



Adrián Sánchez Carrión

+34 673 49 99 51 asanca33@gmail.com LinkedIn adrichez
Gonzalo Gallas, 11, Granada, Andalucía, España
31/10/2001 Español

DETALLES PERSONALES

Soy una persona carismática y organizada, algo que intento aplicar tanto en mi vida personal como profesional. Siempre me ha fascinado cómo los datos, correctamente analizados, pueden resolver problemas complejos y ser de ayuda en gran cantidad de ámbitos. Disfruto practicando deporte, y explorando mi lado creativo a través de la fotografía, donde intento capturar detalles únicos en lo cotidiano. Conectar con personas de diferentes culturas y aprender de sus formas de ver el mundo, siempre en busca de nuevos retos que me ayuden a mejorar tanto en el ámbito técnico como personal.

EDUCACIÓN

Diploma de Experto en Aprendizaje Automático Avanzado <i>Universidad de Málaga</i>	Nov. 2024 – Jun. 2025 (8 meses) Málaga, España
Máster en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores <i>Universidad de Granada</i>	Sep. 2024 – Dic. 2025 (1 año, 3 meses) Granada, España
Programa de Aceleración de Competencias Profesionales <i>Incubadora de Talento de la Universidad de Granada</i>	Nov. 2022 – May. 2023 (7 meses) Granada, España
Grado en Estadística (Programa Erasmus+) <i>Universidad de Padua</i>	Sep. 2021 – Jul. 2022 (11 meses) Padua, Italia
Grado en Estadística <i>Universidad de Granada</i>	Sep. 2019 – Jun. 2023 (4 años) Granada, España
Programa de Intercambio Cultural e Inmersión Lingüística <i>Brighton College</i>	Abr. 2018 – May. 2018 (1 mes) Brighton, Inglaterra

EXPERIENCIA

Desarrollador en Bioinformática – Beca JAE Intro ICU <i>Instituto de Parasitología y Biomedicina López-Neyra - CSIC</i>	Abr. 2025 – Presente (≈ 1 año) Granada, España
<ul style="list-style-type: none">• Diseño de sistema modular para generación automatizada de informes bioinformáticos.• Automatización de flujos de trabajo con Quarto, R, HTML, CSS y Nextflow.• Integración con Apptainer, Docker, HPCs y plataformas en la nube.• Visualización interactiva de datos usando D3.js para gráficos dinámicos y personalizables.• Aplicación de técnicas de NLP para resúmenes automáticos (Python, JavaScript).	
Dependiente de Tienda de Ropa <i>Ginger Vintage</i>	Feb. 2023 – May 2023 (4 meses) Granada, España
<ul style="list-style-type: none">• Brindó atención personalizada al cliente, ayudando en la selección de ropa y preferencias.• Gestionó caja, inventario y mantenimiento de la organización y apariencia de la tienda.	
Profesor Particular <i>Freelance</i>	Jun. 2019 – Aug. 2023 (4 años, 2 meses) Beas de Segura, España
<ul style="list-style-type: none">• Enseñó matemáticas, física, economía e informática a alumnos online.• Realizó clases de refuerzo en el IES Sierra de Segura para los estudiantes.	
Camarero de Eventos y Restaurante <i>Hotel Avenida</i>	May 2018 – Present (+ 6 años) Beas de Segura, España
<ul style="list-style-type: none">• Atendió el servicio diario de bar, terraza, restaurante y hotel.• Organizó, coordinó y sirvió en grandes eventos como bodas, catering y banquetes.	
Recolector de Aceitunas Estacional <i>Autónomo</i>	Dec. 2017 – Jan. 2024 (6 años, 2 meses) Beas de Segura, España
<ul style="list-style-type: none">• Participó en la producción de aceitunas mediante poda, cuidados y tareas de mantenimiento.• Realizó la recolección manual y mecanizada durante la temporada de cosecha.	

HABILIDADES & CONOCIMIENTOS

🚩 **Idiomas:** Español (Nativo), Italiano (C1), Inglés (B2), Francés (Básico).

👤 **Habilidades Blandas:** Comunicación, Trabajo en equipo, Organización, Liderazgo, Empatía, Capacidad analítica, Creatividad.

⚙️ **Habilidades Técnicas:** Estadística, Análisis de Datos, Inteligencia Artificial, Aprendizaje Automático, Economía, Marketing, Fotografía, Videografía.

🔗 **Programación:** R, Python, C++, SQL, Mathematica, LaTeX, Markdown, R Markdown, Quarto, Jupyter Notebooks.

📊 **Ciencia de Datos:** Matplotlib, ScikitLearn, NumPy, Pandas, SciPy, Seaborn, TensorFlow, Google Cloud Platform, Regresión, Clasificación, Clustering, Detección de Anomalías, Deep Learning.

🔗 **Programas:** R Studio, SPSS, Visual Studio Code, Google Colab, Git, GitHub, Wolfram Mathematica, Microsoft Office, Open Office, Jamovi, Adobe Creative Suite, Canva, DaVinci Resolve, Capture One.

💻 **Sistemas Operativos:** MacOS, Windows, Guadalinex.

VOLUNTARIADOS

Organizador de Eventos Sociales y Culturales Jun. 2024 – Aug. 2024
Cuerpo Europeo de Solidaridad en Associazione Kora (2 meses) *Passignano sul Trasimeno, Italia*

- Organización de eventos en un entorno internacional para fomentar el intercambio cultural.
- Educación ambiental y talleres sobre sostenibilidad, conciencia alimentaria y tradiciones europeas.

Coordinador de Servicios Estudiantiles Nov. 2021 – Jul. 2022
Erasmus Student Network de Padua (9 meses) *Padua, Italia*

- Facilitación de la integración social y cultural de los estudiantes Erasmus mediante actividades.
- Organización de eventos culturales y talleres para promover el intercambio intercultural.

CURSOS Y CERTIFICACIONES

Curso de Higiene y Seguridad Alimentaria (H.A.C.C.P) Jun. 2024
Regione Umbria *Passignano sul Trasimeno, Italia*

MOOC Aprendizaje Automático y Big Data para la Bioinformática May. 2024
Universidad de Granada *Granada, España*

Curso de Italiano Nivel C1 May. 2024
Fundación General de la Universidad de Málaga *Málaga, España*

Master RBG Fotografía y Videografía Feb. 2024
RBG Escuela *Madrid, España*

Integrated Skills in English (ISE II) Oct. 2021
Trinity College London *Beas de Segura, España*

Carné de Conducir (B) Sep. 2020
Dirección General de Tráfico *Úbeda, España*

PROYECTOS

TFM - GenoScribe: Sistema Inteligente de Informes Bioinformáticos Abr. 2024 – Dic. 2025
Universidad de Granada · IPBLN (CSIC) (8 meses) *Granada, España*

- Diseño de un sistema modular para informes automatizados de pipelines ómicos.
- Integración con Quarto, R, HTML, CSS, Apptainer, Docker y plataformas en la nube.
- Visualización de datos y resúmenes automáticos mediante NLP (Python & JavaScript).

TFG - Metodología Six Sigma para la Mejora de la Calidad Dic. 2022 – Jun. 2023
Universidad de Granada · Panadería El Olivar (7 meses) *Granada, España*

- Análisis de la metodología Six Sigma y su aplicación para mejorar la calidad en organizaciones.
- Implementación mediante el proceso DMAIC, mejorando la calidad de 2σ a 5σ .
- Conclusión: combinar Six Sigma con Lean Manufacturing incrementa la eficiencia y la rentabilidad.

LOGROS

- Publicación de un libro sobre la Mejora de la Calidad mediante la Metodología Seis Sigma.
- Mejor expediente académico de la promoción del Grado en Estadística 2019/2023.
- Entre los 20 mejores expedientes académicos de la Universidad de Granada por la Cátedra de Talento.