ELENA MOREYRA MARTINEZ



C/SALAMANCA Nº 52-18 46005 - Valencia Tel.: 619 155 146

E-MAIL: elmomar74@gmail.com

Nacida el 14 de Mayo de 1974. Posee el Título de Ingeniería Técnica en Topografía en la Universidad Politécnica de Valencia. En el Proyecto Final de Carrera obtuvo calificación de sobresaliente en Julio de 2000.

Disponibilidad de coche propio.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:

- Certificación Profesional de Autodesk en "AEC:Building Technical post-Sales"
- Certificación Profesional de Autodesk en "AEC:Infrastructure Technical post-Sales"
- Certificación Profesional de Autodesk en "Horizontal Design Technical post-Sales"
- Actualmente cursando 5º curso en la titulación de Ingeniería en Geodesia y Cartografía en la Universidad Politécnica de Valencia.
- Actualmente realizando el curso "Diploma de especialización en Sistemas de Información Geográfica aplicados a la Ordenación del Territorio, el Urbanismo y el Paisaje" en la Universidad Politécnica de Valencia. Duración 900horas.
- Curso "Bases de datos espaciales POSTGIS" realizado en la Universidad Politécnica de Valencia. Duración 24 horas. Octubre 2010.
- Curso en línea "Curso de Infraestructuras de Datos Espaciales" del Instituto Geográfico Nacional. Duración 40 horas. Mayo de 2009.
- Curso "Servidores de cartografía y bases de datos espaciales (POSTGRESQL/POSTGIS) en entornos Windows-Linux, siguiendo las especificaciones OPEN GIS CONSORTIUM " realizado en la Universidad Politécnica de Valencia. Duración 32 horas. Mayo de 2005.
- Curso de Sig aplicado a Hidromorfometría realizado en la Universidad

Politécnica de Valencia. Duración 20 horas. Enero de 2004.

- Conocimiento de office, Postgres (bajo windows y linux), Postgis y programas de edición de imágenes como Photoshop y Paint Shop Pro y de tratamiento digital de imágenes satélite como Envi y Er Mapper.
- Alto conocimiento y experiencia en AutoCAD y Microstation V8.
- Alto conocimiento y experiencia en Sistemas de Información Geográfica (GIS):
 ArcInfo , ArcView 3.x, ArcGis y AutoCAD Map 3D en todas sus versiones ,
 QGis, GvSIG, Crystal Reports, ArcPad 6.03.
- Alto conocimiento y experiencia en Autodesk Mapguide en sus diferentes versiones. Conocimientos de MapServer y de programación en HTML.
- Conocimientos de programación en Avenue, Visual Basic, Visual Basic para aplicaciones, Matlab 6.5.
- Inglés nivel medio.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- "Curso básico de AutoCAD Map 3D 2014" impartido a ACCIONA Agua, SA en Valencia en Noviembre de 2013.
- Curso "AutoCAD Map 3D 2012 orientado a la construcción" impartido en la Fundación Laboral de la Construcción en Valencia en Julio de 2012.
- Desde Abril de 2006 hasta Abril de 2012 trabaja en la empresa SERVITEC Servicios Informáticos. Es Jefe de Producto de los programas: Autocad Map 3D, Autodesk MapGuide y Autodesk Raster Design. Realiza trabajos de desarrollo de proyectos, cartografía, Sig, Asistencia técnica y apoyo al Departamento Comercial. Responsable de la formación de los diferentes productos de Autodesk para tratamiento y gestión de cartografía: AutoCAD, AutoCAD Map 3D, Autodesk MapGuide y Autodesk Raster Design

Proyectos recientes en los que ha participado:

- o GISAPB (SIG para Autoridades Portuarias): Tratamiento de cartografía
- o GIS carreteras: Gestión, tratamiento y volcado de cartografía en Bases

- de datos corporativas (SQL Server, Postgres/Postgis). Creación y estilización del proyecto en un servidor de mapas (MapGuide).
- o GIS Alumbrado Público: Gestión y tratamiento de cartografía.
- o AGRINTEL (Proyecto I+D): Gestión y tratamiento de cartografía.
- Aplicación para la georreferenciación de zonas LIC: Georreferenciación y creación de fichas de expedientes.
- Desde Noviembre de 2003 hasta Julio de 2005 trabaja con una beca del CVER (Centro Valenciano de Estudios de Riego) en el Departamento de Hidrología de la Escuela de Caminos de la Universidad Politécnica de Valencia, desarrollando en él trabajos de cartografía y Sig.
- Desde Octubre de 1998 hasta Mayo de 2003 trabaja en la empresa IVER
 Sistemas de Información Geográfica, donde forma parte de diferentes departamentos.

Departamento de Cartografía:

- Guías Azules. Realización de callejeros de diversas ciudades para su publicación en dichas Guías.
- Civitatis. Realización de cartografía digital para 120 ciudades de España.
- Control de Calidad. Uno de los responsables del control de calidad de las diferentes ciudades realizadas para Civitatis.
- Revisión y actualización de Números de policía, textos y ejes de calle de la ciudad de Valencia para la sección de Territorio de dicho Ayuntamiento.
- Responsable de Gestibi, aplicación informática creada para consultar el Padrón del IBI unido a la cartografía de catastro, tanto de Urbana como de Rústica.

Departamento de Geomarketing, en el que realiza trabajos de preparación de distintas cartografías y bases de datos para su tratamiento con Sistemas de Información Geográfica.