



MEDIOS DE CONTACTO



danielhatsct@gmail.com



danielhats7.github.io



in/danielhats7



github.com/danielhats7

RESUMEN DE HABILIDADES

••• Manipulación de datos

••• Desarrollo de modelos ML

••• Deep Learning

••• PostgreSQL

••• Excel

••• Análisis estadístico

DANIEL REYES BARRERA

DATA SCIENTIST

PERFIL PERSONAL

Soy un curioso entusiasta apasionado de la tecnología y me encanta resolver problemas del mundo real utilizando modelos de inteligencia artificial.

EXPERIENCIA

Servicio Social | Proyecto de investigación

Instituto de Cómputo Aplicado a Ciencias | Enero 2021

- Investigación de artículos científicos sobre QCNN.
- Implementación de una CNN desde cero en C++.
- Usar Redes Neuronales para resolver problemas de Mecánica Cuántica.

Proyecto | Predicción de viviendas

Predicción de viviendas

- Feature engineering.
- Data Analysis Exploratory.
- Embedding models and XGBRegressor.
- Top 2% en competición de Kaggle.

HISTORIAL ACADÉMICO

Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca

Física | Agosto 2016 a diciembre 2021

- Tesis: Neural Networks in Quantum Mechanics.
- Análisis numérico de modelos físicos.

Platzi

Data Science | Abril 2019 a diciembre 2021

- +78 cursos aprobados.
- Escuela de Matemáticas.
- Escuela de Ciencias.