros del equipo.

Despues venir a Colombia yo he comenzado a estudiar para el programacion de Certificacion Oracle. En Diciembre yo pasé el examen y gané mi certificacion : " *Oracle Certified Associate, Java SE 8 Programmer" .*

Y en este año hasta hoy estoy desarrollando un aplicación web de reservas. Usando tecnologías Java-JSF-Hibernate-Oracle PL/SQL con PrimeFaces API y controlando versión en GitHub.

# Éxitos:

Gane con examen el colegio que aceptando 10 por ciento.

Gane Premio de Personal Excelente en 2015 octubre.

Oracle Certificado Desarrollador Java Asóciate .

# Abstract of Experiences

About my education, I was in a special collage that accepting 10 percent of the participants. After complating my seven years of education there (two years of education were totally in English) I have started to University of Kocaeli , and complated the Computer Engineering. I have started my professional life while i was on my last year to complete the university.

My first experiences were upon building Web Services, including the User Interface, Background code and database. We had a Gateway that the SMS messages are redirecting with a partnership with the biggest carrier in Turkey, Turkcell. We were creating services by controlling the landing SMS messages, managing draws, or sending conditional messages, sms to mail, Organizational Messaging Services.

Complated two projects, Mail2SMS and istekimkimdir. Here got experience with HTML, CSS, and JavaScript.

While I was working at Huawei, as a software engineer, I have been in developement, testing, delivery and support phases.

In my four years, in two different teams, we have developed services for telecom carriers on our own platform working on Linux environment. We were developing Platform Services like Value Added Services for telecom customers. We were using 3GPP ETSI protocols like ParlayX. Used SIP CAP and INAP protocols to communicate with the network.

For development, V-Model have been used.

After getting business requirements as SRS document, creating the FRS regarding on this document, and after reviews the High Level Design is created by using Enterprice Architect. Low level design done or not, depending on the projects complexity. Than we have gone on with Coding - Unit Testing - Integration Testing, after this point the test team were handling the System Testing and Acceptance Testing, actively in communication with developers. I have been actively taking role on reviewing all documents that created, sometimes taking part on writing them. And also on the testing phase, I got responsibilities on adapting the new team members on Developer and Test Team. I have taken role in all phases, and also after development;

in deployment and customer support.

In the rest two years in Huawei, I have been on projects, that developed Web Applications and Desktop Applications using

Java, JSON, JSF, JavaFX, Hibernate.

Tools like , Selenium, Jira

And the Agile Development Methodology.

On my first team Intelligent Search, there were actively working services, and I have started with doing some enchantments on them. I have also created an application that were creating test cases for Selenium tool automatically.

In the other project, and this was my last experience, this year, we developed an application for an internal communication tool that will be used by train station managements of the government.

On September, on my decision to move Colombia, i have ended my career on Huawei. Around 2 months later, started education to getting my Oracle Certificated Associate Java Developer. On mid-december I got my certification exam and gained the certification. After that time I have been developing Web Application by using Java-JSF-Hibernate-Oracle PL/SQL with PrimeFaces API as a sample project that I am representing on GitHub version control.

# SLDC

El fin de dosmildieciseis Cuando Huawei Turquia estaba en el proceso de nivel 5 de CMMI; Estaba en el equipo que tuvimos un proyecto muestra lo que presentamos a el equipo de CMMI.

Use V-Modal y Agile metodologias de desarrollo.

# Agile (SCRUM)

* Reuniones diarias.
* Estábamos desarrollando con Sprints
* Estábamos haciendo las Retrospectivas en los finales de cada Sprint
* Y montaneábamos en que Seguir, en que Parar y que Nueva podemos añadir.

# 1- Que es tu objetivó de carrera ?

La primera, yo quiero ser capaz a tener responsabilidad y consultar a proyectos o productos de la empreza, la más pronto posible.

Entonces cuando me familiarizo con los productos y la cultura de la empresa, quiero gestionar desarrollo de un producto o proyecto como un gerente de producto o proyecto en el pronto futuro.

# 2- Como te describes ?

Adaptable, iniciativa, innovador.

Adaptable:

* En las primera meses de 2017, mi equipo se ha cambiado su proyecto, estábamos cambiando totalmente a otro idioma de desarrollo en java. Y yo tuve responsabilidad de como 5 proyectos de anterior equipo para traspasarlos a un otro equipo.

Y el nuevo proyecto estaba iniciando en 2 meses. Normalmente no estaba en el plan del "sprint 1", porque yo tuve muchas responsabilidades. Pero yo logre a terminar mis tareas de traspasar en el mismo tiempo estaba alistando a las herramientas nuevas. Y yo logre a atender el proyecto nuevo desde el sprint 1. Ellos se han cambiando el equipo y me incluyeron.

Iniciativa - Innovador:

* + Internal Query Group
  + Desarrollo de herramienta para la tarea Versioning
  + Darlik motorcycle club
  + Desarrollo de aplicacion android para mandar correo electronico para sms espesifico.

# a.Las Palabras Frequentes

Have been doing - he estado haciendo

I have done - he hecho

I have worked - he trabajado

I have helped - he ayudado

I have been - he estado

escoger - choose.

conseguir - get

herramienta - tool

Our task, is to stay alive. Our unique truth. All others are shaping around this.

So to accomplish this duty, the one should use the best that he/she has.

If you want to do something best, you have to be doing it with passion. We lie ourselves, that we love it.

We acting like we desire the thing , that we need . And when we got it, we see that it was not the thing we really desired. It starts with loving the life.

Ref. philosophy

b.Preguntas

Que significa para ti el trabajo?

-La vida en este mundo es una sistema que intentamos mejorar con todos. Sentimiento de ser un parte de este sistema y ser una persona quien haciendo el responsabilidad por este vida, me da cumplimiento. Tengo que ser un parte de este ritmo, para crear nuestra músico.

Fuerzas:

-Estoy una persona que gusta

Debilidades:

-

- A veces estoy sobreestimando mis capacidad.

## b.1.Como te describirias ?

* Una persona que sigue mas su deseos de otros. Esta es porque estoy aquí, eligiendo este pais pero no quedar en mis propio y vivir más relajado.
* I cannot stay without learning all around of something, or else my mind will trash it.
* Soy una persona activo por los cambias para mejorar, innovación es un parte de mi vida
  + Internal Query Group
  + Desarrollo de herramienta para la tarea Versioning
  + Darlik motorcycle club
* Yo prefiero que cambiarlos sentimientos como Ansiedad, curiosidad o nerviosismo, con el aprendizaje.

## b.2.Puedes contrarle tus experiencia laboral por favor ? (Experiences)

Me gradué en Ingeniería de Sistemas. Mis experiencias mayoridad son como Desarrollar y Consultar en el área de Telecomunicaciones.

\*En el principio yo he trabajado en uno empresa como desarrollar web más o menos cuatro meses. Yo tenía las responsabilidades para crear el diseño de páginas web, diseño de bases de datos, diseño de código y realizarlos.

Usé MSSQL, C#, servicios web, servicios de Windows.

Después he empezado en Huawei como un Consultor y Desarrollador, yo he estado en tres diferente grupos de proyectos en casi 5 años.

\*En el primero grupo, He estado en todas las fases del desarrollo servicios. Revisé los documentos del diseño, he desarrollado, he hecho pruebas por los servicios. Estamos grupos del proyectos, y cuando mi grupo de proyecto terminado, yo fui a Chino por entregar los proyectos que desarrollamos, con tres otras miembros claves (Yo era una de las tres personas que elegido para esa misión).

En mi segundo grupo, yo desarrollado con Lenguaje JAVA por 3 o 4 meses. Usé el herramienta Selenium (Es una herramienta para las pruebas de páginas web).

Mi grupo último, NGIN (Next Generation Intelligent Networks) plataforma proporcionada por Linux, contiene una estructura que permite construir servicios agregados de valor por redes de inteligencia. Yo he desarrollado servicios con Eclipse C++. Para los servicios que desarrollamos, yo he estado Consultando a Telefónica Movistar, Brasil Vivo, a Costa Rica Huawei, Arab Emirates Zain a Uruguay y Panamá. Aquí tuvo experiencias de saber el producto y Consultar por implementación y configuración. He ayudando para definir las funciones que necesitan desarrollar por los defectos y necesarias cambias en nuestra servicio. Yo he estaba en contacto con los clientes directamente. Hemos hecho ATP, implementaciones de nuestra soluciones como GDR, fortalecimiento de seguridad informática de la base de datos de Oracle y el sistema operativo Linux y otras operaciones.

Los servicios que Consultado son :

GSB (General Service Broker). GSB provee conversión de protocolos, selección y orquestación de servicios para las peticiones provenientes de las redes IMS, GSM y fijas. Por lo que es la compuerta para los proyectos de 4G LTE.

TuGO

## b.3.Por Qué te interesa este trabajo?

b.4.Por que deberíamos darte el puesto ?

## b.4.Por Qué escogiste estudiar xxx ?

## b.5.Porque quieres cambiar de trabajo ?

La verdad es no querría cambiar mi trabajo, pero quiero que cambiar mi entorno - mi país que viviendo.

## b.6.Dime tu 3 mayores virtudes/defectos .

Por los Mayores :

\*Soy una persona activo por los cambias para mejorar

# 1. Telecomunicaciones

Teníamos una plataforma NGIN(Next Generation Intelligent Network) sobre de operativo sistema Linux que suporte

los mensajes procedentes de las redes de telecomunicaciones.

Tiene un protocolo de comunicación específico entre del elementos de plataforma.

Yo fui a Chino por entregar los proyectos como un miembro clave.

### Hybernate-JPA Annotations

@Entity All entity beans are annotated with entity.

### Web Service Annotations

@GET Specifying the get method

@Produces The output type JSON or XML

@Path The URL path to invoke the method.

@PathParam The URL parameters

@QueryParam Request parameters in query string for GET request.

@POST Specifying the post method

@Consumes The mime types that rest resource can consume

@FormParam Request parameters in query string for POST request.

@PUT Specifying the put method

@DELETE Specifying the delete method

### EJB Views

#### Remote Client View @Remote

For distributed server and clients, running on different JVMs.

#### Local Client View @Local

Client and Server can be packaged to different application (EAR)

#### No-Interface View @LocalBean

Client and Server needs to be packaged to same application (EAR)