


# Yenny Chipamo Marrero

## Ingeniera en Informática

 [yenny.chipamo@gmail.com](mailto:yenny.chipamo@gmail.com)

 <https://www.linkedin.com/in/yenny-chipamo/>

 Santiago, Chile

 Enviar correo



### Perfil Profesional

Ingeniera en Informática, con sólida experiencia en el [desarrollo de software](#) y procesos ETL por más de 20 años. Me he especializado en la creación de aplicaciones y automatización de procesos, así como la resolución de problemas utilizando diversos lenguajes de programación y diversas tecnológicas. Actualmente, en el área de Backend, cuento con experiencia en la creación de API REST utilizando [Java con Spring Boot](#) aplicando principios de programación orientada a objetos, siguiendo la arquitectura MVC y asegurando la calidad del código. En cuanto al Frontend, estoy iniciándome en la creación de interfaces dinámicas y funcionales con tecnologías como [HTML](#), [CSS](#), [Javascript](#) y estudiando [React.js](#).

Poseo habilidades blandas excepcionales, donde destacan la comunicación efectiva, proactividad y búsqueda de soluciones, siendo el nexo entre el [área técnica y de negocio](#). Mis pares me destacan por mi [liderazgo](#) y trabajo en equipo, las cuales han sido fundamentales en mi línea profesional. Estoy comprometida en adquirir nuevos conocimientos de las últimas tendencias tecnológicas y comprometida con la excelencia operacional, lo que me ha permitido generar [impacto positivo](#) en los proyectos donde he participado. Dentro de mis aspiraciones destaca el contribuir y posicionarme como referente dentro del desarrollo tecnológico aportando valor en la construcción de aplicaciones adaptadas al negocio.



### Experiencia Profesional

**Mercado Libre** – <https://mercadolibre.com/>

 **Software Developer (Backend Java Jr.)**

Período: Julio 2022 – febrero 2024

#### Rol en la empresa:

Responsable del mantenimiento de las apps del área de Advertising desarrolladas en Java y Golang, incluyendo testing (JUnit, Mockito, Python) incluyendo mejoras de procesos junto al equipo, a través de la metodología ágil SCRUM.

#### Logros:

- Implementé una nueva estrategia introduciendo el cálculo de interpolación lineal, lo que optimizó el proceso de distribución de presupuesto diario. Con esta optimización se logró extender la duración del presupuesto de 6 horas a 12 horas durante el día, maximizando las oportunidades de exposición de productos y logrando un impacto significativo en la gestión publicitaria.
- Desarrollé y mantuve diversas APIs RESTful usando Java y Golang, con bases de datos MySQL y NoSQL, incorporando también pruebas unitarias e integrales con JUnit y Mockito a fin de adaptarse a nuevos procesos, aplicando principios de diseño de software y dando resolución a diversos desafíos, asegurando así la integración con otras aplicaciones y optimizando en un 30% la eficiencia en la gestión de datos publicitarios.
- Participé en el desarrollo funcional con Java de una API RESTful para la unificación de files alojados en AWS Bucket S3, a fin de optimizar los cálculos de subastas, con ello junto al equipo logramos mantener los tiempos de respuesta de 3 segundos establecidos, aplicando principios SOLID, esta contribución mejoró la precisión y eficiencia del proceso de recopilación de información para los cálculos de posicionamiento de productos en un 60%.
- Actualicé las dependencias de todas las aplicaciones del área, desarrolladas tanto en Java como en Golang, mitigando los riesgos por vulnerabilidad, esta actualización fortaleció la seguridad y estabilidad de las aplicaciones.
- Optimicé del rendimiento de software, utilizando herramientas como Kibana, Jenkins, Datadog y prácticas de integración continua, estas mejoras resultaron en monitoreos más precisos.
- Realicé mantenimientos a módulos desarrollados en Java, usando dependencias de AWS (bucket S3) a fin de realizar upload de files según requerimientos.
- Desarrollé pruebas con datos productivos usando Python (Jupyter), para verificar el comportamiento de los desarrollos realizados, asegurando la fiabilidad y precisión antes de realizar los despliegues.

**Axity, Contrato para Claro Chile** - <https://axity.com/>

 **Consultor Avanzado DataStage**

Período: marzo 2022 – julio 2022

#### Rol en la empresa:

Responsable de la optimización de los Jobs utilizando IBM InfoSphere DataStage relacionados a la gestión de contratos de planes de la telefónica, garantizando la integración de la información.

#### Logros:

- Diseñé e implementé mejoras en la visualización de boletas para clientes, mejorando procesos para mayor comprensión y precisión.
- Participé en la optimización del flujo de contratación de planes telefónicos mediante la mejora de Jobs en DataStage, lo que aportó mayor integración en los mismos.
- Participé en procedimientos de manipulación de datos en Python (Jupyter) para preparar información relevante de los clientes, contribuyendo así, con la implementación y adaptación de procesos.

### InsideOn, Contrato para el BCI - <https://www.bci.cl/personas>

#### Ingeniera de Software en DataStage

Período: enero 2020 – febrero 2022

##### **Rol en la empresa:**

Encargada de la migración de datos para la unidad de Salesforce con el objetivo de captar clientes potenciales mediante procesos ETL (Extract, Transform, Load) con IBM InfoSphere DataStage.

##### **Logros:**

- Participé en la migración e integración de data en diversos orígenes (Sql, Teradata, Files) a Salesforce utilizando IBM InfoSphere DataStage para procesos de ETL con funciones de DataEngineer.
- Realicé desarrollos de BTEqs (Shell Scripts) a fin de incorporar procesos de disponibilidad de data según requerimientos, mediante construcción de creación y optimización de queries.
- Desarrollé ingestas a fin de incorporar información a modelos de Machine Learning para la toma de decisión organizacional mediante procesos ETL.

##### **Logros internos:**

- Desarrollé una comunidad de práctica para facilitar el aprendizaje de conocimientos técnicos esenciales en el área, incluyendo Teradata y BTEQ, entre otros. Este esfuerzo incluyó generar espacios educativos junto a sesiones prácticas a fin de reforzar las habilidades técnicas del equipo y poder dar respuestas eficientes al cliente BCI.
- Con el objetivo de actualizar y expandir mis habilidades profesionales, realicé una formación intensiva de Full Stack Java mejorando mis capacidades en desarrollo de software, implementando nuevas tecnologías y mejorando mis prácticas en programación.

### Tecnolex - <https://www.tecnolex.cl/>

#### Analista de Sistemas

Período: junio 2019 – diciembre 2019

##### **Rol en la empresa:**

Encargada del soporte al sistema de cobranzas desarrollado en Visual Basic, utilizado por estudios de abogados y el sector financiero.

##### **Logros:**

- Participé de la indexación de base de datos en Sql para el nuevo sistema de gestión de estudios de abogados, logrando reducir los tiempos de respuestas en un 70%, mejorando así el rendimiento del sistema.
- Realicé mantenimientos requeridos a la intranet y procesos con Java, Spring Boot y Spring Batch, HTML y CSS.
- Realicé desarrollos en Visual Basic 6.0 y adecuaciones a reportes en Crystal Reports al sistema actual de gestión de documentos legales, incorporando así nuevas funcionalidades que permitieron la escalabilidad del sistema.

### Softech Consultores - <https://www.miprofit.com/>

#### Analista de Sistemas TI

Período: julio 2018 – octubre 2018

##### **Logros:**

- Desarrollé nuevos módulos para el sistema Profit usando Visual Basic .NET lo que permitió el crecimiento de funcionalidades de acuerdo con las necesidades reales del negocio.

#### Analista de Soporte de aplicaciones

Período: febrero 2018 – junio 2018

##### **Logros:**

- Participé en el área Call Center a fin de brindar soporte especializado a los clientes, asegurando la resolución de consultas y requerimientos.

##### **Logros internos:**

- Logré una transición del área de soporte al área de sistemas, demostrando mis habilidades técnicas mediante la aplicación de diversas pruebas requeridas, con ello se destacó mi capacidad de contribuir y adaptarme a los roles de tecnología.

### Banescos Seguros - <https://www.banescoseguros.com/#gsc.tab=0>

#### Líder Técnico en sistemas de seguros

Período: marzo 2015 – diciembre 2017

#### Logros:

- Brindé soporte y asesoría al Sistema de Administración de Seguros para pólizas de salud HCM, generando adaptaciones del negocio necesarias para cumplir con las normativas de la SUDEASEG, labor que garantizó que la operación del sistema estuviese conforme a las regulaciones requeridas.
- Desarrollé stored procedures con PL/SQL de Oracle en TOAD para administración de la cartera de pólizas.
- Creé Jobs, Stored Procedures (SP's), Vistas, Triggers, Packages y diversos DML y DDL a fin de dar respuestas a requerimientos del área y preparación de data para posterior uso en reportes o formularios.

#### Analista de sistemas de seguros

Período: octubre 2009 – febrero 2015

#### Logros:

- Automatiqué el proceso de cargas masivas de pólizas colectivas dentro del sistema RECTOR utilizando Oracle 10i (Forms y Report), mejorando significativamente la eficiencia del procesamiento de la data de las empresas y sus pólizas.
- Realicé soporte y asesoría del Sistema de Administración de Seguros para pólizas de salud HCM, generando las adaptaciones del negocio según normativas de la SUDEASEG.

### Banesco Banco Universal – <https://www.banesco.com/>

#### Líder Técnico

Período: abril 2005 – septiembre 2009

#### Logros:

- Lideré el proyecto regulatorio de reconversión monetaria año 2007 en el área de fideicomiso, gestionando su implementación en las aplicaciones satélites. A su vez, participé en el mismo proyecto para el área de mercado de capitales en paralelo con éxito y reconocimiento de la organización.
- Lideré un equipo de 5 personas en el proyecto de migración automatizada de data al nuevo sistema de fideicomiso, asegurando una transición precisa y eficiente, mejorando la integridad de los datos.

#### Ingeniera de Pruebas

Período: agosto 2003 – marzo 2005

#### Logros:

- Desarrollé scripts de migraciones utilizando tecnologías como WinRunner, TestDirector y DataStage migrando los datos del sistema actual al nuevo sistema administrativo de fideicomiso mediante procesos ETL, de esta forma, se garantizó la integridad, precisión y disponibilidad de la información en el nuevo sistema.
- Brindé soporte a sistemas satélites, asegurando su correcto funcionamiento y atendiendo los requerimientos de usuarios, logrando mantener la operatividad continua.

#### Analista de Sistemas

Período: junio 2000 – julio 2003

#### Logros:

- Automatiqué varios procesos del área de fideicomiso utilizando Visual Basic 6.0 con SQL, incluyendo: Control de Requerimientos, Subsidio Estudiantil, Pases a Producción, Paro Forzoso, Cuentas Recaudadoras, entre otros, mejorando la eficiencia operativa y la gestión de procesos.
- Diseñé manuales de los sistemas desarrollados, adiestrando al área usuaria, asegurando un óptimo proceso de implantación.
- Lideré un equipo de 7 personas para el proyecto ROCA de la Superintendencia de las Instituciones del Sector Bancario (SUDEBAN), gestionando la información solicitada por dicho ente, con ello se logró que Banesco cumpliera las normativas regulatorias en las fechas requeridas.
- Participé en el Modelado de Data con Erwin para base de datos Sql, relacionadas al workflow de operaciones, dando forma a nuevos procesos para su posterior automatización.
- Participé en el proyecto de fusión bancaria Unibanca – Banesco, logrando unificar normativas, procesos e información relacionada a las áreas de fideicomiso.

### Unibanca

#### Analista Programador

Período: enero 2000 – junio 2000

#### Rol en la empresa:

Encargada de adaptar y probar los sistemas del área Pasivo a Plazo, en preparación para la llegada del año 2000, asegurando funcionalidades en la transición al nuevo milenio.

#### Logros:

- Participé en el Proyecto Año 2000 adaptando y probando diversos sistemas del banco, desarrollados con Visual Basic 6.0, Microsoft Access y Sql Server, asegurando su funcionamiento para la entrada del año 2000.
- Realicé funciones de logística y procesos de migración de data con procesos ETL en DataStage, garantizando la integración y calidad de los datos.
- Participé en el Proyecto de Fusión Bancaria Caja Familia y Unibanca con BANESCO, logrando unificar los procesos de la Gerencia Pasivo a Plazo.

## Banco Unión S.A

### Analista de Sistemas III

Período: enero 1998 – diciembre 1999

#### Rol en la Empresa:

Encargada de la automatización de diversos procesos dentro del área de la Gerencia Pasivo a Plazo, con el objetivo de eliminar procesos manuales reduciendo así errores humanos.

#### Logros:

- Automatiqué y mantuve los siguientes sistemas usando Visual Basic 6.0 con Sql y Access: Reposos del SSO, Cajas de Seguridad, Cheques de Gerencia, Nóminas Externas y utilitarios varios con interfaz AS400 a través de File Transfer (FTP).
- Participé en el proyecto de fusión bancaria Banco Unión – Unibanca.
- Diseñé manuales a los sistemas desarrollados y adiestramiento a usuarios por área, para la correcta implantación de los procesos automatizados.



### Formación Académica

**Ingeniería en Informática.** Universidad Alejandro de Humboldt (2008)

**Especialización en Gerencia en Tecnología de la Información.** Universidad Santa María (2002)

**Técnico Universitario Superior en Informática.** Instituto: IUTIRLA (1998)



### Cursos y Certificaciones

- React en estudio. Alura Latam (2024)
- Lógica de programación: Sumérgete en la programación con JavaScript. Alura Latam (2024)
- HTML y CSS. Alura Latam (2024)
- JQuery, Typescript Nivel Básico y JavaScript Nivel Principiante. Uneweb (2024)
- Git + GitHub. Udemy (2022)
- Desarrollador de Aplicaciones Full Stack Java Traine. Instituto: SENCE con Talento Digital (2021)
- Persuadir a los demás, Como ejercer tu influencia. LinkedIn Learning (2021)
- Aprende SCRUM, Domina SCRUM con JIRA – Metodología Agile, SCRUM Avanzado. LinkedIn Learning (2021)
- Aprende Big Data. Visualización de datos. LinkedIn Learning (2021)
- Fundamentos del liderazgo, Liderazgo con inteligencia emocional, Liderazgo en tiempo de crisis, Storytelling para el liderazgo, Liderazgo y trabajo en equipo, Aprende las claves de la asertividad. LinkedIn Learning (2021)
- Java SE7 Programming y Fundamentals ED 2. Oracle University, Entrust Consultores (2012)
- Entonación de Comandos SQL para Oracle 10g. Oracle University, E.D.A. Consultores (2010)
- Programación en PL/SQL. Oracle University, E.D.A. Consultores (2007)
- RupCorb ITIL. Banesco con TRASSA y LISI (2007)
- Introduction to Developing and Testing OO Applications with Java. IBM de Venezuela, (2005)
- Visual Basic .NET fundamentos, manejo de datos y técnicas de programación. Instituto Gala (2005)



### Conocimientos de Software / Idiomas

- Java, principios SOLID, Patrones de Diseño, MVC, Maven, Hibernate, JPA, API RestFul, Servicios SOAP, SWDL, Thymeleaf, Swagger, entre otros, GitHub CI/CD, Postman, JSON, XML, Yaml, IDEs Visual Studio Code e IntelliJ Idea
- Spring Framework: Spring Boot, Spring Batch (Modo Tasklet o Chunk), Spring Security y Microservicios
- Testing: JUnit, Mockito, coverage, JMeter, Jacoco, Datadog, Kibana, Jenkins (Pipelines)
- Sql Server, MySQL y NoSql, Suite de Oracle (Forms y Report) y PL/SQL (Stored Procedures - SP, Jobs, Triggers, Vistas, etc.)
- Python (Jupyter), Golang Jr., Cloud AWS Bucket S3
- Desarrollo Web Frontend con HTML, CSS, Bootstrap y JavaScript Jr. (JQuery y TypeScript)
- IBM DataStage (ETL), Unix, BTeq, Teradata, Power Bi, Shell scripts
- Visual Basic 6.0 y Visual Basic .NET
- Metodología Ágil Scrum - Jira
- Inglés Técnico



### Intereses y Hobbies

Repostería y Spinning