

Abigail Muñoz Rodríguez

abigail.mrodriguez21@gmail.com

5531000168

www.linkedin.com/in/abigail-muñoz-rodríguez-a91b3b210

github.com/AbigailMRod

EDUCACIÓN

Programa Generation

septiembre – diciembre 2021

Formación para desarrolladora Java Full Stack

Universidad Nacional Autónoma de México

Agosto 2021

Licenciatura en Química Farmacéutica Biológica (en proceso de titulación)

GPA 2.7/4.0

EXPERIENCIA

Instituto de Investigaciones Biomédicas

Ciudad de México

Estudiante de tesis

abril 2021 - presente

- Analizar la base de datos del proyecto GEA de la Ciudad de México
- Desarrollar modelos con el software RStudio para determinar la relación entre la contaminación del aire (PM2.5) y enfermedades no transmisibles como la hipertensión arterial, en adultos residentes en la Ciudad de México

Instituto de Investigaciones Biomédicas

Ciudad de México

Servicio social

enero-agosto 2020

- Analizar la base de datos del proyecto CIMIGEN
- Desarrollar modelos con el software RStudio para determinar la relación de la contaminación del aire y sus efectos en mujeres embarazadas y recién nacidos en la Ciudad de México
- Publicar un artículo científico en *International Journal of Environmental Research and Public Health*

SKILLS

LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

- Java
- JavaScript
- R

TECNOLOGÍAS

- Git
- GitHub
- Microsoft Azure
- HTML
- CSS
- MySQL
- Spring Boot
- SQL

HABILIDADES BLANDAS

- Honestidad
- Persistencia
- Comunicación
- Perpetual learner
- Autoaprendizaje
- Orientación a la retroalimentación
- Orientación al detalle

CURSOS EN LÍNEA

- Introduction to Probability and Data with R (Duke University, 2021)
- Introducción a Data Science: Programación Estadística con R (UNAM, 2020)
- The Data Scientist's Toolbox (Johns Hopkins University, 2020)

CERTIFICACIONES

- Microsoft Certified: Azure Fundamentals, 2021
- Introduction to Cybersecurity Cisco, 2021