

## Información Personal

Nombre	Laura Camila Riaño Gamboa
Cedula	1.070.985.194 de Facatativá
Fecha nacimiento	10de Junio de
1998	
Lugar nacimiento	Bogotá D.C
Celular	3212528039
E mail	laura.13.lcrg@gmail.com

## Perfil Profesional

Ingeniero de sistemas, con competencias en desarrollo de software. Conocimientos en Python, PHP, JavaScript, C# y bases de datos relacionales principalmente en PostgreSQL y MySQL; de igual forma cuento con conocimiento en manejo de frameworks como .NET y Laravel.

He manejado software de control como Git, alojando proyectos en GitHub.

Puedo manejar conceptos fullStack dado que también he empleado Frontend con manejo con Bootstrap y CSS.

Cuento con alta capacidad de adaptación a diferentes entornos, enfrentando diferentes retos y ampliando la capacidad de aprendizaje.

## Logros Académicos

### Universidad de Cundinamarca

Ingeniería de Sistemas, 2016 - 2021

### Colegio Nacional Emilio Cifuentes

Bachillerato académico, 2007 – 2015 (Puesto 4 ICFES)

### Certificados

Certificado en Machine Learning Onramp, 2020

Certificado Scrum Fundamentals certified, 2020

Certificado en Python for Beginners, 2021

Certificado en Intermediate Python, 2021

### **Ponencia Internacional**

Participe en el primer congreso internacional de trabajo social implementando nuevas tecnologías, llevado a cabo los días 10,11,12 de enero 2020 Baños de agua santa-ecuador, en calidad de ponente con el proyecto “Veeduría para la universidad pública: una pedagogía sistematizada que optimiza procesos veedores a partir de un software libre”

Participé en el cuarto congreso internacional de investigación multidisciplinaria llevado a cabo los días 5,6 y 7 de mayo en México en calidad de ponente con el proyecto “Propuesta de aplicativo web para el desarrollo de perfiles ocupacionales en el entorno educativo superior, utilizando técnicas para el procesamiento de lenguaje natural”

### **Jurado Concurso Nacional de Programación**

Participé en calidad de jurado en el V concurso Nacional de Programación llevado a cabo en noviembre de 2021

### **Semillero de Investigación**

Hice parte del semillero de investigación CIT( Centro de Investigación Tecnológica) perteneciente a la universidad de Cundinamarca.

## Experiencia Laboral

### WOLKE

Mosquera, Noviembre 2020 - Octubre 2021

Desarrollador de web, implementando solución de tickets, creación de la arquitectura para la base de datos, implementación de funcionalidades y diseño visual del proyecto. Con roles de scrum en el equipo de desarrollo. Manejando tecnologías tales como PHP con la utilización del framework Laravel.

El proyecto principal en el cual trabajé se trataba de un proyecto educativo el cual se realizó en el lenguaje PHP con framework Laravel en su versión 7.5, en dicho proyecto se utilizaron dos sistemas de gestión de bases de datos, el primero fue PostgreSQL y paso a seguir se realizó la migración a MySQL. Éste proyecto se realizó con la finalidad de convertirlo en una plataforma dinámica y de gestión, en donde los profesores y estudiantes podrían participar activamente por diferentes acciones. Para temas de configuración del aplicativo se utilizaron las herramientas dadas por el framework, de igual forma, ya que en dicho proyecto trabajaba como desarrollador full stack, también se realizó el diseño de la plataforma con ayuda de Bootstrap, CSS y en ocasiones para términos más fijos de diseño se utilizaba React con implementación de hooks. Dicho proyecto se realizó bajo el modelo MVC para de esta forma lograr separar los datos y así generar un código entendible. En el transcurso y finalización del proyecto se realizaron pruebas unitarias en las cuales se tomaban como requisitos los requerimientos dados por el cliente, de esta forma se comprobaba si el código realizaba o no lo que se solicitó, a medida que iban surgiendo los errores se corregían inmediatamente para poder dar continuación con el proceso, de igual forma, en cada reunión semanal en la cual se enseñaba a los clientes los avances del proyecto se vinculaban dichas pruebas para así corroborar la satisfacción de éste.

Como segundo item de mis labores realizadas se encuentra el desarrollo de un proyecto para una IPS, el cual se realizó en C# con utilización del framework .NET, en éste proyecto llevé a cabo tareas como las diferentes reuniones realizadas con los clientes para la toma de requerimientos, resaltando que se trabajaba con metodología Scrum, por ende, los requerimientos surgían o se cambiaban a medida del avance del proyecto; también estuve a cargo de la realización de diferentes formularios solicitados para las áreas de la IPS, junto con CRUD realizados por Entity framework, necesarios para el desarrollo de algunas tareas del software.

# Referencias

**Wolke David Santiago Castro Vargas**

*Tel.: 3167970266*

**Esp. Cesar Yesid Barahona**

*Tel.: 3176991109*

