



Adrián Sánchez Carrión

+34 673 49 99 51 | asanca33@gmail.com | LinkedIn | adrchez
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	Nov. 2024 – Jun. 2025
<i>Universidad de Málaga</i>	(8 meses) Málaga, España
Máster en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores	Sep. 2024 – Dic. 2025
<i>Universidad de Granada</i>	(1 año, 3 meses) Granada, España
Programa de Aceleración de Competencias Profesionales	Nov. 2022 – May. 2023
<i>Incubadora de Talento de la Universidad de Granada</i>	(7 meses) Granada, España
Grado en Estadística (Programa Erasmus+)	Sep. 2021 – Jul. 2022
<i>Universidad de Padua</i>	(11 meses) Padua, Italia
Grado en Estadística	Sep. 2019 – Jun. 2023
<i>Universidad de Granada</i>	(4 años) Granada, España
Programa de Intercambio Cultural e Inmersión Lingüística	Abr. 2018 – May. 2018
<i>Brighton College</i>	(1 mes) Brighton, Inglaterra

EXPERIENCIA

Desarrollador en Bioinformática – Beca JAE Intro ICU	Abr. 2025 – Presente
<i>Instituto de Parasitología y Biomedicina López-Neyra - CSIC</i>	(≈ 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	Feb. 2023 – May 2023
<i>Ginger Vintage</i>	(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	Jun. 2019 – Aug. 2023
<i>Freelance</i>	(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	May 2018 – Present
<i>Hotel Avenida</i>	(+ 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	Dec. 2017 – Jan. 2024
<i>Autónomo</i>	(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 <i>Cuerpo Europeo de Solidaridad en Associazione Kora</i>	Jun. 2024 – Aug. 2024 (2 meses) <i>Passignano sul Trasimeno, Italia</i>
• 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 <i>Erasmus Student Network de Padua</i>	Nov. 2021 – Jul. 2022 (9 meses) <i>Padua, Italia</i>
• 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) <i>Regione Umbria</i>	Jun. 2024 <i>Passignano sul Trasimeno, Italia</i>
MOOC Aprendizaje Automático y Big Data para la Bioinformática <i>Universidad de Granada</i>	May. 2024 <i>Granada, España</i>
Curso de Italiano Nivel C1 <i>Fundación General de la Universidad de Málaga</i>	May. 2024 <i>Málaga, España</i>
Master RBG Fotografía y Videografía <i>RBG Escuela</i>	Feb. 2024 <i>Madrid, España</i>
Integrated Skills in English (ISE II) <i>Trinity College London</i>	Oct. 2021 <i>Beas de Segura, España</i>
Carné de Conducir (B) <i>Dirección General de Tráfico</i>	Sep. 2020 <i>Úbeda, España</i>

PROYECTOS

TFM - GenoScribe: Sistema Inteligente de Informes Bioinformáticos <i>Universidad de Granada · IPBLN (CSIC)</i>	Abr. 2024 – Dic. 2025 (8 meses) <i>Granada, España</i>
• 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 <i>Universidad de Granada · Panadería El Olivar</i>	Dic. 2022 – Jun. 2023 (7 meses) <i>Granada, España</i>
• 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.