



Rodrigo Bogado

Data Scientist - Python - Bioinformático - Seguridad - Videogames

Trabajo en el Instituto de Genética Humana de Misiones, donde la Bioinformática es crucial en el análisis de datos y casos clínicos, especialmente en Cáncer Hereditario y Enfermedades poco frecuentes. Además, soy cofundador de Carayá Studios, donde me enfoco en programación y guion para videojuegos y animaciones.

✉ rodribogado50@gmail.com

📍 Posadas, Argentina

🐙 github.com/rodrib

📞 3764669296

🌐 linkedin.com/in/rodrigo-bogado-a64b4925b

EDUCACION

Licenciatura en Genetica

Universidad Nacional de Misiones

03/2007 - 12/2013

Tesis de Licenciatura

- "Efectos in vitro de la inhibición de la PLK1 por BI 6727 y GSK 461364 en líneas de Osteosarcoma Pediátrico".

Posadas

EXPERIENCIA LABORAL

Bioinformático - Data Scientist

Instituto de Genética Humana de Misiones

10/2016 - Present

Servicios de Genética Humana

Tareas

- Análisis de datos de NGS.
- Análisis estadísticos.
- Desarrollo de Pipelines bioinformáticos.
- Desarrollo de web apps.

Posadas

Programador - Lore Master

Caraya Studios

03/2020 - Present

Tareas

- Programador en Unity. Godot.
- Escritor.
- Tesorero.

Posadas

Profesor de Bioinformatica

Universidad Gastón Dachary

03/2020 - 02/2024

Tareas

- Profesor.
- Investigador.
- Evaluador.

Evaluador

Comite de Etica Provincial de Misiones

03/2024 - Present

Tareas

- Evaluador.
- Organizador
- Investigador

SKILLS

Kali Linux

Python

Fastapi

Streamlit

Machine Learning

Unity

C#

Html

CSS

Github

Linux

IA

Sql

Scrum

PROYECTOS PERSONALES

PublicVar (12/2023 - Present)

- Una herramienta que integra datos y decisiones sobre BRCA1/2, pacientes de CM/CO, desde el ambito público en Argentina.

Telecomunicaciones en Argentina (06/2023 - 07/2023)

- Las telecomunicaciones son esenciales para la conectividad global y el funcionamiento de Internet, además de ser impulsores del desarrollo económico y la innovación. Argentina destaca en este ámbito, con 62,12 millones de conexiones en 2020.

Crypthopy (03/2024 - Present)

- Una implementación básica de algoritmos de criptografía en Python con fines educativos.

LOGROS

Septem obtuvo 3er Lugar en Mi Primer Videojuego Publicado (03/2020 - 08/2020)

APLICACIÓN DE UN PANEL MULTIGÉNICO PARA LA BÚSQUEDA DE VARIANTES GENÉTICAS DE RIESGO EN CÁNCER DE MAMA/OVARIO HEREDITARIO DESDE EL ÁMBITO DE LA SALUD PÚBLICA (01/2021 - Present)

Obtuvimos financiamiento a través del Instituto Nacional del Cáncer para el desarrollo del presente proyecto

Conseguí a través de Equipar Ciencia un secuenciador Miseq (06/2022 - Present)

Beca de Salud Investiga: PublicVar (10/2023 - Present)

Para el desarrollo de herramientas bioinformáticas para Cáncer de mama-ovario

Finalista del Ideaton Salud 2023 (07/2023 - 12/2023)

Plataforma para la Transformación de Comités de Ética en Misiones

IDIOMAS

Inglés

Limited Working Proficiency

Español

Native or Bilingual Proficiency

Portugués

Full Professional Proficiency