

# SHELSON FERRARI

70+ certificaciones | 23 años de exp.

47 años soltero brasileño São Paulo, Brasil









Soy intelectualmente inspirado y en línea desde 1999, y todo lo que realmente quiero es escudriñar y orquestar soluciones de negocios creativas, eficientes y efectivas a través de la tecnología.

# :. INGENIERO DE SOFTWARE FULL STACK | ARQUITECTO DE NUBE

# **RESUMEN PROFESIONAL**

Sectores	TI, Financiero, Bancario, Servicios, Retail y Seguros.
Proficiencia en Idiomas	Inglés Nivel C1, Español Nivel B2 y Portugués Nativo.
Lenguajes de Programación	Java, JavaScript, Python y Go.
Gestión de Procesos y BPM	BPMN, Camunda (Plataforma, Cockpit, Modelador, Optimize, Tasklist), Automatización de Procesos, Gestión de Workflow, BPMN 2.0, Diseño de Procesos, Auditoría de Procesos, Modelado de Decisiones, Integración de Herramientas BPM y Optimización de Procesos.
Computación en la Nube	Amazon Web Services (AWS), Google Cloud Platform (GCP) y IBM Cloud.
Front End	JavaScript, Angular, React.
Frameworks	Java Spring, Node.JS.
Arquitectura	Microservicios, Diseño Orientado por Dominios (DDD) y Sistemas Distribuidos.
SQL, NoSQL, In-Memory, Geospatial DBs	Oracle, PostgreSQL, MongoDB, DynamoDB, DocumentDB, Redis y PostGIS.

# **CERTIFICADOS DE ESPECIALIZACIÓN**

- > Consultor de Tecnología en la Nube de AWS
  - o Habilidades para Trabajar como Consultor en la Nube de AWS
  - o Introducción a la Tecnología de la Información y la Nube de AWS
  - o Conceptos Técnicos Esenciales de la Nube de AWS
  - o Automatización en la Nube de AWS
  - o DevOps en AWS y Gestión de Proyectos
  - o Análisis de Datos y Bases de Datos en AWS
  - o Desarrollo de Aplicaciones en Python en AWS
  - o Proyecto Final: Siguiendo el Marco de Arquitectura Bien Arquitectada de AWS
  - o Proporcionando Soporte Técnico para Cargas de Trabajo en AWS
- > Arquitecto de Soluciones en la Nube de AWS
  - o Conceptos Técnicos Esenciales de la Nube de AWS
  - o Arquitectura de Soluciones en AWS
  - o Introducción al Diseño de Lagos de Datos en AWS
  - o Preparación para el Examen: AWS Certified Solutions Architect Associate
- > Fundamentos de AWS
  - o Conceptos Técnicos Esenciales de la Nube de AWS
  - Arquitectura de Soluciones en AWS
  - Preparación para el Examen: AWS Certified Solutions Architect Associate
- > Fundamentos de IBM DevOps, Cloud y Agile
  - Introducción a DevOps
  - o Introducción a la Computación en la Nube
  - Introducción al Desarrollo Ágil y Scrum
- > IBM Tecnologías Clave para Negocios
  - o Introducción a la Computación en la Nube
  - o Introducción a la Inteligencia Artificial (IA)
  - o ¿Qué es la Ciencia de Datos?
- > Hackerrank
  - Desarrollador Frontend (React)
  - o Ingeniero de Software
  - o Ingeniero de Software Interno

# **CERTIFICACIONES TÉCNICAS**

## > Base de Datos / Ingeniería de Datos

- o Administración de Base de Datos Autónoma de Oracle
- o Fundamentos de Base de Datos de Oracle
- o Introducción a Bases de Datos NoSQL
- o SQL [Básico]
- SQL [Intermedio]
- o SQL [Avanzado]
- o Introducción a la Ingeniería de Datos

#### > Full-Stack

- o Proyecto Final de Desarrollo de Aplicaciones Full-Stack
- o Desarrollo de Aplicaciones Diango con SQL y Bases de Datos
- o Introducción Práctica a Comandos Linux y Scripts de Shell
- o Introducción a la Ingeniería de Software
- Rest API [Intermedio]
- o Resolución de Problemas [Básico]
- o Resolución de Problemas [Intermedio]
- o Evaluación de Desarrollador de Software Full-Stack
- o Comenzando con Git y GitHub
- o Guía de Carrera y Preparación para Entrevistas de Desarrollador de Software

#### > Frontend

- o Angular [Básico]
- o Angular [Intermedio]
- o Introducción a HTML, CSS y JavaScript
- Desarrollo de Aplicaciones Frontend con React
- o CSS [Básico]
- o React [Básico]
- o Introducción al Desarrollo Web con HTML, CSS, JavaScript

#### > DevOps

- o Comenzando con Nativo en la Nube, DevOps, Ágil y NoSQL
- o Seguridad de Aplicaciones para Desarrolladores y Profesionales de DevOps
- o Introducción a Contenedores con Docker, Kubernetes y OpenShift

#### > Backend

- o Introducción al Desarrollo Backend
- o Desarrollo de Aplicaciones AI con Python y Flask
- o Java [Básico]
- o JavaScript [Básico]
- o JavaScript [Intermedio]
- o Node.js [Básico]
- o Node.js [Intermedio]
- o Go [Básico]
- o Go [Intermedio]
- o C# [Básico]
- o Python [Básico]
- o R [Básico]
- o R [Intermedio]
- o Proyecto Final Backend con JavaScript
- o Desarrollo de Aplicaciones Backend con Node.js y Express

# **HABILIDADES Y COMPETENCIAS DIGITALES**

# **RESUMEN DE CUALIFICACIONES**

Habilidad	Nivel (1a5)	Experiencia ( años )	Tipo
Java, JavaScript	5	23	Profesional
Python	4	5	Profesional
R, C#, Go	3	1	Académico
AWS	5	12	Profesional
GCP	4	5	Profesional
IBM	3	2	Académico
Microservicios	5	12	Profesional
BPMS / BPM	4	5	Profesional
Seguridad Digital	5	14	Profesional
Sistemas Distribuidos	5	12	Profesional
DevOps	4	12	Profesional
Diseño Orientado a Dominios	5	12	Profesional
Front-End React, Angular	5	10	Profesional
SQL	5	22	Profesional
NoSQL	5	10	Profesional
En Memoria	5	10	Profesional
Geoespacial	2	2	Académico

# **TECNOLOGÍAS Y HERRAMIENTAS**

#### > Amazon Web Services:

EC2, ECS, Fargate, Lambda, S3, Glacier, RDS, DynamoDB, ElastiCache para Redis, QLDB,
 Route 53, VPC, SQS, SNS, SES, CloudWatch, API Gateway, CloudFormation, Elastic Beanstalk.

#### > Google Cloud Platform:

 Compute Engine, GKE, Cloud Run, Cloud Storage, Cloud Storage Coldline, Cloud SQL, MemoryStore para Redis, BigQuery, Cloud DNS, Cloud Pub/Sub, Operations Suite, API Gateway, Cloud Functions.

#### > IBM Cloud:

 Servidores Virtuales, Servicio de Kubernetes, Code Engine, Almacenamiento de Objetos en la Nube, Cold Vault, Db2 en la Nube, Bases de Datos en la Nube para Redis, IBM Cloud SQL Query, Servicios de Internet de IBM Cloud, VPC, IBM Event Streams, IBM Cloud Monitoring con Sysdig, API Connect, IBM Cloud Functions.

#### > BPMS Camunda:

- Camunda Platform: Experiencia en la implementación y configuración de la Camunda Platform para la automatización de procesos empresariales;
- Camunda Cockpit: Uso avanzado de Cockpit de Camunda para la monitorización, gestión y análisis de procesos en ejecución;
- Camunda Modeler: Creación y mantenimiento de modelos de procesos utilizando el Modelador de Camunda, incluyendo BPMN, DMN y CMMN;
- Camunda Optimize: Implementación de soluciones de monitorización y optimización de procesos con Camunda Optimize, proporcionando información detallada y reportes;
- Camunda Tasklist: Gestión eficiente de tareas y flujos de trabajo a través de la Lista de Tareas de Camunda, asegurando la correcta ejecución de los procesos;
- Integración con Sistemas Legados: Integración de Camunda con sistemas heredados y otras herramientas de TI para garantizar la interoperabilidad;
- Desarrollo de Plugins y Extensiones: Desarrollo de plugins y extensiones personalizados para satisfacer necesidades específicas de negocios;
- Automatización de Procesos Complejos: Proyectos de automatización de procesos complejos utilizando Camunda para mejorar la eficiencia y reducir errores;
- Gestión de Casos: Utilización de CMMN (Case Management Model and Notation) para la gestión de casos con Camunda;
- Monitoreo de Desempeño: Implementación de prácticas de monitoreo de desempeño de procesos para asegurar la calidad y eficiencia continua.

#### > BPM:

- Automatización de Procesos: Especialista en la automatización de procesos empresariales para aumentar la eficiencia y reducir costos operativos;
- Gestión de Flujo de Trabajo: Experiencia en la gestión de flujo de trabajo para garantizar la ejecución efectiva de las actividades empresariales;
- o **BPMN 2.0**: Conocimiento profundo en BPMN 2.0 para modelar, analizar y ejecutar procesos empresariales.
- Diseño de Procesos: Competencia en el diseño de procesos empresariales, alineándolos con los objetivos estratégicos de la organización;
- Gestión de Procesos de Negocio: Implementación y mejora continua de procesos empresariales utilizando metodologías BPM;
- Metodologías Internacionales: Soporte para metodologías internacionales de mapeo de procesos como BPMN, CMMN y DMN;
- Auditoría de Procesos: Realización de auditorías completas de ejecución e historial de procesos para asegurar el cumplimiento y identificar mejoras;
- Modelado de Decisiones: Aplicación de DMN (Decision Model and Notation) para modelar y automatizar decisiones empresariales;
- Integración con Herramientas BPM: Integración de herramientas BPM con otros sistemas corporativos para una gestión de procesos más robusta;
- Optimización de Procesos: Aplicación de técnicas de optimización de procesos para mejorar la eficiencia y efectividad de los procesos empresariales.
- > **Seguridad Digital**: Gestión de claves privadas de 2048 bits, TLS v1.2 y v1.3, HTTP/2, Fijación de claves públicas, DNSSEC, DANE, Prueba del Servidor SSL Labs.
- Herramientas de Desarrollo: Git (GitHub, BitBucket), Jira, Trello, Confluence, Slack, Swagger, Postman, Visual Studio Code, Eclipse, JetBrains IDE, NPM, Maven, PM2, JWT, Serverless, SAM, Gulp, Mongoose, DynaMoose.
- Sistemas Distribuidos: Amazon SQS, Amazon SNS, Google Cloud Pub/Sub, IBM MQ, IBM Event Streams.
- > DevOps: GitHub Actions, Jenkins, GitLab CI, CircleCI, Ansible, Puppet, Chef, AWS CloudFormation, Google Cloud Deployment Manager, IBM Cloud Automation Manager, Prometheus, Grafana, Nagios, Zabbix, ELK Stack, Splunk, Graylog, IBM Log Analysis con LogDNA, Docker, Kubernetes, Terraform, JUnit, TestNG, Selenium, Postman, pytest, unittest, Jenkins, GitLab CI/CD, IBM UrbanCode, Bamboo.
- > Java: Spring Core, Boot, Data JPA, Security, Web MVC, JUnit, Mockito, Apache Tomcat, JBoss / WildFly.
- > JavaScript: ReactJS, Angular, Jasmine, Mocha, Node.js, Express.js, NestJS.
- > Python: Django, Flask, pytest, unittest, Django, Flask, FastAPI.
- > BDs SQL, NoSQL, In-Memory, Geospatial: PostgreSQL, MongoDB, DynamoDB, Redis, Postgis.

# **EDUCACIÓN**

# PUC - PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SP

> Curso: Administración de Empresas.

> **Período**: 2017 - 2020.

> Título Obtenido: Grado en Administración de Empresas (Incompleto).

# **FUNDACIÓN BRADESCO**

> Curso: Electrónica.

> **Período**: 1992 - 1995.

> Título Obtenido: Curso Técnico en Electrónica.

# HABILIDADES LINGÜÍSTICAS

# Lengua Materna Portugués

#### **Otros Idiomas**

Autoevaluación	Comprensión		Habla		Escritura
Nivel Europeo ( CEFR )	Comprensión auditiva	Lectura	Interacción oral	Expresión oral	Escrito
Inglés	C2	C2	C1	<b>C</b> 1	B2
Español	C1	<b>C</b> 1	B2	B2	B2

# **CERTIFICACIÓN DE IDIOMAS - INGLÉS (C1)**

> Certificado de Inglés EFSET: Nivel C1, Jun 2024.

# **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

DEV BACK-END SR	Rodio Tech	Feb 2024 - May 2024
-----------------	------------	---------------------

> Cliente: CERC.

> **Proyecto**: Automatización del Centro de Comando.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> **Sectores**: TI, Financiero, Bancario.

> Régimen de Trabajo: Híbrido.

> Actividades:

o Desarrollo de aplicaciones: creación de microservicios de automatización en la nube;

o Análisis de sistemas: modelado de datos, documentación de sistemas.

## > Tecnologías y Herramientas:

o Lenguajes: Node.js, Java 17, Python;

o GCP: Almacenamiento, Funciones, pub/sub, SQL, Firestore.

DEV BACK-END JAVA / CAMUNDA SR	NTConsult	May 2023 - Dec 2023
--------------------------------	-----------	---------------------

> Cliente: Banco Macro.

> Proyecto: Innovación Bancaria.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> **Sectores**: TI, Financiero, Bancario.

> **Régimen de Trabajo**: Trabajo a distancia.

#### > Actividades:

- o Procesos de Negocios: Desarrollo de recursos avanzados para la orquestación y automatización de procesos de negocios, enfocándose en la creación de flujos de trabajo eficientes:
- o Arquitectura y Desarrollo: Diseño e implementación de arquitecturas robustas y escalables para sistemas complejos.

#### > Tecnologías y Herramientas:

Lenguaje: Java 17;

o BPMS Camunda: Plataforma, Cockpit, Modelador, Optimize, Lista de Tareas.

# INGENIERO DE SOFTWARE JAVASCRIPT Vitplay Sep 2022 - May 2023

> Cliente: Vitplay.

> **Proyecto**: Sistema Low-Code.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> Sectores: TI, Servicios.

> **Régimen de Trabajo**: Trabajo a distancia.

#### > Actividades:

- Análisis y Arquitectura de Sistemas: Creación de una arquitectura exclusiva, diseño e implementación de diagramas, modelado de datos, creación de historias de usuario, documentación de productos;
- o Desarrollo: Sistema de low-code y no-code con una interfaz cognitiva única;
- UX/UI: Recolección de hipótesis, investigación de escritorio, viajes del cliente, pruebas de usabilidad, wireframes, accesibilidad, prototipos, documentación.

## > Tecnologías y Herramientas:

- o Lenguaje / Servidor: JavaScript, Node.js;
- o OpenAPI: Modelado de APIs Web RESTful con Swagger;
- o AWS: EC2, ECS, RDS, S3, SNS, SQS, API Gateway, Lambda, DynamoDB.

INGENIERO DE SOFTWARE JAVA / LÍDER TÉCNICO	Favo	Dec 2021 - Sep 2022
--	------	---------------------

> Cliente: Favo.

> **Proyecto**: Sistema Core.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> **Sectores**: TI, Retail.

> **Régimen de Trabajo**: Trabajo a distancia.

#### > Actividades:

- Análisis y Arquitectura de Sistemas: Colaboración con otros equipos para asegurar la implementación coherente de la arquitectura, resolución de problemas de integración, diseño e implementación de diagramas, modelado de datos, creación de historias de usuario, documentación de productos;
- o Desarrollo: Construcción de aplicaciones web reactivas y pruebas automatizadas.

## > Tecnologías y Herramientas:

- Lenguajes / Servidores: Java 8, JavaScript, Java Spring, Node.js;
- OpenAPI: Modelado de APIs Web RESTful con Swagger;
- o AWS: EC2, ECS, RDS, S3, SNS, SQS, API Gateway, Lambda, DynamoDB;
- Bases de Datos: DynamoDB, PostgreSQL, Redis.

DEV BACK-END JAVA SR	Wayon	Jun 2020 - Jan 2021
----------------------	-------	---------------------

> Cliente: Tokio Marine.

> **Proyecto**: Integración Core.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> **Sectores**: TI, Seguros.

> **Régimen de Trabajo**: Trabajo a distancia.

#### > Actividades:

- o Desarrollo de integraciones para compañías de seguros asociadas;
- o Diseño de flujos de negocio utilizando BPMN;
- o Construcción de aplicaciones utilizando microservicios;
- o Gestión de Servidores de Aplicaciones.

## > Tecnologías y Herramientas:

- Lenguajes y Frameworks: Java 8, Spring [Core, Boot, Batch], JPA, JSF, JSP, Servlet, AX-WS, JAX-RS, JavaScript;
- o Bases de Datos: Oracle DB, SQL Server, MongoDB;
- o Tecnologías y Herramientas: GIT, APIs [REST, SOAP], Docker, Kubernetes;
- o Servidores de Aplicaciones: JBoss, WildFly, Spring.

DEV BACK-END JAVA SR	Certsys	Jan 2020 - Mar 2020
----------------------	---------	---------------------

> Cliente: Banco BV.

> **Proyecto**: Migración BV.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> **Sectores**: TI, Finanzas, Bancario.

> **Régimen de Trabajo**: Presencial.

#### > Actividades:

- Desarrollo y arquitectura de microservicios para la emisión de transacciones multi-marca (adquirente) y boletos bancarios;
- Desarrollo y migración de componentes de servicio;
- o Ajuste y optimización de procedimientos almacenados en la base de datos;
- o Procesamiento eficiente de transacciones multi-marca (adquirente).

#### > Tecnologías y Herramientas:

- Lenguajes y Frameworks: Java 8, JavaScript, Shell Script;
- o Bases de Datos: Bases de datos relacionales, SP's SQL, Pure JDBC;
- Control de Versiones: GIT, GitLab;
- Servidores de Aplicaciones: IBM WebSphere, Apache Tomcat 8.

FULL-STACK / LÍDER TÉCNICO	Capgemini	Sep 2019 - Dec 2019
----------------------------	-----------	---------------------

> Cliente: Santander.

> **Proyecto**: Boleto Bancario.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> **Sectores**: TI, Bancario.

> **Régimen de Trabajo**: Presencial.

#### > Actividades:

- Desarrollo y arquitectura de microservicios para la emisión de transacciones multi-marca (adquirente) y boletos bancarios;
- o Desarrollo y migración de componentes de servicio;
- o Ajuste y optimización de procedimientos almacenados en la base de datos;
- Implementación de prácticas DevOps, incluyendo automatización de procesos y gestión de código fuente.

## > Tecnologías y Herramientas:

- o Lenguajes y Frameworks: Java 8, JavaScript, Shell Script;
- o Bases de Datos: Bases de datos relacionales, SP's SQL, Pure JDBC;
- Servicios y APIs: Apache Kafka, SOAP, REST;
- o Servidores de Aplicaciones: IBM WebSphere, Apache Tomcat 8.

# FULL-STACK / LÍDER TÉCNICO ZUP May 2019 - Aug 2019

> Cliente: CIELO.

> Proyecto: Proyecto Multi-Marca.> Localización: São Paulo, Brasil.

> Sectores: TI, Bancario.

> Régimen de Trabajo: Presencial.

#### > Actividades:

- Arquitectura y programación de sistemas informáticos, desarrollando soluciones para la emisión de transacciones multi-marca y boletos bancarios;
- o Gestión de proyectos como líder técnico, colaborando con otros líderes y socios;
- Desarrollo y migración de componentes de servicio, optimización de procedimientos almacenados en la base de datos;
- Asegurando el procesamiento eficiente de transacciones financieras con un enfoque en la seguridad y el cumplimiento de los requisitos bancarios.

## > Tecnologías y Herramientas:

- Lenguajes y Frameworks: Java 8, JavaScript, Shell Script;
- Bases de Datos: Bases de datos relacionales, Procedimientos Almacenados SQL, Pure JDBC;
- Servicios y APIs: Apache Kafka, REST, SOAP;
- Servidores de Aplicaciones: IBM WebSphere, Apache Tomcat 8;
- Plataforma en la Nube: Amazon Web Services.

FULL-STACK JAVASCRIPT	Saferocket	Nov 2018 - Mar 2019
-----------------------	------------	---------------------

> Cliente: Saferocket.

> **Proyecto**: Proyecto Swift.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> Sectores: TI, Finanzas.

> Régimen de Trabajo: Híbrido.

#### > Actividades:

 Desarrollo de un sistema de transferencia de dinero para transacciones internacionales, asegurando una experiencia de usuario sin problemas y el cumplimiento de estándares globales, incluyendo integración con Swift e IBAN.

#### > Tecnologías y Herramientas:

Node.js, Heroku, MongoDB, React, JavaScript Puro, Swift.

FULL-STACK JAVA Essence Aug 2018 - Nov 2018
---

Cliente: C&A Modas.

> **Proyecto**: Migración de Sistemas POS.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> Sectores: TI, Retail.

> Régimen de Trabajo: Presencial.

> Actividades:

- Proyecto de migración de sistemas POS para cientos de tiendas en una cadena de ropa internacional, utilizando tecnologías de Oracle y conocimientos extensivos de soluciones industriales de Oracle (retail);
- Desarrollo de todos los sistemas de la plataforma, integración con adquirentes, servicios de verificación de CPF y CNPJ, servicios de geolocalización, sistemas de pago con tarjeta de crédito y débito, y mejora de procesos técnicos.

## > Tecnologías y Herramientas:

o Oracle Retail, Java 8, Java Swing, Java Spring, Oracle DB.

DEV BACK-END JAVA / LÍDER TÉCNICO	Valemobi	Apr 2018 - Aug 2018
-----------------------------------	----------	---------------------

> Cliente: Valemobi.

> Proyecto: Home Broker y Fondos de Inversión.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> Sectores: TI, Finanzas, Bancario.

> Régimen de Trabajo: Presencial.

## > Actividades:

- Desarrollo de proyectos de Home Broker y fondos de inversión multimercado;
- o Liderazgo técnico de un pequeño equipo;
- Análisis de sistemas en varios proyectos;
- o Desarrollo de soluciones personalizadas para la plataforma;
- Migración del framework frontend a una versión más actualizada, mejorando el rendimiento y la funcionalidad;
- Resolución de errores y optimización del rendimiento utilizando herramientas de seguimiento de errores;
- Definición de mejores prácticas para desarrolladores.

#### > Tecnologías y Herramientas:

o Java 8, Node.js, Angular 2 y 4, TypeScript, Sentry, VSC, Eclipse, GIT.

# FULL-STACK JAVA / JAVASCRIPT Indra Jan 2018 - Mar 2018

> Cliente: Santander.

> **Proyecto**: Mejoras en Santander.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> **Sectores**: TI, Servicios.

> Régimen de Trabajo: Presencial.

#### > Actividades:

- o Creación de sistemas internos para la gestión de recursos y empleados;
- Migración de la plataforma, gestión de procesos de negocio, análisis de sistemas y desarrollo de microservicios REST.

## > Tecnologías y Herramientas:

 Java 8, Node.js, Angular 4 con TypeScript, Linux CentOS, Linux CentOS RPM, PostgreSQL, GIT, Jira, Apache Maven, JUnit, Spring (seguridad, contenedor principal, AOP e instrumentación, acceso a datos/integración, Web, pruebas), servicios web RESTful, JavaScript, VSC, Eclipse, GIT.

FULL-STACK JAVA / JAVASCRIPT	Decision	Sep 2017 - Dec 2017
------------------------------	----------	---------------------

> Cliente: Diebold.

> Proyecto: POS SAT / SEFAZ.> Localización: São Paulo, Brasil.

> Sectores: TI, Retail.

> Régimen de Trabajo: Presencial.

#### > Actividades:

- Proyecto de migración de sistemas POS, incluyendo POS para hipermercados, farmacias, estaciones de servicio y mostradores de atención al cliente;
- Desarrollo y análisis de sistemas;
- o Aplicación de normas fiscales, legales y de facturación electrónica;
- Integración con SAT y SEFAZ.

## > Tecnologías y Herramientas:

 Linux CentOS, C, C++, Java 8, Node.js, PostgreSQL, GIT, Bamboo, Jira, Apache Maven, Mockito, JUnit, Spring (seguridad, contenedor principal, AOP e instrumentación, acceso a datos/integración, Web, pruebas), servicios web RESTful, Angular 4 con TypeScript, JavaScript, Eclipse.

DEV BACK-END JAVA SR	Global Hitss	Aug 2013 - Oct 2013
----------------------	--------------	---------------------

> Cliente: Itaú.

> **Proyecto**: Proyecto de Inteligencia Artificial.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> **Sectores**: TI, Finanzas, Bancario.

> Régimen de Trabajo: Presencial.

#### > Actividades:

- o Desarrollo de un proyecto de IA para la mejora del código fuente de Java;
- o Análisis de sistemas para identificar mejoras y afinidades;
- o Desarrollo del núcleo de generación de código;
- o Identificación de problemas y oportunidades, interacción con el cliente para recopilar requisitos y detalles del proceso, y producción de documentos de especificación.

## > Tecnologías y Herramientas:

WebSphere, Java 5, SQL.

DEV BACK-END JAVA SR	Stefanini	Nov 2010 - Feb 2011
----------------------	-----------	---------------------

> Cliente: Itaú.

> **Proyecto**: Proyecto Termómetro.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> **Sectores**: TI, Finanzas, Bancario.

> **Régimen de Trabajo**: Presencial.

#### > Actividades:

 Desarrollo, arquitectura y análisis del sistema Java para el proyecto del cliente – un sistema destinado a evaluar la satisfacción de todos los profesionales del cliente;

#### > Tecnologías y Herramientas:

Java EE 5, Eclipse 3.2, IBM WebSphere, Struts, Hibernate, Oracle DB, XML y XSL, JBoss Seam,
 JSF, JPA, RichFaces, JUnit, DBUnit, Selenium, DHTML.

DEV BACK-END JAVA SR	Wunderwerk	May 2010 – Aug 2010
----------------------	------------	---------------------

Cliente: Bradesco.

> **Proyecto**: Proyecto de Mejoras de TI de Bradesco.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> **Sectores**: TI, Finanzas, Bancario.

> Régimen de Trabajo: Presencial.

> Actividades:

 Desarrollo, arquitectura y análisis del sistema Java para el proyecto del cliente – un sistema para socios dentro de los estándares de desarrollo de TI.

#### > Tecnologías y Herramientas:

o Java, IBM WebSphere, IBM DB2.

DEV BACK-END JAVA SR	Vitoretti	May 2006 - Mar 2007
----------------------	-----------	---------------------

> Cliente: Bradesco.

> **Proyecto**: Proyecto de Tablero Financiero.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> Sectores: TI, Finanzas, Bancario.

> Régimen de Trabajo: Presencial.

> Actividades:

o Desarrollo del sistema de gestión financiera del cliente.

## > Tecnologías y Herramientas:

o Java 5, Eclipse, Struts, JDBC, IBM DB2, DHTML.

DEV BACK-END JAVA SR	SONDA	Mar 2006 - May 2006
----------------------	-------	---------------------

> Cliente: Bradesco.

> Proyecto: Tablero Financiero.

> Localización: São Paulo, Brasil.

> Sectores: TI, Finanzas, Bancario.

> Régimen de Trabajo: Presencial.

> Actividades:

o Desarrollo de sistemas Java para el proyecto del cliente - un sistema de gestión financiera.

#### > Tecnologías y Herramientas:

o Java 5, Eclipse, Struts, JDBC, DB2, DHTML.