# CURRICULUM VITAE – JUAN PABLO VÁSQUEZ VÁSQUEZ

#### **Antecedentes Personales**

Nombre	Juan Pablo Vásquez Vásquez
Linkedin	www.linkedin.com/in/juan-pablo-vasquez-vasquez-8a9693206
Email	pablo1986vasquez@gmail.com
Celular	+56952347423
Portafolio	https://pablovasquezv.github.io/

# Educación

2001-2004	Enseñanza media Liceo Politécnico Manuel Montt Victoria
2018-2020	Enseñanza Superior Universidad Arturo Prat sede Victoria.

#### Tesis

	Ingeniero en Computación e Informática
	Marco Sebastián Cuevas Diaz
Descripción	Supervisión de práctica profesional consistente en 800 horas laborales.

### Capacidades

### Extracto

Trabajador y aplicado en lo que compete a la investigación y desarrollo de aplicaciones e integración de sistemas (I+D).

Los perfiles que he tenido durante mi experiencia profesional se resumen es:

- Consultor Sénior
- Arquitecto de Software
- Scrum master de proyectos
- Analista y Desarrollador.

Como profesional, me caracterizo por mi alta motivación, mi notoria capacidad de aprendizaje, además de mi habilidad para organizar y planificar. Siempre me enfoco en alcanzar mis objetivos por ese motivo tengo excelentes habilidades para establecer buenas relaciones interpersonales y trabajar en equipo. Además, puedo efectuar mi labores o asignaciones eficientemente incluso bajo presión. Principalmente, me destaco por mi responsabilidad, compromiso, tolerancia a la frustración, empatía y esfuerzo.

# Cursos y/o Certificaciones

Julio 2021	SCRUM FUNDATION PROFESSIONAL CERTIFICATE SFPC
Marzo 2021	<ul> <li>Inforcap marzo- agosto 2021 Full Stack Developer Java.</li> </ul>
Febrero 2022	<ul> <li>Oracle Cloud Infrastructure Foundations Associate.</li> </ul>
Marzo 2022	<ul> <li>Inforcap marzo- agosto 2022 Full Stack Developer Front End.</li> </ul>
Mayo 2022	Remote Work and Virtual Collaboration.
Febrero 2024	<ul> <li>DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES ANDROID.</li> </ul>

	Conocimientos
Lenguajes de programación	<ul> <li>HTML 5.</li> <li>JAVA SCRIPT.</li> <li>JAVA.</li> <li>TypeScript.</li> <li>Kotlin.</li> <li>Python.</li> </ul>
Herramientas IDE tales como:	<ul> <li>SpringToolSuite.</li> <li>Intellid ID.</li> <li>Android Studio.</li> <li>Visual Studio Code.</li> <li>NetBeans</li> <li>SoapUI</li> <li>Postman.</li> <li>JDevelopers de Oracle</li> <li>SQL Developer Data Modeler</li> <li>Apache Directory Studio.</li> <li>Dbeaver.</li> </ul>
Frameworks	<ul> <li>ANGULAR versión 6 hasta 11.</li> <li>Java Spring Boot en Desarrollo de Api REST</li> <li>Vue.JS</li> <li>BOOSTRAP.</li> <li>JQUERY.</li> </ul>
	Base de datos  Oracle 11g XE.  SQLite. Oracle 18c PostgreSQL. MySQL. MariaDB. Firebase.
	<ul> <li>✓ Elaboración de proyectos con tecnología Spring Boot, para la capa Backend, simplificar el desarrollo de aplicaciones empresariales.</li> <li>✓ Construcción de proyecto con framework Angular que hace que los componentes sean altamente reutilizables y simplifica el proceso de desarrollo.</li> <li>✓ Vue.JS para crear interfaces web y aplicaciones de una página, además se</li> </ul>
	usa para el desarrollo de aplicaciones móviles y de escritorio con el marco Electrón.  ✓ Realizar Trabajo en ambientes colaborativos administrando el control de versiones, tales como GIT y GibLab.
Otros	<ul> <li>Instalación y configuración de Windows server 2008 y 2019,-</li> <li>Además, de instalación y configuración de active Directory, DHCP, DNS, WDS.</li> <li>Windows server creación de usuarios, permisos, carpetas compartidas, agregar disco al servidor, escritorio remoto.</li> <li>Conocimientos en instalación de sistemas operativos Linux Ubuntu</li> </ul>

CentOS,

Conocimientos en instalación de sistemas operativos Linux Ubuntu,

- Conocimientos Linux de en configuración IPTABLES, instalación de FTP y SAMBA.
- Conocimientos de Cisco Packet Tracer; configuración de Switch y router; encriptación de contraseñas, creación de suarios loggin, VLAN, configuración de dominio VTP.

#### Experiencia Laboral

# Febrero -Junio 2024

#### Proyecto

# Sistema de Gestión de Solicitudes de Contribuyentes II (SGSC)

Durante mi participación en el desarrollo de un microservicio para el sistema Vica de servicios de impuestos internos, tuve la oportunidad de desempeñar diferentes roles clave. Uno de ellos fue la creación de vistas de usuarios utilizando Vue.js para verificar el estado de los impuestos. Esta tarea me permitió poner en práctica mis habilidades en el desarrollo de interfaces de usuario modernas y responsivas.

Además, también contribuí al desarrollo del microservicio vista-usuario utilizando el lenguaje Java y Spring Boot. Esta experiencia me brindó la oportunidad de trabajar con tecnologías ampliamente utilizadas en el desarrollo de aplicaciones empresariales y fortaleció mi conocimiento en el desarrollo de servicios web robustos y escalables.

Durante todo el proyecto, tuve la oportunidad de trabajar en ambientes colaborativos, donde la comunicación efectiva y el trabajo en equipo fueron fundamentales. Además, gestioné el control de versiones utilizando GIT, lo que me permitió mantener un seguimiento preciso de los cambios realizados y facilitar la colaboración con otros desarrolladores.

Mi participación en este proyecto me ha brindado una sólida experiencia en el desarrollo de microservicios, la creación de interfaces de usuario modernas y la gestión de proyectos en ambientes colaborativos. Estoy emocionado de seguir expandiendo mis conocimientos y habilidades en el campo de desarrollo de software y contribuir a proyectos desafiantes en el futuro.

# Provecto

# Marzo 2022 a enero 2024.

### Vulnerabilidades Web Banchile 2022

Experiencia en el proyecto de Vulnerabilidades Web Banchile 2022 como analista y desarrollador, donde desempeñé un papel fundamental en el desarrollo y programación de diversas tareas.

Algunas de mis contribuciones clave incluyen:

- Participación en desarrollo de microservicio Administra-acciones utilizando arquitectura del software hexagonal con Lenguaje Java y Spring Boot.
- Colaboración en desarrollo de microservicio Administra-fondos-mutuo utilizando arquitectura del software hexagonal con Lenguaje Java y Spring Boot
- Contribución en desarrollo microservicio Administra-ingreso-operaciones utilizando programación reactiva de Spring Web Flux con Lenguaje Java y Spring Boot.
- Participación en desarrollo microservicio Administra-moneda-extranjera con arquitectura del software hexagonal con Lenguaje Java y Spring Boot.
- Contribución en desarrollo de integración de programación reactiva de Spring Web Flux en listener ingreso-ingope-dattrx con Lenguaje Java y Spring Boot.
- Programación de pruebas para crear función que permita transformar un archivo formato XML a formato Json con Lenguaje Java y Spring Boot.

- Desarrollo de librerías java con apache-cxf utilizando un WSDL.
- Programación de pruebas para transformar un archivo formato XML para generar las clases java correspondientes al xml con Lenguaje Java y Spring Boot.
- Utilización MobaXterm de programa para revisión de logs en servidores balisfuse, balirqm, balisboot, balisEap en ambientes de desarrollo y Laboratorio.

# Tareas plataforma Jira

En mi experiencia laboral, he realizado diversas tareas en la plataforma Jira. Algunas de las actividades que he llevado a cabo incluyen:

- Resolución de incidencias en la plataforma Jira entregadas por el cliente, las cuales consistían en mejoras a componentes microservicios Rest según requerimientos.
- Creación de ramas feature dentro de repositorio GitLab asociado a tarea Jira SERNEGMAN.
- Creación de flujo release asociado a tarea Jira SERNEGMAN para solicitar liberaciones de componente de microservicio a ambiente de laboratorio.
- Ejecutar, trabajos de asignación de documento Infra RHU para solicitar liberación de componentes a liberar en Laboratorios dentro de sub-tarea SERNEGMAN.
- Efectuar, trabajos de asignación de documento QA RHU para solicitar liberación de componentes a liberar en Laboratorios dentro de sub-tarea SERNEGMAN.
- Realizar, trabajos de asignación de documento ARQ RHU para solicitar liberación de componentes a liberar en Laboratorios dentro de sub-tarea SERNEGMAN.
- Creación de flujo release asociado a tarea Jira SERNEGMAN para crear dentro de repositorio GitLab rama release.

### Tarea de servidor Jenkins

En mi experiencia laboral, he realizado diversas tareas en servidor Jenkins. Algunas de las actividades que he llevado a cabo incluyen:

- Ejecución de tarea de Jenkins llamada Project Analisis\_estatico\_java\_git\_v3 para ejecutar el análisis de calidad de código para ramas feature y asociado a tarea Jira SERNEGMAN de repositorio GitLab.
- Efectuar tareas Jenkins llamada Project gitlab-liberacion-desarrollo para liberación a ambiente de desarrollo banchile.
- Creación de rama release con tarea Jenkis Project gitlab-creacion-ramarelease para liberación a ambiente de laboratorio banchile.
- Creación de rama feature con tarea Jenkis Project gitlab-creacion-ramafeature para liberación a ambiente de laboratorio banchile.
- Ejecución de tarea de Jenkins llamada Project gitlab-generación-releaselibrerias-java para generar el binarioversión release de librerías java, y luego lo subirlo a Nexus.

# **Proyecto**

Diciembre 2021 Marzo 2022. Experiencia en el proyecto Sistema RAL del Instituto de seguridad laboral como analista y desarrollador, donde desempeñé un papel fundamental en el desarrollo y programación de diversas tareas.

Algunas de mis contribuciones clave incluyen:

• Resolución de incidencias en la plataforma Aranda entregadas por el cliente, las cuales consistían en la anulación o modificación de los documentos RALF en base de datos de producción.

- Construcción de validación con framework Kohana de PHP 5.1. en sistema RALF dentro del proceso de búsqueda de CUN, para cuando que se encuentre en estado anulado en la base de datos, solamente se mostrara un mensaje al usuario; El Cun ha sido anulado, y el sistema no mostrar información de estos.
- Desarrollo de validación para que el sistema Ralf para cuando se efectúe la búsqueda de un documento electrónico de un Accidente de Trayecto este se ha cargado con framework Kohana de PHP 5.1.
- Construcción de validación en código del proyecto RALF, para gestar validación dentro de la Zona C donde es cargado el RUT del trabajador, porque el sistema no lo está visualizando este valor de algunos documentos Ralf Medidas, con framework Kohana de PHP 5.1.
- Trabajo en ambientes colaborativos administrando el control de versiones con GitLab

# Sistema LME Instituto de seguridad laboral.

- Experiencia en el proyecto Sistema LME Instituto de seguridad laboral como analista y desarrollador, donde desempeñé un papel fundamental en el desarrollo y programación de diversas tareas.
- Algunas de mis contribuciones clave incluyen:
- Resolución de incidencias en la plataforma Aranda entregadas por el cliente, la cuales consistían en la devolución o avances de folios LME a la etapa de recepción, pre-contraloria y contrataría, a través de base datos de producción.

Provecto

Marzo 2021 a noviembre 2021.

# Sistema CeroPapel, Ministerio de Salud.

Experiencia en el proyecto Sistema CeroPapel Ministerio de Salud. como analista y desarrollador, donde desempeñé un papel fundamental en el desarrollo y programación de diversas tareas.

Algunas de mis contribuciones clave incluyen:

- Resolución de incidencias en la plataforma Mantis entregadas por el cliente, la cuales consisten en la modificación de los documentos en base de datos de producción.
- Construcción de una validación dentro del mantenedor del sistema en formulario de creación de funcionarios en el sistema, la cual debe realizar el reemplazo en el nombre corto cuando este contenga una Ñ por una N, por qué el sistema no se permite el ingreso al sistema, cuando el usuario contiene una Ñ en su nombre corto y está siendo sub-rogante. Para solucionar el problema que tenía desde sus orígenes el sistema.
- Desarrollo incorporación de opción de moneda "Libra esterlina" en plantilla CeroPapel "Solicitud de compra", elaborando función que Agregar IVA a los montos dentro de la plantilla con del documento en Xml con Sencha Ext JS. También se llevan a cabo trabajos dentro de procesos internos en capa de servicios Backend con Java Sprit Boot.
- Desarrollos en Bitácora de Eventos, Envío Simple/Envío Múltiple, anidamiento en capa web del sistema CeroPapel en orden cronológico de envíos en la bitácora de eventos. Cuando un usuario efectúa un envío múltiple y luego un envío simple de un mismo documento, el desarrollo se ejecuta con Sencha Ext JS.
- Creación de Menú Reporte y Estadísticas Reporte documentos oficiales internos para llevar a cabo, este desarrollo fue necesario trabajar en la creación de una consulta SQL que relacionara 12 entidades de la base de datos, para mostrar los datos solicitados en documentos oficiales externos



e internos según la regla del negocio. Se desarrollan filtros de búsqueda para fechas determinadas y años, creación de tabla con botón "Exportar a XLS" al concretar una búsqueda de documentos.

 Se llevan a cabo trabajos dentro de procesos internos en capa de servicios Backend con Java Sprit Boot.

Trabajo en ambientes colaborativos administrando el control de versiones con

• GitLab.

#### **Provectos:**

Septiembre 2020 a febrero de 2021.

Sistema Interno de Everis Center.

Experiencia en el proyecto **Sistema Interno de Everis Center** como analista y desarrollador, donde desempeñé un papel fundamental en el desarrollo y programación de diversas tareas.

Algunas de mis contribuciones clave incluyen:

- Desarrollo de un módulo CRUD para el ingreso de personas contagiadas con Covid-19 dentro de la empresa Everis Chile. Este módulo fue creado utilizando el Framework Angular para el Front-end y Java Spring Boot para la capa Backend, con una base de datos PostgreSQL.
- Desarrolló un módulo con gráficos utilizando la librería NG-chart de Angular 8 para verificar el estado y el avance de los proyectos licitados por la compañía Everis.
- Durante el proyecto, se trabajó en ambientes colaborativos y se administró el control de versiones utilizando GIT.

Diciembre 2017junio 2020 Proyecto Universitarios.

Participación en proyecto como analista y desarrollador.

En el frontend, hemos utilizado el potente Framework Angular en su versión 8, combinado con TypeScript para brindar una experiencia de usuario fluida y dinámica. La interfaz de usuario es intuitiva y fácil de navegar, lo que facilitará a tus usuarios la búsqueda y el préstamo de libros.

En cuanto al backend, hemos optado por la robusta tecnología Java Spring Boot, que proporciona una base sólida y confiable para nuestras funciones. Además, hemos integrado una base de datos PostgreSQL para garantizar un almacenamiento seguro y eficiente de la información.

Con nuestra solución de Registro de Préstamos Biblioteca, podrás llevar un control exhaustivo de los préstamos de libros, gestionar los usuarios y sus datos, así como generar informes y estadísticas de manera rápida y sencilla. ¡Todo esto con una interfaz moderna y amigable!

Participación en proyecto como analista y desarrollador.

Participación en proyecto como analista y desarrollador.

Aplicación de escritorio de Windows este proyecto fue creado con tecnologías avanzadas, como JFrame y JCalendar, para brindarte una experiencia de usuario excepcional y una funcionalidad sin igual.

Participación en proyecto como analista y desarrollador.