Sebastian Ignacio Araos Dattoli

Desarrollador Senior

Titulado Analista Programador

seba.araos@gmail.com | +56 (9) 620 74 704 | www.linkedin.com/in/sebaaraos  
Av. José Miguel de la Barra 430 Dpto. 53 – Santiago, Santiago de Chile

## Presentación

Profesional altamente experimentado en autogestión, diseño y desarrollo en diversos lenguajes, aplicaciones y soluciones tecnológicas. Impulsado por la pasión por la innovación, el aprendizaje continuo y la creación de soluciones eficientes, orientadas al presente y futuro. Cuento con una amplia experiencia en diversos sectores como minería, análisis de datos, contabilidad, fintech, mensajería, entre otros.

### Especializado en

Me especializo en el desarrollo de software fullstack a medida, brindando servicios de diseño, construcción e implementación de soluciones en diversos *lenguajes* y tecnologías, entre los que destacan **Java, Python, PHP, Node.js, Groovy, Typescript y JavaScript**.

Mi enfoque de trabajo se basa en **metodologías ágiles**, siendo un firme defensor de la agilidad para abordar proyectos de manera flexible y colaborativa. He trabajado con metodologías como **Scrum y Kanban**, entre otras, para asegurar la entrega oportuna y eficaz de soluciones. Creo en la importancia de la comunicación y la adaptación constante, lo que me permite enfrentar desafíos de manera efectiva y brindar resultados de alta calidad.

### Intereses profesionales

Mi enfoque profesional se orienta hacia el desarrollo de software, abarcando aplicaciones web, móviles y de escritorio agregando nuevas tecnologias. Disfruto colaborar en equipos y liderar la creación de soluciones en respuesta a los retos del desarrollo de software. Mi búsqueda se dirige a oportunidades que me permitan continuar explorando e innovando en estas áreas, contribuyendo al desarrollo de soluciones tecnológicas eficaces y de gran impacto.

## Premios y Reconocimiento

**Ganador en el concurso** “API Mercado Público 2014” con “Werkén”: Fui galardonado como ganador en el concurso “API Mercado Público 2014” por mi destacada participación y la creación de “Werkén”, una innovadora alarma basada en la plataforma de mensajería Whatsapp. Esta solución notifica oportunamente sobre Órdenes de Compra y Licitaciones, demostrando mi capacidad para desarrollar soluciones tecnológicas efectivas y prácticas para mejorar los procesos de adquisiciones.  
  
**Experiencia**

Enero 2022 - Junio 2023 **3it - Banco de Chile, Santiago, Chile**  
***Desarrollador Fullstack***

Formé parte del equipo de Continuidad Móvil, participando en el desarrollo y mantenimiento de aplicaciones móviles. También fui parte del equipo de desarrollo del Laboratorio Digital, contribuyendo al diseño y desarrollo del Onboarding para el producto ‘Cuenta FAN Clan’.

##### **Tecnologías**: *Frontend: Angular, AngularJs, Ionic (Angular), React Native, Swift, Xcode | Backend: Java 11, Java 7, Java 8, Node.js, Spring Boot | Base de datos: Oracle SQL, Oracle NoSQL | IDEs (Entornos de desarrollo integrados): Android Studio, Intellij, WebStorm*

Mayo 2021 - Octubre 2021 **Fundación Nativo Digital, Santiago, Chile**  
***Jefe de Tecnología y soluciones digitales***

Lideré el diseño, creación, desarrollo y mejora de plataformas y soluciones digitales para proyectos de la fundación. Integré tecnologías avanzadas, como Amazon Web Services, y lideré la adopción de nuevas tecnologías. Desarrollé aplicaciones móviles educativas y mantuve plataformas de e-learning para una experiencia continua y enriquecedora.

##### ***Tecnologías****: Lenguajes: Python, React, React Native, Node.js. | Frontend: React, React Native. Backend: Flask, Node.js. Base de datos: PostgreSQL. | IDEs: Android Studio. | Plataformas en la nube: AWS, Heroku.*

Diciembre 2020 - Abril 2021 **Independiente, Santiago, Chile**  
***Desarrollador Fullstack***

Diseñé y desarrollé un Muro Participativo para la campaña de concejal “La Reina Que Quieres”, fomentando la interacción y participación de la comunidad en el proceso electoral.

Dirigí y diseñe el aspecto técnico en la implementación y desarrollo de una encuesta ciudadana para el Distrito 11, con el objetivo de elegir a los constituyentes. Mi enfoque garantizó la creación de una plataforma confiable y accesible para que la ciudadanía pudiera participar de manera efectiva.

Encargado de liderar la implementación, diseño y desarrollo del padrón electoral para las primarias ciudadanas en La Reina. Creé una página con estilo similar al Servel, asegurando una revisión fiable de los datos electorales.

##### ***Tecnologías****: Plataformas en la nube: AWS, Heroku | Lenguajes: Python | Base de datos: PostgreSQL | Backend: Flask, Node.js | Frontend: React.*

Marzo 2020 - Noviembre 2020 **Aukko Santiago, Chile**  
***Líder de Desarrollo Senior***

Lideré el diseño e implementación de nuevas tecnologías y la mantención de datos, así como la creación de scrapers y plataformas para el análisis de mercados basados en datos de Mercado Público.

##### ***Tecnologías****: Plataformas en la nube: AWS, Heroku | Lenguajes: Python, Bash | Bases de datos: PostgreSQL, Amazon Aurora, MySQL | Herramientas y Frameworks: Apache Airflow, Flask, Scrapy, React, Node.js*

Agosoto 2019 - Marzo 2020 **TGA - Trend Group America Santiago, Chile**  
***Líder de Desarrollo***

Diseño, creacion e implementación de nuevas tecnologías y soluciones para la migración de datos y plataformas.

##### ***Tecnologías****: Plataformas en la nube: AWS | Lenguajes: Python, Bash, PHP | Frameworks: Codeigniter | Bases de datos: Amazon Aurora, MySQL | Herramientas: Pentaho | Backend: Node.js*

Noviembre 2018 - Junio 2019 **Synaptic Santiago, Chile**  
***Desarrollador autogestionado***

Desarrollador autogestionado en proyectos para SERNAC, diseñando y desarrollando aplicación web para la fiscalización. Además, contribuí en el Coordinador Eléctrico Nacional, participando en mejoras y optimización la plataforma de Gestión de Proyectos *https://pgp.coordinador.cl*.

##### ***Tecnologías****: Frontend: React | Backend: Django, Flask, PHP Laravel | Desarrollo Android: Java Android | Bases de datos: PostgreSQL, MongoDb | Plataforma en la nube: Google App Engine*

Octubre 2018 **Independiente - Bithaus, Santiago, Chile**  
***Desarrollador Aplicación Móvil***

Desarrollé y diseñe una aplicación móvil para Bubble Gummers, una aplicación de cuentos para niños con disponibilidad en Android y iPhone.

##### ***Tecnologías****: Desarrollo Móvil: Cordova, Ionic framework, Xcode, Android Studio*

Julio 2015 - Octubre 2018 **Kunder, Santiago, Chile**  
***Desarrollador Senior***

Participé en el desarrollo de aplicaciones para varios proyectos, incluyendo el Banco de Chile (aplicaciones como Mi Banco, Mi Pago, Mi Pass, Sistema de Tickets, entre otros), Bice Vida (soluciones de reembolso web y móvil), Engie (sistema de evaluación de proyectos) y Tanner (plataforma de gestión y administración de créditos automotrices).

##### ***Tecnologías****: Lenguajes y Frameworks: Java, Jax-Rs, Jersey, AngularJs, Angular, Ionic framework, ExpressJs, Korn Shell, PHP, Django, Flask, .Net, Visual Basic | Desarrollo Móvil: Xcode, Android Studio | Bases de Datos y Plataformas: Oracle, Weblogic, Jboss, Wildfly | Herramientas y Gestión: Maven*

Enero 2013 - Mayo 2015 **Bithaus, Santiago, Chile**  
***Ingeniero en Software***

Lideré el diseño, desarrollo y programación de diversos proyectos para Komatsu Chile, incluyendo la creación de sistemas como Estado de Pago, Seguimiento de Equipos y Presupuesto y Proyecciones.

##### ***Tecnologías****: Frontend: JQuery | Backend: PHP, Java | Base de datos: PostgreSQL | Desarrollo Móvil: Android Studio*

Noviembre 2012 - Diciembre 2012 **CV Team - Habitat, Santiago, Chile**  
***Programador***

Formé parte del equipo de desarrollo encargado del servicio en línea que simplificara y agilizara el proceso de traspaso y cambio de AFP.

##### ***Tecnologías****: Lenguaje y Plataforma: Java, Oracle*

Marzo 2012 - Noviembre 2012 **Enlaces - Bolsa de Comercio de Santiago, Santiago, Chile**  
***Analista Programador***

Participé en el desarrollo, programación e implementación como parte del equipo del ‘Proyecto Derivados’. Utilicé herramientas de mensajería como WLLM y FIX (QuickFix), además de brindar capacitación para la modificación de Market Data BCS.

##### ***Tecnologías****: Lenguaje y Frameworks: Java, Java Swing | Base de datos y Almacenamiento: SqlServer, Memcache | Comunicación: Mensajería WLLM, QuickFix*

Septiembre 2011 – Diciembre 2011 **GST - Accenture, Santiago, Chile**  
***Programador para Proyecto***

Brindé asistencia en la implementación de un proyecto en las etapas de control de calidad y post-producción, gestionando pruebas y solucionando detalles en el Proyecto PCR Telefónica

Participé en el desarrollo de plataformas web de gestión de portabilidad para Movistar

Colaboré en el desarrollo de la plataforma web de PCR (Post Call Resolution) para Movistar, enfocada en la gestión de cuentas y servicios

##### ***Tecnologías****: Lenguaje y Frameworks: Java, Struts 1, Struts 2, Jquery, Prototype | Plataforma y Base de datos: IBM WAS, DB2*

Febrero 2011 - Sepriembre 2011 **Baytex Software, Santiago, Chile**  
***Programador***

Desarrollé la aplicación móvil ePredictor, un calendario menstrual personalizado, como parte del branding para la marca de té de embarazo Predictor.

Diseñé y desarrollé un sistema de pagos para el Mineduc, permitiendo un control eficiente de los pagos a establecimientos educacionales.

##### ***Tecnologías****: Lenguajes: Java, Javascript | Frameworks: Google Web Toolkit, JQuery Mobile, PhoneGap, Android | Base de datos: DB2*

Diciembre 2011 - Febrero 2011 **Baytex Software, Santiago, Chile**  
***Practica Programador Jr.***

Colaboré en el desarrollo de la programación de una aplicación web para el Ministerio de Educación, con enfoque en la construcción de interfaces gráficas y la mejora de la usabilidad del sistema.

##### ***Tecnologías****: Lenguaje: Java | Framework: Google Web Toolkit | Base de datos: IBM DB2*

## Idiomas

**Español**, *Competencias en creación, análisis crítico y comprensión de texto en mi lengua materna.*

**Ingles**, *Habilidad en escuchar, comprender, leer y escribir*

## Competencias y Habilidades Disciplinarias

### Lenguajes

lenguajes\_de\_programacion = [ "Java", "Python", "PHP", "Node.js", "Groovy", "Typescript", "Javascript", "C#", "Korn shell"]

### Freamworks

frontend = [ "AngularJs", "Angular 2+", "React", "ReactNative", "html", "css", "Javascript", "Typescript", "jquery", "bootstrap"]  
  
backend = ["Spring boot", "Flask", "expressJs", "GWT", "Laravel","PHP Codeigniter", "Wordpress", "Joomla", "Struts 1", "Struts 2", "Django"]  
  
test = ["Mockito", "TestNG", "junit", "Spock"]

### Tecnologias en la Nube

cloud = ["AWS", "Heroku", "Google Cloud", "Azure"]  
  
aws\_cloud = [ "Amazon EC2", "Amazon S3", "Amazon RDS", "AWS Lambda", "Amazon ECS", "Amazon SNS", "AWS Elastic Beanstalk", "Amazon Route 53", "AWS Glue", "Amazon CloudWatch","AWS Auto Scaling"]  
  
gcp\_cloud = [ "Google Compute Engine", "Google Cloud Storage", "Google Cloud SQL", "Google Kubernetes Engine", "Google BigQuery", "Google Cloud Firestore", "Google Cloud IAM", "Google Cloud Functions", "Google Cloud Monitoring"]  
  
azure\_cloud = ["Azure SQL Database", "Azure Kubernetes Service", "Azure Virtual Machines", "Azure Active Directory", "Azure DevOps"]

### Conocimientos de Tecnologias

bases\_de\_datos = [“Oracle", "DB2", "MySQL", "MariaDB", "SQLServer","PostgreSQL","Amazon Aurora", "Amazon Aurora", "OracleNoSQL", "H2", "MongoDB","Memcache"]  
  
source\_control = ["Git", "SVN", "CVS", "Bitbucket", "Github", "Gitlab"]  
  
integracion\_continua = ["Jenkins", "Azure DevOps", "Jenkins", "Travis CI", "Bamboo", "Azure DevOps", "GitHub Actions"]  
  
metodologias\_agiles = ["Scrum", "Kanban"]  
  
otras\_tecnologias = [ "Protocolo Fix", "IBM WebSphere MQ Low Latency Messaging", "Docker", "Kubernetes", "Vagrant", "Airflow", "maven", "gradle", "Ethereum", "Tuffle", "IBM WebSphere MQ Low Latency Messaging", "WAS", "Oracle Weblogic", "WildFly", "Tomcat", "GlassFish", "GNU/linux","macos", "windows"]  
  
IDEs = ["Xcode", "Android Studio", "IntelliJ", "WebStorm", "Eclipse", "Netbeans"]

## Formación académica

2011 **Titulo Analista Programador Computacional, Duoc UC**, Santiago, Chile

2008 **Estudio Ilustración Digital, Duoc UC**, Santiago, Chile

2005-2007 **Sociología, Universidad Alberto Hurtado**, Santiago, Chile

2004 **Titulo Enseñanza Media, Colegio San Ignacio**, Santiago, Chile