Jorge Sáenz de Miera

Cercedilla, Madrid, España (+34) 638881681 jorgesaenzdemiera2@gmail.com <u>Linkedin</u>

FORMACIÓN

Universidad Politécnica de Madrid (ETSIINF), Madrid: Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial

SEPTIEMBRE DEL 2020 - ACTUAL

- Nota media: 6.8

- Fecha esperada de graduación: junio 2024

PROYECTOS

Integración de datos médicos: marzo 2023

Armonización de datos de distintos hospitales en una única base de datos común, monitorizando cada dato.

Realizado en grupo con el uso de Python y MySQL.

ETL con Kafka: abril 2023

Diseño y desarrollo de un sistema que extrae, procesa y carga un flujo de datos en tiempo real.

Realizado en grupo con el uso de Apache Kafka.

Recomendador de canciones en Spotify: mayo 2023

Diseño y desarrollo de un sistema en el que eliges visualmente tus canciones favoritas y te hace una recomendación de otras canciones en función a los gustos de otros usuarios.

Realizado en grupo con el uso de Java, Docker y Python

IDIOMAS

Español: Idioma nativo

Inglés: nivel Intermedio Alto (B2)

HABILIDADES

Lenguajes de Programación: Python, R, Matlab, Java

Gestión de Bases de Datos: MySQL, MariaDB

Herramientas Machine learning: Scikit-learn

Herramientas de Big Data: Hadoop, Spark, Hive, Kafka, MongoDB, Flink

Entornos basados en contenedores: Docker

Trabajo en equipo de manera eficaz en entornos productivos

Pensamiento crítico para analizar situaciones y tomar decisiones informadas

Resolución de problemas encontrando soluciones efectivas

Adaptabilidad a cambios y facilidad para aprender nuevas habilidades

LOGROS Y PREMIOS

Matrícula de honor en Sistemas Inteligentes. Universidad Politécnica de Madrid, 2023