



ENRIQUE
SAYAS BAILACH
Científico de Datos

Correo: esayasbailach@gmail.com
Portfolio: ensabai.github.io
Teléfono: (+34) 693745514
Fecha Nac.: 30-08-2003
Ubicación: Alboraya, Valencia

PERFIL PROFESIONAL

Científico de Datos con formación en análisis estadístico, modelado predictivo y visualización de datos. Aplicación práctica de técnicas analíticas para la mejora de procesos, la toma de decisiones y la generación de valor. Conocimientos en IoT (Internet de las Cosas) y resolución de problemas de optimización en contextos logísticos, control de versiones y metodologías de trabajo ágiles. Capacidad para transformar datos complejos en soluciones claras y útiles.

FORMACIÓN PROFESIONAL

Grado en Ciencia de Datos, Universitat de València, 2021-2025.

- Nota media: 8,51/10.
- Especialización en:
 - **Datos sanitarios.**
 - **Logística basada en datos.**
 - **Deep Learning (IA).**
- Prácticas curriculares:
 - **Ministerio de Defensa - Regimiento de Operaciones de Información N°1.** Desarrollo de aplicación web con Django para la extracción y análisis de datos de redes sociales. Aplicación de técnicas de scraping, limpieza de datos y visualización con gráficos interactivos. (2025/01 - 2025/05)
- Trabajo Fin de Grado - 9,8/10:
 - **Métodos de análisis de efectividad de medidas: evaluación del impacto del uso de mascarillas mediante diferencia en diferencias y synthetic control.**

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes: Python, R, SQL.
Frameworks y bibliotecas: Django, Scikit-learn, TensorFlow, Keras, Matplotlib, Seaborn.
Optimización: LpSolve.
Bases de datos: MySQL, MongoDB, Apache Cassandra.
Herramientas: Git, Jira, Power BI, Office 365, Visual Studio Code.
Metodologías: Scrum.
Aspectos Legales: Elaboración de Evaluaciones de Impacto relativas a la Protección de Datos (EIPD) según el RGPD.

IDIOMAS

Inglés: Nivel Medio.
Valenciano: C1 - JUNTA QUALIFICADORA DE CONEIXEMENTS DE VALENCIÀ.

RECONOCIMIENTOS

1º Premio – Concurso de Visualización de Datos. Universitat València. (2023)
4º Premio – Re-identification Challenge, Chaimeleon Project. Unión Europea. (2024)

EXPERIENCIA LABORAL

Servicios Auxiliares en Eventos Deportivos, Prosegur | 2023 - Actualidad
Servicios Auxiliares en Eventos Deportivos, MED AGC Servicios | 2024