# **PAZ JIMENEZ**

#### **Software Engineer**

Inquisitive, energetic computer software engineer skill in leadership and problem solving with a strong foundation in math and coding. Seeking to learn, gain experience and develop skills with focus on collaboration, communication and creativity.



**EXPERIENCE** 

Seoul, South Korea *July 2020 - January 2021* 

#### **UI Developer and Designer**

**PassBy** 

- Planed and implemented new designs.
- Created prototypes for new product ideas.
- Developed a technical interface striving to deliver intuitive and user-centered solutions.
- Worked with the development team on code creation and bug fixes for the PassBy application.
- Help with testing the PassBy application when a new version is made.
- Optimized existing user interface designs.

Seoul, South Korea

December 2019 - December
2020

### Senior Student Researcher and Developer

University Lab

- Worked in the development of a program that finds cancer sub-types through bio data clustering.
- Development of algorithms based on machine learning and image processing.
- Responsible for collecting, organizing, and analyzing opinions and data to solve problems, explore issues, and predict trends.

Asuncion, Paraguay

December 2012 - March 2013

#### **Business Intern**

National chamber of commerce and services of Paraguay

- Worked as an office assistant in the accounting department.
- Assisting with research, ling, data entry, recording and maintaining accurate and complete financial records.
- Preparing financial reports, such as balance sheets and income statements, invoices, and other documents.
- Answer phone inquiries, direct calls, and provide basic company information (oversee mail deliveries, packages, and couriers).
- Perform clerical duties, take memos, maintain les, and organize documents (photocopy, fax, etc.) as needed.

# **EDUCATION**

Seoul, South Korea March 2017 - March 2021 Computer Software Engineer

Hanyang University

#### CONTACT INFORMATION

#### **Email**

pazjimenez96@gmail.com

#### **Address**

Cap. Juan de Salazar 256

#### **Phone**

0981902975

#### Date of birth

05-20-1996

## **Nationality**

Paraguay

#### Link

pazj.github.io

#### **SKILLS**

- Troubleshooting
- Adaptability
- Strong collaboration skills.
- Core programming languages, such as Java, Python, C and C++.
- Design skills for UI development and design using Adobe Illustrator and Photoshop.
- Front-end web development with a strong base knowledge of CSS, HTML and Javascript.

### **LANGUAGES**

#### **Spanish**

Native

# **English**

Advanced. Toefl Certificate

#### **Korean**

Advanced. Topik Certificate

# **PAZ JIMENEZ**

#### Ingeniera de Software

Ingeniera de software informático, inquisitiva, enérgica, con habilidades en liderazgo y resolución de problemas con una base sólida en matemáticas y programacion informática. Buscando aprender, adquirir experiencia y desarrollar habilidades con foco en la colaboración, la comunicación y la creatividad.



#### **EXPERIENCIA**

Seúl, Corea del Sur Julio 2020 - Diciembre 2020

# **Desarrolladora y diseñadora de interfaz de usuario** *PassBy*

- Planificación e implementación de nuevos diseños.
- Creación de prototipos para nuevas ideas de productos.
- Desarrollé una interfaz técnica con el objetivo de ofrecer soluciones intuitivas y centradas en el usuario.
- Trabajé con el equipo de desarrollo en la creación de código y corrección de errores para la aplicación PassBy.
- Testeo de la aplicación PassBy cuando se crea una nueva versión
- Optimización de diseños de interfaz de usuario existentes.

Seoul, South Korea

Diciembre 2019 - Diciembre
2020

# Investigadora Senior y Desarrolladora

Laboratorio universitario

- Trabajé en el desarrollo de un programa que encuentra subtipos de cáncer a través del agrupamiento de datos biológicos.
- Desarrollo de algoritmos basados en aprendizaje automático y procesamiento de imágenes.
- Responsable de recopilar, organizar, analizar opiniones y datos para resolver problemas, explorarlos y predecir tendencias.

Asuncion, Paraguay

Diciembre 2012 - Marzo 2013

# Pasante administrativa

Camara Nacional de Comercio y Servicios del Paraguay

- Cargo de asistente de oficina en el departamento de contabilidad.
- Ayudar con la investigación, el archivo, la entrada de datos, el registro y el mantenimiento de registros financieros precisos y completos.
- Elaboración de informes financieros, como balances y cuentas de resultados, facturas y otros documentos.
- Recibo de consultas telefónicas, llamadas directas y proporcion de información básica de la empresa (supervision de las entregas de correo, paquetes y mensajería).
- Realización de tareas administrativas, toma de notas, mantenenimiento de archivos y organización de documentos (fotocopias, fax, etc.) según sea necesario.

# **FORMACIÓN**

Seoul, South Korea Marzo 2017 - Marzo 2021

# Computer Software Engineer

Hanyang University

# INFORMACIÓN DE CONTACTO

#### Correo electrónico

pazjimenez96@gmail.com

#### **Dirección**

Cap. Juan de Salazar 256

#### **Teléfono**

0981902975

#### Fecha de nacimiento

20-05-1996

#### **Nacionalidad**

Paraguay

#### Link

pazj.github.io

#### **HABILIDADES**

- Solución de problemas
- Adaptabilidad
- Fuertes habilidades de colaboración
- Desarrollo web front-end con una base sólida de conocimientos de CSS, HTML y Javascript
- Lenguajes de programación centrales, como Java, Python, C y C++
- Habilidades de diseño y desarrollo de interfaces de usuario con Adobe Illustrator y Photoshop.

#### **IDIOMAS**

# **Español**

Nativo

#### **Ingles**

Nivel avanzado. Certificado de Toefl

#### Coreano

Nivel avanzado. Certificado de Topik