

Currículum Vitae JORGE ESCRIBANO GARCÍA. Técnico GIS.

Ingeniero Superior en Geodesia y Cartografía

Ingeniero Técnico en Topografía

DATOS PERSONALES:

Teléfono móvil: **659 73 88 00**

Correo electrónico: jorgescribano@gmail.com

Perfil LinkedIn: <http://es.linkedin.com/in/jorgescribanogarcia>

Skype: jorge.escribano.grc

PERFIL PROFESIONAL:

- Especializado en tratamiento y análisis de información geográfica vectorial y raster en plataformas SIG y CAD, elaboración de cartografía temática, representación y simulación de escenarios 3D, MDT (modelos digitales del terreno), interoperabilidad y conversión de formatos.
- Experiencia en estudios de sostenibilidad e impacto medioambiental, contaminación acústica, proyectos de ordenación del territorio, producción de cartografía digital, procesos de control de calidad, manejo de modelos de datos cartográficos y bases de datos geográficas.
- Buena capacidad de integración en equipos de trabajo, comunicación y trato con clientes. Orientado al alcance de resultados.
- Aptitudes para el aprendizaje de nuevas herramientas de software y metodologías de trabajo.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

[2007 –2010]

Técnicas Territoriales y Urbanas.

Departamento de Estudios y Proyectos. Área de Medioambiente.

- Puesto: Técnico GIS.
- Funciones: Responsable del área GIS para la elaboración de documentación gráfica, cartografía temática y extracción de información geográfica del departamento de medioambiente, así como apoyo a otros departamentos (Transportes, Ordenación del Territorio y Ofertas). Trabajos representativos:
 - *Consultoría y asistencia para la realización del estudio previo y elaboración de los mapas estratégicos de ruido de las carreteras de la red del estado en la Comunidad de Madrid.* Ministerio de Fomento.
 - *Consultoría y asistencia de elaboración de los mapas estratégicos de ruidos de la red de carreteras de la Comunidad de Madrid.* D.G. de Carreteras de la Comunidad de Madrid.
 - *Consultoría para la realización de un estudio sobre el estado actual de la rehabilitación, adecuación y modernización de áreas industriales en la Comunidad de Madrid, y perspectivas para su desarrollo.* Instituto Madrileño de Desarrollo.
 - *Asistencia técnica del trabajo Redacción de documentos y apoyo a la gestión del análisis ambiental del Plan de Infraestructuras Logísticas de la Comunidad de Madrid, 2ª fase.* Instituto Madrileño de Desarrollo.
 - *Estudio del anteproyecto para la gestión integral del lago Fetzara y la lucha contra la inundación de las tierras agrícolas del entorno.* Wilaya de Annaba. Argelia. Ministère des Ressources en Eau
 - *Estudio del territorio histórico vinculado a la Vía de la Plata. Camino Ourense-Santiago de Compostela (itinerario principal) comprendiendo el análisis e información previa necesaria para la elaboración de la propuesta de delimitación de su trazado y de sus zonas de protección.* Xunta de Galicia
 - *Estudio Informativo de la integración de las infraestructuras ferroviarias de Avilés.* Ministerio de Fomento.
 - *Plan de Ordenación del Territorio de la Sagra, Toledo.* Junta de Comunidades de Castilla la Mancha.

[2005 –2007]

Mapline.

Proyecto GeoCanarias.

- Puesto: Técnico de producción.
- Funciones: Producción de cartografía digital 3D, edición, control de calidad, carga de información alfanumérica en bases de datos geográficas y generalización cartográfica. Cliente: Cartográfica de Canarias, S.A. (GRAFCAN), empresa pública del Gobierno de Canarias.

[2003 - 2004]

IRSA91 / Sinfogeo

Proyecto GeoMadrid.

- Puesto: Técnico de producción.
- Funciones: Producción de cartografía digital 3D, edición, control de calidad y volcado de datos de campo. Cliente: Tres Cantos S.A., empresa pública de la Comunidad de Madrid.

[2002 - 2003]

EPSA Internacional

Departamento de Ofertas.

- Puesto: Técnico de ofertas.
- Funciones: Estudios y análisis de grandes movimientos de tierras en obras lineales y realización de diagramas de masas.

[2002 - 2002]

TYPSA

Departamento de hidráulica.

- Puesto: Topógrafo
- Funciones: Asistencia técnica, control y vigilancia de obra. Cliente: Confederación Hidrográfica del Tajo. (*Mejora del margen derecho de Río Henares. Prevención de inundaciones a su paso por Guadalajara*)

FORMACIÓN:

Formación académica:

- Ingeniería Superior en Geodesia y Cartografía por la Universidad de Alcalá de Henares (2006).
- Ingeniería Técnica en Topografía por la Universidad Politécnica de Madrid (2001).

Formación complementaria:

- *Curso de Especialización de Programación de Aplicaciones Web Map:* 120 horas. Universidad de Girona. (Marzo – Abril 2012).
- *Presentaciones en Inglés:* 38 horas. Fundación Tripartita (Diciembre 2011).
- *Análisis de la Información Ecológica y Medioambiental:* 124 horas. Consejería de Educación y Empleo de la Comunidad de Madrid (Octubre – Noviembre 2011).
- *Especialista en Acústica Ambiental.* 198 horas. Servicio Regional de Empleo. (Junio – Julio 2011)
- *Bases de Datos relacionales: Diseño y programación:* 120 horas. Servicio Regional de Empleo. (Abril – Mayo 2011).
- *Comunicación:* 45 horas. Servicio Regional de Empleo. (Marzo 2011)
- *Inglés Avanzado:* 60 horas. Plan Intersectorial de Formación Continua 2009-2010. Inlingua Idiomas Madrid (Septiembre – Octubre 2010).
- *Infraestructuras de Datos Espaciales (IDE).* 40 horas. Instituto Geográfico Nacional y Centro Nacional de Información Geográfica (Abril – Mayo 2010).
- *Técnico GIS Aplicado a la Gestión Ambiental (Análisis Raster con ArcGIS 9.2):* 40 horas. Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Montes de la Universidad Politécnica de Madrid. (Julio 2009).
- *Desarrollo de aplicaciones Web con PHP y XML:* 153 horas. Plan Intersectorial de Formación Continua 2006-2007. Universidad Politécnica de Madrid. (Septiembre – Diciembre 2006).
- *Introducción a Oracle 9i (SQL).* 38 horas. Plan Intersectorial de Formación Continua 2005-2006. (Junio – Julio 2006).
- *Dibujo asistido por ordenador. Introducción a AutoCAD:* 30 horas. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos de la Universidad Politécnica de Madrid. (Enero 2001).
- *Técnicas avanzadas de dibujo asistido por ordenador (Microstation): Aplicaciones a la ingeniería, el diseño y la modelización:* 250 horas. Escuela de Ingeniería Técnica Topográfica de la Universidad Politécnica de Madrid. (Septiembre – Noviembre 2000).
- *Microsoft Office:* 50 horas. Centro de Enseñanza EdiCurs (Torrejón de Ardoz). (Septiembre 2000).

Conocimientos informáticos:

- ArcGIS, gvSIG, QuantumGIS, Geomedia.
- OpenLayers, Servicios OGC (WMS, WFS, WCS), clientes IDE y Metadatos.
- MicroStation y MicroStation-Geographics.
- AutoCAD.
- CadnaA (software de predicción y cálculo de ruido)
- Bases de datos relacionales y lenguaje de consulta SQL.
- HTML, CSS, XML, JavaScript básico.
- Microsoft Office, PhotoShop.

Idiomas:

- Inglés: nivel B2 (Vantage or upper intermediate)

OTROS DATOS DE INTERÉS:

- Carné de conducir y vehículo propio.
- Disponibilidad para viajar y cambiar de residencia.