

# Norberto Ruiz Rodríguez

C/ Ernest Hemingway, Madrid, ES 🏠  
605781285 ☎️  
norberto.ruiz.rod@gmail.com ✉️  
norberto-ruiz-rod 🌐

Soy una persona asertiva, creativa y con alta capacidad de trabajo. Mi formación dual me permite adoptar una perspectiva híbrida, combinando la estadística con una comprensión de los fenómenos sociales y económicos. El Análisis de Datos se ha convertido en el eje central de mi desarrollo profesional, motivo por el cual he dedicado los últimos meses a ampliar mi formación técnica.

## APTITUDES

- **Software estadístico y Data Analysis**  
Stata, Pentaho, RapidMiner, SPSS, Weka, Gretl
- **Lenguajes de Programación**  
Python, R, SQL, CSS, HTML, Java
- **Herramientas de visualización**  
Power BI, Tableau
- **Paquete Microsoft Office**  
Excel, Word, Power Point, Access
- **Sistemas CMS**  
Wordpress, Drupal, Notion
- **Herramientas de creación de contenido**  
Premiere Pro, Cubase, Audition, Ableton, Pro tools, Photoshop, Illustrator

## FORMACIÓN

- **Máster en Sociología Aplicada**  
Universidad de Málaga.
- **Máster en Economía y Desarrollo**  
Universidad de Sevilla.
- **Grado en Administración y Dirección de Empresas**  
Universidad de Sevilla

## FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

### Habilidades Técnicas

- **Certificado Profesional Data Science** | 2025 | IBM
- **Programación en Inteligencia Artificial y Big Data aplicables en entornos 5G** | 2025 | Vodafone
- **Curso SQL** | 2024 | Datahack
- **Curso Análisis y Visualización de datos con Excel y PowerBI** | 2024 | bilib
- **Curso R aplicado a la docencia e investigación en Economía** | 2024 | Universidad de Granada
- **Inteligencia de Negocio y Big Data Analytics** | 2022 | Universidad Internacional de Andalucía

### Sociología y Comunicación

- **Seminarios de Formación de la ESMA**  
Centro de Investigaciones Sociales de Andalucía | 15h
- **Análisis Emocional de los Fenómenos Sociales**  
Centro de Estudios Andaluces | 25h
- **Global Education: The Human Rights Dimension**  
Council of Europe | 40h
- **Euromediterranean Intercultural Trends**  
Anna Lindh Foundation | 30h
- **Next Level Coaching**  
Erasmus+ Hungría | 60h

## EXPERIENCIA

### ANÁLISIS Y SEGUIMIENTO DE RIESGO | Caja Rural del Sur, Sevilla, ES. | 2023 |

*Observación, análisis y síntesis de datos financieros para el apoyo en decisiones estratégicas.*

- Monitoreo de indicadores financieros: Análisis de ratios de liquidez, solvencia y exposición al mercado para grandes clientes.
- Elaboración de informes ejecutivos longitudinales: Diseño y análisis de series temporales para grandes cuentas, integrando métricas financieras (*ROE*, *EBITDA*, ratio de endeudamiento) con variables socioeconómicas (entorno sectorial, impacto regulatorio, dinámicas demográficas).
- Recomendaciones sobre la automatización de procesos: propuesta de scripts de *Python* (*Pandas*, *NumPy*) para la agilización de tareas repetitivas en departamentos anexos.

## **INGESTA Y GESTIÓN DE DATOS** | INE, Instituto Nacional de Estadística, Málaga, ES. | 2022 |

*Apoyo en la ingesta, validación y gestión de datos en procesos estadísticos oficiales.*

- Gestión de datos electorales bajo presión: Ingesta y validación manual de solicitudes de voto por correo en GEISER, garantizando trazabilidad y precisión durante las Elecciones Andaluzas 2022 en plazos críticos.
- Revisión crítica de metodologías estadísticas en la web del INE, detectando y corrigiendo inconsistencias en criterios de recolección y validación. Cambios adoptados oficialmente.
- Procesamiento y revisión de documentos oficiales mediante escáner *OCR*.

## **DISEÑO WEB & COMMUNITY MANAGER FREELANCE** | Trabajo en Remoto | 2018/2022 |

*Estrategias digitales basadas en análisis de datos para optimizar contenidos.*

- Plan de comunicación y creación de contenido en *WordPress* y redes sociales para 3M Instalaciones y Fené Energía, basado en métricas de impacto para segmentación y optimización de mensajes. Automatización de *mailing* y redes con *MailChimp* y *Hootsuite*. Producción multimedia con *Adobe Creative Suite*.
- Conceptualización, diseño y producción de spot electoral para el SIAT, a partir de un análisis estratégico de la competencia y los programas. Realizado con *Adobe Premiere* y *After Effects*.
- Diseño y ejecución de campañas de sensibilización en el Consejo de Alumnos de la Universidad de Sevilla.
- Guionización y ejecución de un Microdocumental para la ONG Economistas sin Fronteras.

## **INVESTIGADOR** | Centro de Estudios Andaluces | Trabajo en Remoto | 2022 |

*Documentación y triangulación cualitativa-cuantitativa en el procesamiento de textos.*

- Transcripción y contextualización histórica de un manuscrito, desarrollando un vasto marco teórico basado en fuentes primarias: archivos históricos, correspondencia inédita, prensa de época.
- Codificación y análisis de texto con *Atlas.ti*, identificando patrones temáticos mediante códigos semánticos.
- El resultado del trabajo se publicó en el marco de la colección Biblioteca Blas Infante, editada por la Fundación Centro de Estudios Andaluces.

## **GESTIÓN DE STOCKS**

Diveralia, Sevilla, ES | 2017 |

*Gestión y optimización del stock de productos en una tienda mediante herramientas digitales.*

- Consolidación de ventas online y presenciales.
- Análisis de datos de ventas en Excel para mantener un stock actualizado.
- Implementación de fórmulas automatizadas para generar alertas de reabastecimiento.
- Desarrollo de un sistema de codificación para mejorar la localización y almacenamiento de mercancías.

## **ALFABETIZACIÓN DIGITAL**

Caminar preguntando / Cruz Roja. Sevilla, ES | 2018 |

*Diseño e implementación de programas de alfabetización digital y audiovisual para jóvenes y familias.*

- Desarrollo e impartición de talleres sobre el uso crítico y responsable de internet y redes sociales.
- Enseñanza de nociones básicas de programación y herramientas digitales.
- Adaptación de contenidos y estrategias de comunicación para adolescentes y familias en colaboración con AMPAS.
- Creación de materiales educativos sobre control parental y desinformación en entornos digitales.

## **Otros datos**

- **Inglés Avanzado B2** | B1 Cambridge.
- **Permiso conducir B** | Vehículo propio.