

# GRAEME HERBERT

Fecha de nacimiento: 28/03/59  
Nacionalidad: Británica  
Ciudad: Madrid, España

<http://www.redbaobab.es/>  
*email:* [graeme.herbert@redbaobab.com](mailto:graeme.herbert@redbaobab.com)  
[Graeme Herbert en LinkedIn](#)  
*Twitter:* [@red\\_baobab](#)

Más de 20 años de experiencia profesional con sistemas de información geográfica (principalmente el S.I.G. de Smallworld) en proyectos de telecomunicaciones, gas, electricidad y catastro. Experto en gestión de proyectos, implantación de sistemas, análisis y desarrollo de aplicaciones, formación y soporte técnico. Experiencia en grandes proyectos de diseño de redes y conversión de datos traducidos de otros formatos.

## CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

Programación	Smallworld Magik, Visual Basic, Vision Geographic Macro Language, Prolog++, HTML
Sistemas Operativos	Unix, DOS, Windows N.T., 3.11, 95 y 98 y 2000, Mac OS.
Sistemas Geográficos	Smallworld (con PNI y LNI), Vision*, Laser Scan

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

2001-2011	<b>Consultor independiente de GIS</b>  Proyectos importantes de telecomunicaciones a destacar: <ul style="list-style-type: none"><li>- Telefónica Manquehue en Chile,</li><li>- Telmex en México,</li><li>- Deutsche Telekom y Callahan Associates en Alemania</li><li>- Desarrollo de aplicaciones para General Electric en el Reino Unido.</li></ul>
1999 - 2001	<b>Regional GIS Manager – CH2M HILL</b> <b>Parque Empresarial de San Fernando,</b> <b>San Fernando de Henares, Madrid, España</b>  Implantación de proyectos nuevos en el área de

	<p>telecomunicaciones, y soporte a los proyectos existentes. Principales proyectos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Global Crossing: Responsable de la implantación del SIG (Smallworld) para toda Europa</li> <li>- Lucent</li> <li>- KNRW</li> </ul>
1998-1999	<p><b>Consultor - NIPSA</b>  <b>Avda Brasil 6, Madrid, España</b></p> <p>Consultor en CH2M HILL.  Trabajo de soporte para el proceso de diseño en el proyecto de televisión de cable para ONO. Responsable del mantenimiento de la instalación del SIG (Smallworld / Model.It), administración de las bases de datos, y del desarrollo de aplicaciones para mejorar el rendimiento del sistema.</p>
1997-1998	<p><b>GIS Consultant - CIMSA IG AIE,</b>  <b>Paseo La Habana 26-2, Madrid, España</b></p> <p>Desarrollo de aplicaciones y soporte técnico para el Proyecto LOC de la Agencia Nacional Catastral de Indonesia, con el sistema de Smallworld.</p>
1996-1997	<p><b>Jefe de área de la sección de soporte al cliente en Europa y Oriente Medio - SHL Vision Solutions, Camberley, Inglaterra.</b></p> <p>Atención técnica a clientes y resolución de problemas relacionados con el software de S.I.G. comercializado por la empresa.  Asesoramiento para la instalación y configuración del sistema.  Otras responsabilidades incluyen la elaboración y edición del material para el soporte técnico en las páginas Web de la empresa y la formación.</p>
1994-95	<p><b>Profesor de Inteligencia Artificial y Sistemas de Información Geográfica - Xian Statistical College, Xian, China.</b></p> <p>Impartición de cursos de S.I.G., Inteligencia Artificial y Sistemas Expertos para estudiantes universitarios. Los cursos incluían programación y uso de software.</p>

1992-94	<p><b>Desarrollo de aplicaciones y soporte técnico para los usuarios del S.I.G. Smallworld. - Smallworld Systems, Cambridge, Inglaterra</b></p> <p>Soporte en las oficinas del cliente, y personalización de paquetes de software según las necesidades del usuario. Como principales clientes se encontraban compañías de servicios públicos como, por ejemplo, SOUTHERN ELECTRICITY, SEVERN-TRENT WATER, GAS NATURAL, entre otras.</p>
1990-92	<p><b>Ayudante de investigación en un proyecto de aplicación de técnicas de Inteligencia Artificial a los Sistemas de Información Geográfica (S.I.G.) - Birkbeck College, Universidad de Londres.</b></p> <p>El proyecto consistía en la actualización-edición automática de mapas digitales. Otros cometidos fueron desarrollo de software, publicación de artículos en revistas especializadas, y presentaciones en diversos congresos.</p>
1981-88	<p><b>Administrador - Ayuntamiento de Londres</b></p>

## FORMACIÓN

1977-81	<p><b>Licenciado en Administración Social - Universidad de Portsmouth, Reino Unido.</b></p>
1988-89	<p><b>Diplomado en Inteligencia Artificial – Universidad de South Bank, Londres, Reino Unido.</b></p> <p>Asignaturas Principales: Programación y Desarrollo de Software usando PROLOG, LISP y POP-11, Sistemas de Información, Sistemas Expertos e Inteligencia Artificial</p>