

HISTORIAL ACADÉMICO

1975 - 1981: **Ingeniero Superior de Telecomunicación** por la E.T.S.I.T. de la U.P. de Madrid.

1984 - 1985: Cursos Doctorales (E.T.S.I.T. de Madrid):

-Bioingeniería.

-Software concurrente para sistemas distribuidos.

1987 (Sep-Dic): Curso para Postgraduados por la **Universidad de Berkeley California:**

-*Program Development Using C.*

2009: Profesor del Curso “Interoperabilidad en las Administraciones Públicas. Web semántica” . **INAP - Mº de Política Territorial y Administración Pública**

ACREDITACIONES

- Miembro del Cuerpo Superior de Sistemas y Tecnologías de la Información de la A.G.E.
- Miembro del Colegio Oficial de Ingenieros de Telecomunicación
- Director de la revista BoleTIC editada por Astic (www.astic.es) 1998-2004
- Editor de las webs: www.neurorgs.com y goingapps.net

IDIOMAS

- Inglés hablado y escrito
- Francés hablado y escrito

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Director de Servicios - **Técnicos Asociados Informática S.A. (TAISA)**

Madrid Mayo 2009 - ...

Como Director de Servicios e informando directamente al Director General de esta empresa, mi misión es organizar y desarrollar la estructura de prestación de servicios informáticos. Abrir nuevas líneas de negocio y situar tecnológicamente a Taisa para abordar los retos derivados del cambio continuo del mercado.

- Consultor IT - **X-BIO Global Consulting S.L.**

Madrid Septiembre 2005 - Mayo 2009

Como **profesional independiente** mi misión es la ejecución de proyectos en el campo de la consultoría IT. Entre estos destaca el realizado bajo el marco del programa europeo MEDA, “Asistance Technique pour le Développement de la Société de l’Information en Algérie” y que ha supuesto la puesta en marcha de cuatro proyectos relacionados con la Sociedad de la Información en Argelia (Ciudad Digital, Escuela Digital, Observatorio de la SI, Centro Documental Parlamentario).

Planes de sistemas y de seguridad, consultoría de negocio y actividades de apoyo comercial y representación son otras de las actividades de consultoría realizadas.

- Director de Desarrollo de Negocio - **Técnicos Asociados Informática S.A. (TAISA)**

Madrid Mayo 2001 - Agosto 2005

Como Director de Desarrollo de Negocio e informando directamente al Director General de esta empresa, mi misión en Técnicos Asociados, tiene dos claras vertientes, organizar y desarrollar la estructura de prestación de servicios informáticos, a la vez que arrancar y/o apoyar las actividades de negocio de valor añadido. Adicionalmente coordino todas las actividades de Marketing, en estrecha colaboración con el Director Comercial. Una parte importante de mi actividad, es la implantación de mecanismos e infraestructuras encaminadas al aumento de la eficiencia en las tareas productivas, tales como ERP, Intranet, flujos de conocimiento, etc...

- Director de Infraestructuras - **Activa4Business**

Madrid Julio 2000 - Abril 2001

Como responsable del Departamento de Infraestructuras de Activa4Business mi misión era asegurar el correcto funcionamiento de las infraestructuras lógicas y físicas que soportaban el conjunto de soluciones en modalidad ASP (*Application Service Provider*) desarrolladas por Activa4Business.

Como parte de estas funciones se encuentra la gestión de compras y las relaciones con los operadores de comunicaciones y representantes de las Administraciones.

Una de las actividades importantes de mi Departamento fue la implantación y gestión del servicio de *HelpDesk* de Activa4Business.

- Subdirector Gral. Adjunto de Sistemas y Tecnologías de la Información, **Muface - Ministerio de Administraciones Públicas**
Madrid Julio 1998 - Julio 2000

Como responsable de la Subdirección. Gral. Adjunta de S.T.I. de Muface (Mutualidad de Funcionarios de la Administración General del Estado), coordiné todas las tareas relacionadas con las tecnologías de la información desplegadas para soportar la gestión propia de Muface. Esta Subdirección tenía a su cargo 39 personas entre personal funcionario y contratados externos.

Gran parte de mi trabajo se orientó a modernizar los procesos de negocio de esta Mutualidad. Se produjo un proceso de cambio tecnológico, para migrar su Sistema de Información, basado en *host* IBM bajo sistema operativo VSE y aplicativos en Cobol, a otro actualizado tecnológicamente y que además se adapte a las nuevas necesidades que esta Mutualidad, tiene planteadas. La conexión de los 52 oficinas provinciales, la adopción del correo electrónico como herramienta de uso extendido, la creación de un Centro de Soporte, implantación de la Intranet corporativa, la adaptación al cambio de milenio, la completa reestructuración funcional y física (reforma del CPD, remodelado completo de la Subdirección,...), así como una actualización drástica de la RPT y del presupuesto asignado a Informática fueron algunos de los logros alcanzados.

Muface es un organismo autónomo con cerca de 1.200 millones euros de presupuesto y que gestiona la asistencia sanitaria de un colectivo cercano a 1.800.000 personas, entre titulares y beneficiarios. Esta Subdirección tiene a su cargo asimismo toda la informática y las comunicaciones de la red de 52 oficinas que Muface tiene por todo el territorio nacional. El número total de usuarios internos de Muface es superior a 1.000.

- Jefe de Servicio, S. Gral. de Informática, **Secretaría de Estado de Comercio, Turismo y Pyme del M^o de Economía y Hacienda.**
Madrid Enero 95 -Julio 98.

Encuadrado en el CISICRET/ICEX, como **Jefe del Área de Sistemas y Tecnologías**, mi misión era asegurar el mantenimiento, supervisión y crecimiento de los sistemas lógicos y físicos instalados en la Red Exterior y Territorial de la SECTyP. Esta red está formada por más de 100 oficinas repartidas por todo el mundo, conectadas por una WAN IP (a las que se incorporaron las 27 Oficinas Españolas de Turismo).

Las tareas realizadas dentro de esta área, se agrupaban en tres secciones, Gestión, Normativa y Pruebas.

La primera era asegurar el funcionamiento de los sistemas multifabricante instalados en la RET y del Centro de Gestión Remota, que supervisa las instalaciones de las más de 127 oficinas remotas. La sección de Normativa, era la encargada de la generación y recopilación de toda la normativa de sistemas y de la definición y supervisión del Plan de Seguridad Informática de la RET. Adicionalmente mantenía la gestión documental del área.

La sección de Pruebas elaboraba y realizaba todas las pruebas de aquellos nuevos sistemas a instalar en la RET. Como resultado generaba dos tipos de productos, *masters* de instalación desatendidas, que permiten la automatización de las instalaciones de software tanto en servidores como en PCs clientes y paquetes de distribución automática de software, vía los mecanismos disponibles en el Centro de Gestión Remota.

Finalmente, es responsabilidad de este Área, la **gestión de compras** de equipos lógicos y físicos destinados tanto al conjunto de oficinas de la RET como al propio CISICRET.

- Jefe de Sección, S. Gral. de Sistemas y Tecnologías de la Información, **Mº de Sanidad y Consumo**,
Madrid Junio 93 - Enero 95.

Encontrado en el Servicio de Informática de Especialidades Sanitarias, dentro de la S.G. de Sistemas y Tecnologías de la Información, mi misión era apoyar, vía estudios, vía elaboración de proyectos, la implantación de nuevas tecnologías en entornos hospitalarios. Asimismo nuestro Servicio daba cobertura a la Subdirección, en materias de normativas internacionales y en especial europeas a través de la sección correspondiente de AENOR en el CEN.

Como miembro del Grupo de Expertos en Tarjetas Sanitarias participé en las reuniones del comité técnico de normalización de la Tarjeta Sanitaria del Consejo Interterritorial del SNS; asistí, como representante del Mº de Sanidad, a las reuniones que el proyecto SOSENET, realizaba en Bruselas.

- Director Técnico, **X-BIO S.L.**,
Madrid Octubre 91 - Junio 93

Fui Director Técnico de X-BIO, empresa orientada al campo de la bioingeniería. Las líneas de trabajo eran fundamentalmente sistemas de monitorización de señales biológicas (presión intracraneal, presión arterial,...) y sistemas de almacenamiento y tratamiento de imágenes y de gestión de historias clínicas.

- Jefe de Proyecto, **AMPER S.A.**,
Madrid Enero 90 - Octubre 91.

Adscrito a la División de Comunicaciones Públicas, dirigí el proyecto ESPRIT 2658 MIAS (*Multipoint Interactive Audiovisual System*). En este proyecto participaron compañías de España, Francia, Italia, Holanda y Gran Bretaña. El objetivo del proyecto era desarrollar terminales audiovisuales de altas prestaciones, interconectables vía un acceso básico RDSI. Además de las tareas técnicas, como Jefe de Proyecto, asistí a todas las reuniones en los diferentes países participantes, así como a las pruebas de evaluación que la Comisión realizó a mitad y final del proyecto. Hay que destacar la buena puntuación que el equipo evaluador de la Comisión otorgó al proyecto.

- Ingeniero *Software/Hardware*, **Grupo CAE I+D Madrid**.
Madrid Abril 86 - Enero 90.

Responsable software del departamento. Diseñé y desarrollé el software para un detector de vehículos inteligente orientado al control de tráfico.

Diseñé y desarrollé el software de un sistema de comunicación para el Metro de Barcelona que estuvo en funcionamiento.

Diseñé y desarrollé equipos de teleproceso (convertidores de protocolos, módems,...).

Otra de las funciones del departamento era la de soporte técnico al resto de las empresas del grupo.

- Ingeniero *Software*, **Laboratorio de Bioingeniería del Hospital Puerta de Hierro**.
Madrid Agosto 83 - Abril 86.

Fui encargado software de un proyecto de monitorización de la presión intracraneal. Dos de estos prototipos, han estado funcionando en las unidades de Neurocirugía experimental de los Hospitales de Puerta de Hierro y La Princesa.

PUBLICACIONES.

2011 : Jesús R. Ortega, Rafael Chamorro; “¿Qué es Google Apps?”; Ediciones Creaciones Copyright.

2007 : Jesús R. Ortega; “Observatoire de la Société d’Information a l’Algerie”. Editado por MPTIC e Imathia Consulting SL.

2004. : Jesús R. Ortega; “WiMAX ...mirando al futuro” Monográfico “Movilidad” dentro de la revista Boletic, numero de Diciembre (editada por ASTIC).

2003. : Jesús R. Ortega; Coordinador de monográfico “Seguridad Informática” dentro de la revista Boletic (revista de ASTIC).

2003.: Jesús R. Ortega; Rafael Chamorro. Seguridad Informática. Publicación y ponencia para la Asociación ACTA/CEDRO. Circulo de Bellas Artes.

2003. : Jesús R. Ortega. Infraestructura Colaborativa. IV Jornadas de Administración Electrónica. INAP-Astic. Peñíscola.

1997/98. : Jesús R. Ortega. Coordinador de los monográficos “Gestión de Red”, “Correo Electrónico en la Administración”, “Servicios Internet/Intranet en la Administración” y “Seguridad Informática” dentro de la revista Boletic (revista de ASTIC).

1995. : Penedo I, Hornillos C, Ortega, J R, “Visita a un centro: CISICRET”. Revista Boletic (revista de ASTIC). Número 1. Noviembre 95.

1994. : Morán, José Manuel, Torres Huertas José, Zoreda Jose Luís, Ortega, J. R., otros..” Normalización de las Tarjetas de uso sanitario”. Grupo Iberico de Expertos de Tarjetas Sanitarias. Fundación Rey Alfonso XIII

1994. : Lorenzo Gil, Emilio, Blas Jiménez J, Bravo J., Ribagorda A, Salillas JL, Sanz D, Ortega J R. “Guía de Seguridad de los sistemas de información para directivos de las AAPP”. Cuadernos de la COAXI. MAP

1993. : P. Pulido, J.L. Caniego, Ortega J.R. , R. García de Sola. Superposición en Tiempo Real de imágenes de video quirúrgico, surcos y cisuras para la localización y exéresis de lesiones subcorticales. XLIV Reunión de la Sociedad Luso-Española de Neurocirugía. Mayo 26 - 28. Vigo.

1993. : Ortega J.R. , P. Pulido, R. García de Sola. Monitorización de la presión intracraneal utilizando la aplicación SoftPIC. XLIV Reunión de la Sociedad Luso-Española de Neurocirugía. Mayo 26 - 28. Vigo.

1992. : Ortega J.R. Sistemas de monitorización. III Curso Doctoral “Hipertensión intracraneal”. Hospital de la Princesa. Madrid.

1986. : González M.A., García de Sola R., Ortega J.R.. “Monitorización de la presión intracraneal”. Revista Mundo Electrónico. Septiembre.

1986. : Ortega J.R., González M.A., García de Sola R., Hernández C. “Intracranial pressure monitoring “.Proc .MELECON. Sevilla. Septiembre, 9-15. España.

1985. : Cabo C., González M.A. , Linacero G. , Márquez-Montes J. , Ortega J.R. , Hernández C. , Castillo Olivares J.L.: “Acquisition ,processing and stimulation system in cardiac arrhythmias surgery” .Proc. MELECON. Madrid. Octubre 8-10 España.

1985. : Márquez-Montes J. , Cabo C., González M.A. , Ortega J.R., Alzueta J., Hernandez C.,: “Stimulation in surgery of tachyarrhythmias”. 3th European Symposium on Cardiac Pacing .Torremolinos , Junio 2-5 . España.

1985. : Hernández C., Cabo C., González M.A., Márquez-Montes J. , Linacero G., Ortega J.R., Castillo Olivares J.L. : “A stimulator for surgery of arrhythmias”. Proc. Computers in Cardiology ,Linkoping. Septiembre 8-11. Suecia.

1985. : González M.A., Cabo C., Linacero G., Ortega J.R., Llorca A., Hernández C.: “Estimulador programable para la cirugía de arritmias cardiacas”. Proc. VI Congreso Informática y Automática. Madrid. Octubre 15-18. España.