### Adriana Patricia Rojas Beltran

Ingeniera de Sistemas

Desarrollador Full Stack

Celular 3219779439

E-mail: rojasbeltranadrianapatricia@gmail.com

https://github.com/Adriana-Rojas

#### **Perfil Profesional**

Ingeniera de sistemas, especialista en ingeniería de software, con experiencia en lenguajes de programación orientados a objetos (.NET, PHP, JAVA), framework de desarrollo (Angular), bases de datos (Mysql, Postgres), manejo de herramientas de programación estructurada, desarrollo de aplicaciones móviles (JAVA, XML), aplicación de metodologías ágiles (SCRUM), trazabilidad de operación, reporte de novedades, direccionamiento de solicitudes, actualización de información y presentación de informes; Con liderazgo, planeación, innovación y orientación a los resultados.

#### Certificaciones

Nov.2020 Scrum Certified

Universidad de Cundinamarca

Jun.2020 Angular

Universidad de Cundinamarca

## **Herramientas**

Framework Angular, Codeigniter

**Lenguajes** JAVA, C++, PHP, .Net, CSS, HTML

Base de Datos PostgreSQL, MySQL, Oracle.

Herramientas Eclipse, GIT, Visual Code, Netbeans, Android Studio

Portafolio https://github.com/Adriana-Rojas?tab=repositories

## **Experiencia Laboral**

Fundación CIREC - Marzo 2022-Actual Cargo: Líder de Desarrollo

#### Responsabilidades:

- Participar de manera conjunta con las demás Áreas en el levantamiento de requerimientos, así mismo reuniones conjuntas (sprint review) presentando los avances del desarrollo.
- Desarrollo, diseño y programación del software, y seguimiento a las fallas, causa raíz.
- Implantar el proceso de pruebas y técnicas de Testing en los proyectos activos de desarrollo de software, asegurar y garantizar la calidad para la automatización de pruebas en el proceso de desarrollo de software.
- Implantación de las mejores prácticas para el desarrollo de software bajo la metodología SCRUM.
- Coordinar y administrar proyectos de desarrollo de software en HTML, PHP, CSS, SQL a través del entorno de desarrollo Visual Studio Code.

## Logros

- Actualmente, la aplicación saldrá al mercado a finales de este mes.
- Lideré el levantamiento de requerimientos. Implantación de metodología de desarrollo
- Reconomiendo por el cumplimiento de metas de desarrollo.

## Solutions Systems International S.A.S - Febrero 2021-Febrero 2022 Cargo: Ingeniera de Desarrollo FullStack

## Responsabilidades:

- Participar de manera conjunta con las demás Áreas en el levantamiento de requerimientos, así mismo reuniones conjuntas (sprint review) presentando los avances del desarrollo al cliente.
- Desarrollo, diseño y programación del software, y seguimiento a las fallas, causa raíz.
- Implantar el proceso de pruebas y técnicas de Testing en los proyectos activos de desarrollo de software, asegurar y garantizar la calidad para la automatización de pruebas en el proceso de desarrollo de software.
- Implantación de las mejores prácticas para el desarrollo de software bajo la metodología SCRUM.
- Coordinar y administrar proyectos de desarrollo de software en JAVA, XML y SQLITE a través del entorno de desarrollo Android Studio.

#### Logros

- Actualmente, la aplicación saldrá al mercado a finales de Marzo con los respectivos certificados TOPWISE.
- Lideré el levantamiento de requerimientos. Implantación de metodología de desarrollo
- Reconomiendo por el cumplimiento de metas de desarrollo.

### USAAP- Noviembre 2019- Diciembre 2020

Cargo: Desarrolladora FullStack

## Responsabilidades:

- Desarrollo, programación y diseño de un aplicativo para la medición de la usabilidad de aplicativos móviles de forma cuantitativa bajo un modelo de medición hibrido entre el modelo PACMAD (ISO y NIELSEN) y el modelo CROW (ISO e IEEE).
- Proyectos bajo el desarrollo de JAVA, XML y PostgreSQL a través del entorno de desarrollo Android Studio.

## Logros

- Construí un nuevo modelo de usabilidad cuantitativo reflejado en métricas ya establecidas, en metodología de investigación que se implementó bajo parámetros mixtos
- Implantación de las mejores prácticas para el desarrollo de software bajo la metodología SCRUM.
- Analice resultados del sistema, bajo escenarios de pruebas controlados
- Analice el impacto social del aplicativo (Nvivo)

## Formación Académica

Actual Especialización en Ingeniería de Software

Universidad INCCA - Bogotá

Marzo. 2021 Ingeniería de Sistemas

Universidad de Cundinamarca - Bogotá

#### **Otros Estudios**

2021 Pedagogía para profesionales no licenciados

Diplomado

Politécnico de Colombia

2015 Contabilización de operaciones comerciales y financieras

Técnico SENA

Nota: Constancias y certificados a solicitud del interesado.



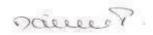
16-

### A QUIEN PUEDA INTERESAR

Nos permitimos informar que la estudiante ADRIANA PATRICIA ROJAS BELTRÁN identificada con C.C 1.070.986.176 de Facatativá, participo en el desarrollo del Proyecto titulado "DESARROLLO DE APLICATIVO PARA LA MEDICIÓN DE LA USABILIDAD DE APLICATIVOS MÓVILES" sistema informático que fue desarrollado en el Centro de Innovación y Tecnología CIT, durante el periodo comprendido entre el 06 de noviembre 2019 al 02 de diciembre 2020.

Se expide a solicitud del interesado a los 03 días del mes de diciembre del año 2020.

Cordialmente,



## **JAIME ORLANDO PARRA GONZALEZ**

Director Programa de Ingeniería de Sistemas Extensión Facatativá.

Transcriptor: Gladys Olaya 21.47.4



## Bogotá, 13 de enero de 2022

## Constancia

Por medio de la presente hacemos de su conocimiento que el Ing. **Adriana Patricia Rojas Beltrán**, mayor de edad, identificado con la CC 1.070.986.176 de Facatativá, está trabajando como Desarrollador Android en Solutions Services International NIT 901342193-9 desde el 08 de febrero de 2.021.

Constancia que se expide la petición de la parte interesada a los trece (13) días del mes de enero de 2022, en la ciudad de Bogotá DC.

Atentamente,

Aparicio Peña Sánchez
Director de Tecnología y Operaciones (CTO) - Socio
Solutions Services International SAS
CC 1.092.391.849 de Santiago

Tel. 3017938225





En el marco del Artículo 120 de la ley 30 de 1992

# Certifica que:

# ADRIANA PATRICIA ROJAS BELTRÁN

Identificado(a) con C.C. Nº 1070986176

Asistió al:

#### SEMINARIO TALLER SCRUM MASTER

Organizado por el Programa Ingeniería de Sistemas de la extensión Facatativá, la Facultad de Ingeniería, la Dirección de Interacción Social Universitaria y la Vicerrectoría Académica, con una intensidad de 16 horas, realizado durante el IIPA de 2020.

VÍCTOR HUGO SÓNDOÑO AGUIRRE Director Interacción social Universitaria WILSON JOVEN SARRIA
Decano de la Facultad de Ingeniería



## INTERACCIÓN SOCIAL UNIVERSITARIA

En el marco del Artículo 120 de la Ley 30 de 1992

Certifica que:

# ADRIANA PATRICIA ROJAS BELTRÁN

Identificado(a) con C.C. Nº 1070986176

Asistió al:

#### **CURSO ANGULAR 9**

Organizado por la Vicerrectoría Académica, la Dirección de Interacción Social Universitaria, la Facultad de Ingenieria, Programa Ingenieria de Sistemas, Extensión Facatativá; con una intensidad de 48 horas, realizado durante el IPA de 2020.

VICTOR HUGD SONDOÑO AGUIRRE Director Interpretion Social Universitaria

WILSON JOVEN SARRIA Decano de la Facultad de Ingeniería

1200-1411



REPÚBLICA DE COLOMBIA



rf.ACE CONSTAR QUE:

## ADRIANA PATRICIA ROJAS BELTRAN

Con Documento de Identidad No 1070986176

CURSÓ Y APROBÓ EL

## DIPLOMADO EN PEDAGOGÍA PARA PROFESIONALES NO LICENCIADOS

MEDELLIN - 03 DE ABRIL DE 2021 AL 07 DE MAYO DE 2021 Con una Intensidad horaria de ciento veinte (120) horas Registrado en el Libro de Actas No 0020210507

www.politecnicodecolombia.edu.co

POLITÉCNICO "FIRMA Y CÓDIGO DE SEGURIDAD 210507A-255114

La autenticidad de este documento puede ser verificada mediante la solicitud al correo asstentevirtual@politecnicodecolombia.edu.co, indicando el Nº del libro de actas con el cual se registra el mismo