

Iker Cortés

Big Data Engineer

iker.cortés@example.com

+34 605 71 20 45

Zaragoza

"Big Data Engineer especializado en telemetría distribuida de red. Construyo productos de datos fiables con Kafka, Spark, Hadoop, Hive, Kubernetes y conecto las decisiones técnicas con resultados operativos medibles."

Educacion

Universidad de Zaragoza

Grado en Ingeniería · Data engineering y software
2015.09 - 2019.06

Habilidades

STACK TÉCNICO

Kafka Spark Hadoop Hive
Kubernetes

ENTREGA

Modelado de datos Calidad de datos
CI/CD Observabilidad Documentación

COLABORACIÓN

Talleres de requisitos
Respuesta a incidentes Mentoría
Entrega Agile

Idiomas

Español Nativo
Inglés Profesional

Certifications

Cloudera Data Platform Generalist

Consejo Internacional de Certificación
2024.05

Data Reliability Workshop

Data Engineering Guild
2023.08

Experiencia laboral

Big Data Engineer

Ebro Telecom 2022.01 - Present

- Diseñé pipelines con Kafka y Spark para telemetría distribuida de red en Ebro Telecom, junto a los equipos de producto y plataforma para procesar 8,4 PB de histórico; subí la entrega a tiempo del 92% al 99,6%.
- Reconstruí modelos de Hadoop y particionado para el proyecto «Plataforma de inteligencia de red», coordinando un equipo de 9 ingenieros; bajé la consulta mediana de 24 a 4,1 segundos.
- Instrumenté controles de esquema, freshness y lineage en 38 tablas de producción para telemetría distribuida de red, con 14 analistas o equipos de aplicación; reduje los incidentes de datos un 63%.
- Automaticé backfills, alertas y runbooks alrededor de jobs de Hive en Zaragoza, dando soporte a 12 mercados o unidades; ahorré 86 horas de guardia por trimestre.

Analytics Engineer

Ebro Telecom Data Lab 2019.04 - 2021.12

- Diseñé pipelines con Kafka y Spark para telemetría distribuida de red en Ebro Telecom, junto a los equipos de producto y plataforma para procesar 8,4 PB de histórico; subí la entrega a tiempo del 92% al 99,6%.
- Reconstruí modelos de Hadoop y particionado para el proyecto «Plataforma de inteligencia de red», coordinando un equipo de 6 ingenieros; bajé la consulta mediana de 24 a 4,1 segundos.
- Instrumenté controles de esquema, freshness y lineage en 38 tablas de producción para telemetría distribuida de red, con 5 analistas o equipos de aplicación; reduje los incidentes de datos un 63%.
- Automaticé backfills, alertas y runbooks alrededor de jobs de Hive en Zaragoza, dando soporte a 4 mercados o unidades; ahorré 86 horas de guardia por trimestre.

Proyectos

Plataforma de inteligencia de red

Desarrollé un producto de datos documentado para telemetría distribuida de red, con transformaciones probadas y un modelo listo para análisis.

Kafka

Spark

Hadoop

Hive