



Bryan Stiven Rosillo Guayanay

CONTACTO

- **Teléfono:**
0997761333
- **Correos electrónicos:**
bryanrosillo100@hotmail.com
bryan.rosillo@epn.edu.ec

REFERENCIAS

Maritzol Tenemaza PhD. (Supervisora de proyecto)

- **Teléfono:**
0998328581

Jorge Segovia (Compañero)

- **Teléfono:**
0979240553

Christian Hernández (Compañero)

- **Teléfono:**
0979039489

PRESENTACIÓN

Soy Bryan Rosillo, mucho gusto, tengo 23 años, y me dedico a la *ingeniería de software*; sin lugar a dudas, es algo que me encanta. Lo hermoso de este campo es saber ofrecer soluciones que resulten valiosas y útiles para un individuo u organización. Precisamente, esa es *mi misión*: facilitar y mejorar la vida de las personas por medio del desarrollo de un producto software de calidad.

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

- Lenguajes de programación: Java, JavaScript y PHP.
- Framework Spring: Spring Boot, Spring Data y Spring Security.
- Lenguajes HTML5 y CSS.
- Familiarización con SQL y bases de datos relacionales.
- Docker y gestión de contenedores.
- Uso de Microsoft Azure
- Herramientas de ofimática de Microsoft: Word, Excel y PowerPoint.
- Uso Git y GitHub.
- Entendimiento del marco de trabajo SCRUM.
- Mantenimiento de equipos de cómputo.
- Nivel intermedio en uso del idioma inglés.

PERFIL PERSONAL

- Capacidad de trabajar en equipo.
- Responsable con actividades asignadas.
- Perseverante en la solución de problemas.
- Respeto y educación con las personas que me rodean.
- Cauteloso y detallista al momento de realizar tareas encomendadas.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Graduado como *bachiller en ciencias generales*.
- Actualmente, estudiante de último semestre de la carrera de *Ingeniería de Software* en la Escuela Politécnica Nacional de Ecuador.

EXPERIENCIA

- *Planificación, diseño y desarrollo del componente de backend para una aplicación web para un negocio de arreglo de ropa.*
Este componente fue parte de un proyecto que siguió el marco de trabajo SCRUM. En él, me encargue de diseñar la base de datos y el aplicativo en base a una elicitación de requisitos, así como implementarlo con tecnologías como PostgreSQL, Java, Spring Boot, Junit, Azure y SonarQube.
- *Diseño y desarrollo del componente de backend para problemática común de E-commerce siguiendo el patrón de arquitectura de microservicios.*
En este proyecto estuve encargado desarrollar la parte de backend de la solución. En esta se utilizó las tecnologías ya mencionadas previamente sumándose Docker, Kubernetes y Google Cloud en lugar de Azure. Una imagen del diseño se puede observar en el [hipervínculo](#).