

ARTURO LINARES SALGUEIRO

Analista GIS

PERFIL PROFESIONAL

Apasionado de los GIS con formación en Ciencias Ambientales y Geografía y MásterGIS de Esri. Experiencia en análisis espacial, automatización con Python/ArcPy y uso avanzado de ArcGIS Pro y ArcGIS Online. Acostumbrado a trabajar con datos complejos, actualizar cartografía y desarrollar herramientas GIS, con interés en aplicar soluciones geoespaciales a proyectos territoriales, ambientales y urbanos.

CUALIDADES

- **Idiomas:** Español nativo | Inglés avanzado | Francés avanzado (DALF C1)
- **Habilidades técnicas:** ArcGIS Pro | ArcGIS Online | ArcGIS Server | QGIS | ModelBuilder | Python | ArcPy | SQL básico | Geoprocésamiento ráster/vector | Edición cartográfica | HTML/CSS | JavaScript (ArcGIS API) | Microsoft Office | Power BI
- **Soft-skills:** Trabajo en equipo | Adaptabilidad | Comunicación clara | Resolución de problemas | Organización | Atención al detalle | Aprendizaje rápido | Pensamiento analítico | Proactividad | Gestión del tiempo

EXPERIENCIA PROFESIONAL

SEYS - SyKGIS, Pozuelo de Alarcón, Madrid

Abr. 2025 -Jul. 2025

Técnico GIS en prácticas

- Procesamiento, limpieza y estructuración de datos GIS (vectoriales, ráster y GTFS).
- Desarrollo de herramientas de geoprocésamiento en ArcGIS Pro (ModelBuilder y Python/ArcPy).
- Automatización de flujos de trabajo y estandarización de procesos de gestión de datos.
- Creación y mantenimiento de WebMaps, Dashboards y aplicaciones en ArcGIS Online.
- Validación de información espacial y control de la coherencia entre bases de datos y representación cartográfica.

Evaluación Ambiental, S.L., Madrid

Sept. 2023 – Dic. 2023

Técnico en prácticas

- Análisis espacial, elaboración de cartografía temática y revisión de información geográfica.
- Integración de múltiples fuentes de datos para informes técnicos y mapas finales.
- Edición de geometrías y actualización de datos vinculados a proyectos ambientales.

PROYECTOS

- Desarrollo de una aplicación web pública de transporte y movilidad urbana, Ayuntamiento de Toledo (Plataforma ArcGIS, Python). toledo.es/mapa-de-movilidad/
- Proyecto de Fin de Máster: Análisis de riesgo de inundaciones y detección de islas de calor urbanas en Málaga (Plataforma ArcGIS, Python)

FORMACIÓN ACADÉMICA

ESRI ESPAÑA, Madrid

2024 - 2025

Máster GIS Presencial Esri

Universidad Autónoma de Madrid, Madrid

2019 - 2025

Doble Grado en Ciencias Ambientales y Geografía y Ordenación del Territorio