

Rigoberto López Velazco

PERFIL:

Ingeniero en sistemas computacionales con 6 años de experiencias desempeñándome como Desarrollador java.

He participado en todas las fases del ciclo de desarrollo de software: levantamiento de requerimiento, análisis (Casos de Uso, Secuencia, Flujo, Actividades, Estado, Entidad-Relación, Análisis técnico, Análisis de Implementación), diseño, desarrollo, seguimiento de pruebas, implementación de los nuevos módulos a producción y soporte Post-Implementación, utilizando las siguientes tecnologías: Java, Spring, Hibernate, JavaScript, JSP, Maven, WebSphere 7.0, Css, HTML, Frameworks de maquetación, procesos Batch utilizando el Shell de Cron, para pruebas despliego los aplicativos en ambientes QA.

Eh tenido la oportunidad de participar como Líder técnico de proyectos Java, las actividades que realice, fueron: generación de planes de trabajo para el personal a mi cargo y reportes de avances a la dirección.

En el 2016 tuve la oportunidad de crear una plataforma web para el área de triage en las salas de urgencias de los Hospitales en Oaxaca, que consiste en clasificar a los pacientes de acuerdo a su gravedad y generar reportes estadísticos en forma de gráficas. Para ello utilice Java, JavaScript, CSS, Mysql, Bootstrap, JSP, Tomcat.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

Nombre de la empresa: Softtek – Banorte	Lugar: Mitikah	Puesto: Desarrollador Java Sr	Desde: Julio 2021	A: Mayo 2023
<p>Indica las áreas y/o aplicativos en los que has participado, describe detalladamente las actividades realizadas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Área ASM Banorte: creación de servicio REST, SOAP para diferentes componentes:<ul style="list-style-type: none">○ Análisis, diseño y desarrollo de los requerimientos del área de negocio, para el ASM.○ Levantamiento de requerimientos.○ Generación de documentación Funcional y Técnica de los nuevos módulos o procesos del Sistema.○ Diagramación de Procesos (Casos de Uso, Secuencia, Flujo, Actividades, Estado, Entidad-Relación).○ Integración de branch de desarrollo al repositorio Trunk○ Apoyar en el proceso de migración del nuevo modulo.○ Seguimiento de pruebas con el usuario.○ Implementación del producto a Producción.○ Soporte Post Implementación.○ Generación de Procesos Batch para actualización de información al sistema, proveniente de otros aplicativos.• Realización de pruebas unitarias:<ul style="list-style-type: none">○ Junit.○ Mockito.○ Pruebas funcionales• Migracion de componentes Java Application a Maven.				
Herramientas:	Spring, Hibérnate, JavaScript, CSS, Maven, WebLogic, Oracle, MySQL, UML, JUnit, Mockito, ambiente QA, Tortoise SVN, Git, WinMerge, SOAP UI, Java 8,EJB, Contenedores.			

Nombre de la empresa: Telcel – Red Point	Lugar: Polanco, Home Office	Puesto: Desarrollador Java medio	Desde: Noviembre 2018	A: Julio 2021
--	---------------------------------------	--	---------------------------------	-------------------------

Indica las áreas y/o aplicativos en los que has participado, describe detalladamente las actividades realizadas:

- Área sistemas de activaciones en diferentes módulos como: generación de contratos, Rediseño de interfaz,
 - Análisis, diseño y desarrollo de los requerimientos del área de negocio, para el Sistema de SISACTDEUR.
 - Levantamiento de requerimientos.
 - Generación de documentación Funcional y Técnica de los nuevos módulos o procesos del Sistema.
 - Diagramación de Procesos (Casos de Uso, Secuencia, Flujo, Actividades, Estado, Entidad-Relación).
 - Integración de branch de desarrollo al repositorio Trunk
 - Apoyar en el proceso de migración del nuevo modulo.
 - Seguimiento de pruebas con el usuario.
 - Implementación del producto a Producción.
 - Soporte Post Implementación.
 - Generación de Procesos Batch para actualización de información al sistema, proveniente de otros aplicativos.

- Área Procesos Batch (para sistema de SISACTDEUR y Reporte de comisiones)
 - Desde el levantamiento de requerimientos análisis, diseño, desarrollo, pruebas y mantenimiento.
 - Creación de nuevos módulos para consultar la fecha del ciclo de facturación de las cuentas activas de los equipos telefónicos a un servicio expuesto.
 - Creación de modulo para consultar los equipos que aplicaron un descuento mediante un Boucher.
 - Creación de modulo para consultar un gestor de colas de IBM y obtener un contrato en Base64 y depositarlo en la BD.
 - Creación de modulo para consultar las promociones de los equipos activos a un servicio expuesto y guardar la información en BD, para posteriormente mostrar esta información en el contrato generado desde el sistema web.
 - Programar la ejecución del proceso Batch en la consola de CRON, para todas las regiones productivas, agregando toda la configuracion al FTP como jar, sh y demás librerías necesarias para el correcto despliegue de la transacción.

- Área Envío de reportes “Reportes de comisiones”
 - Análisis, diseño y desarrollo del Sistema de Control de Ventas.
 - Módulos desarrollados:
Informar al área usuaria las comisiones de los contratos generados en el transcurso

del día, depositando un archivo *.txt en un servidor FTP expuesto que almacena dichos archivos y notificándole mediante correo electrónico la disposición del mismo.

- Área venta de equipos para región metropolitana: eCAC
 - Análisis y Diseño del Módulo para la cotización del financiamiento para el sistema eCAC.
 - Generación de Documentación Técnica y Funcional del Módulo.
 - Seguimiento de Pruebas con el usuario.
 - Modulo para consultar en un servicio la cotización de equipos telefónicos y mostrarle al usuario en el sistema web las ofertas de financiamiento, y una vez seleccionado el plazo mostrarle una tabla de amortización con los detalles del financiamiento seleccionado.
 - Implementación del producto a Producción.
 - Soporte Post Implementación.

Logros por áreas y/ o aplicativos:

- Ganarse la confianza del cliente, y esto generó que nos asignaran nuevos módulos para desarrollar.
- Agilizar y optimizar los procesos de usuario finales, para que la aplicación web sea más eficiente y práctica para la venta de los equipos telefónicos.
- Homologar los cálculos de financiamientos de los sistemas que intervienen en la venta de un equipo telefónico para evitar diferencias.
- Realizar reportes diarios de los movimientos realizados por los usuarios.
- Refactorizar los contratos generados de equipos con las nuevas especificaciones IFT en corto tiempo ya que fue un requerimiento solicitado como carácter de urgente.
- Obtener más proyectos para la consultora.
- Actualmente en mis tiempos libres desarrolle la versión móvil de la plataforma, para dispositivos Tablet y se optimizó el algoritmo de clasificación de pacientes.

Herramientas:	Spring, Hibérnate, JavaScript, CSS, Maven, Websphere 7.0, Oracle, MySQL, UML ,CRON, Informix, ambiente QA, Tortoise SVN, Git, WinMerge, BeyondCompare, SOAP UI, Java 6, Bootstrap, AdminLTE.
----------------------	--

Nombre de la empresa: IMSS	Lugar: Jefatura de prestaciones médicas Oaxaca de Juárez, Oaxaca	Puesto: Analista de información e indicadores médicos	Desde: Enero 2016	A: Diciembre 2016
<p>Indica las áreas y/o aplicativos en los que has participado, describe detalladamente las actividades realizadas:</p> <p>Funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Análisis y diseño de una plataforma web para el área de triaje en el área de urgencias de hospitales. • Levantamiento de información para elaborar o modificar los procesos, manuales de usuarios y manuales de políticas y procedimientos. • Asegurar y ejecutar los mecanismos para la comunicación oportuna y adecuada de toda la información del programa / proyecto. • Asegurar que la calidad de los entregables, esté de acuerdo a los requerimientos de las áreas usuarias. • Atención de requerimientos (informes y reportes) para la toma de decisiones. <p>Logros:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentar la plataforma en foros nacionales como una herramienta de apoyo al personal médico para clasificar a los pacientes de acuerdo a sus signos vitales. • Se realizó un trabajo de investigación de los datos recabados por la plataforma. • Se demostró que con esta herramienta se optimiza el tiempo de espera de los pacientes en hospitales y dar prioridad a los que realmente tengan una urgencia médica. • Reducir el tiempo de espera de los pacientes. • Llevar un historial clínico de los pacientes. 				
Herramientas:	Java, JSP,MySQL,Bootstrap, Tomcat,CSS,JavaScript.			

ESTUDIOS:

Escuela: Tecnológico Nacional de México, campus Pinotepa Nacional Oaxaca.	Lugar: Pinotepa Nacional Oaxaca.
Carrera: Ingeniería en Sistemas Computacionales	Fecha de duración: 2011-2015

DESARROLLO PROFESIONAL:

Nombre del Curso, Diplomados, Certificaciones:	Lugar:	Fecha:
Cableado Estructurado	Centro de Investigación Cibernética	Abril 2018
Diplomado en iniciativa emprendedora en negocio digitales		2018
Aprovechamiento de los recursos electrónicos de información de la salud	IMSS	2016
Gestión de los servicios de salud	IMSS	2016
Congreso Seguridad en computo	UNAM	Noviembre 2013

IDIOMAS:

Español:	Nativo
Inglés:	50

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS:

Perfil principal:	Desarrollador de software java
Perfil secundario:	Analista de sistemas y Estadísticas.
Sistemas operativos:	Windows, Linux
Lenguajes de programación:	Java, Javascript, JQuery, HTML, CSS, Bash. Spring, Hibernate
Bases de datos:	Oracle, MySQL.
Otros:	Office (Word, Excel, Power Point, Project, Outlook), HP Quality Center, Mapics, Mfg-pro, SCL, Jd Edwards, Solomon, Cobis