

José Antonio Alonso Arranz

Formación académica

Licenciado en Ciencias Matemáticas. Año 1994. Especialidad Computación.
Universidad Complutense de Madrid.

Experto en Análisis de Sistemas de Información. Año 1996
Universidad Pontificia Comillas. ICAI. ICADE.

Experto en Gestión y Dirección de Tecnologías y Sistemas de Información en Organizaciones Sanitarias. Sep. 2009 – Mayo 2010
Universidad Europea de Madrid.

Programa de Desarrollo Directivo (PDD), en Instituciones Sanitarias – I Edición. Mayo 2008 - Junio 2008
IESE Business School. Universidad de Navarra

Especialización en Bussiness Intelligence. Noviembre 2012 – Abril 2013
Universidad de Alcalá.

Otros Cursos

- Formación de Portavoces. Marzo 2016
Almirall. Cohn&Wolfe. Telemadrid.

- Dirección y Liderazgo. Noviembre 2014
MRC International Training.

- Introducción a la Certificación en Gestión de Seguridad de la Información (Certified Information Security Manager, CISM). Marzo - Abril 2014
PricewaterhouseCoopers Auditores S.L.

- Herramientas de colaboración Entorno 2.0. Febrero 2014
Dirección General de Investigación, Formación e Infraestructuras Sanitarias

- Movilidad. Diciembre 2013
Dirección General de Investigación, Formación e Infraestructuras Sanitarias

- Sistema de Gestión de Seguridad de la Información. Junio 2013
Dirección General de Investigación, Formación e Infraestructuras Sanitarias

- Múltiples cursos sobre Gestión de la Seguridad y Protección de Datos. Noviembre 2010 - Noviembre 2011
Agencia Laín Entralgo, DGSIS, ICM

- Múltiples cursos sobre Gestión y Dirección de Tecnologías y Sistemas de la Información en Instituciones Sanitarias. Diciembre 2006 – Mayo 2010

Agencia Laín Entralgo, Formación continuada. ICM

- Consultoría en Entornos Sanitarios. Junio 2006

Informática el Corte Inglés.

- BW370 Business Planning and Simulation. Marzo 2006

SAP España, S.A.

- Formación en diferentes herramientas de Historia Clínica Electrónica, SAP IS-H /IS-H*MED, Selene, HP-HIS. Octubre 2001 - Mayo de 2004

SAP España, S.A., Hewllet Packard, IECISA.

- MCP (Microsoft Certified Product Specialist) Microsoft Office. Año 1996

Microsoft Corporation.

Ejercicio Profesional

Septiembre 2019–

Hospital Univ. Infanta Leonor Madrid

Hospital Virgen de la Torre

Asesor en Tecnologías y Sistemas de Información

Asesoramiento a la Dirección-Gerencia sobre la estrategia de impulso en materia de innovación tecnológica y gestión de los Sistemas de Información y las Comunicaciones. Colaboración con el Comité de Innovación y la Fundación para la Investigación e Innovación Biomédica. Impulso de proyectos corporativos en colaboración con la Dirección General de Sistemas de Información y Equipamiento Sanitario.

Julio 2015–Septiembre 2019

Servicio Madrileño de Salud

Madrid

Director General de Sistemas de Información Sanitaria

Responsable de definir la estrategia TIC para la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid (CSCM). Garantizar la disponibilidad y eficiencia de los sistemas de información y comunicaciones de la CSCM, de su adquisición, planificación, diseño, implantación, mantenimiento y evolución para el correcto funcionamiento del Sistema Sanitario Público de la Comunidad de Madrid. Responsable del gobierno del dato, la centralización de la información albergada en los distintos sistemas de información, su auditoría y explotación. Definición de la estrategia en materia de seguridad de la información para la CSCM. Impulso en el uso de las nuevas tecnologías y la tramitación electrónica en el marco del ciudadano, el profesional y las instituciones sanitarias públicas. Implantación de aplicaciones informáticas y su integración mediante estándares para garantizar su interoperabilidad.

Diciembre 2007–Julio 2015

Hospital Univ. Infanta Leonor Madrid

Hospital Virgen de la Torre

Jefe de Área de Sistemas de Información y Comunicaciones

Responsable de Sistemas de Información y Comunicaciones de ambos hospitales. Puesta en funcionamiento de los Sistemas de Información y las comunicaciones del Hospital Universitario Infanta Leonor en su apertura. Impulso de los Sistemas de Información en continuo alineamiento con la dirección - gerencia. Planificación, organización y gestión del Servicio. Aplicación de las

nuevas tecnologías, soluciones de movilidad, telemedicina, integración entre áreas sanitarias y acercamiento al paciente.

Noviembre 2006–Diciembre 2007 Hospital Virgen de la Torre Madrid
Jefe de Informática

Responsable del Servicio de Informática del Hospital, modernizando la red de datos, garantizando la seguridad y permitiendo la extensión de tecnologías como imagen digital, incorporando nuevas soluciones y aplicaciones en diversos ámbitos que permitan un mayor control y conocimiento de la actividad del Centro, mejorando e incorporando nuevos mecanismos de explotación de la información, renovando y mejorando el equipamiento informático general y especialmente de los sistemas críticos., reorganizando el CPD del Hospital con la adecuación de las instalaciones y servidores.

Diciembre 1999–Noviembre 2006 **Informática El Corte Inglés** Madrid
Consultor de Sanidad

Año 2006 Cliente: Servicio Canario de Salud

2005-2006 Cliente: Dirección General de Salud Pública y Planificación del Principado de Asturias

2005-2006 Cliente: Servei de Salut de les Illes Balears (Ib-Salut)

2004-2005 Cliente: Servicio Andaluz de Salud (SAS)

2000-2004 Cliente: Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona)

1998-2000 Cliente: INSALUD (9 hospitales)

Agosto 1997–Diciembre 1999 **Network Centric Software** Madrid
Analista Funcional

Cliente: Informática El Corte Inglés

Análisis y adecuación de herramientas de gestión clínico-asistencial, laboratorios y facturación a terceros en los hospitales del INSALUD. Colaboración en el diseño y construcción de un puesto autónomo para expedición de receta electrónica. Diseño de la lógica del producto, identificación del paciente a través de Tarjeta Sanitaria, comunicación con el sistema central e impresión de la receta.

Febrero 1997–Agosto 1997 **Walsh Hispania** Madrid
Analista Programador

Clientes: Laboratorios Farmacéuticos Schering España, Dupont Pharma, Zeneca Pharma

Análisis de requerimientos y especificación de necesidades para la adecuación del producto a las funcionalidades requeridas. Parametrización de la solución de acuerdo con las necesidades del cliente, y definición de los circuitos de trabajo. Desarrollo de una herramienta de correo interno para visitantes médicos de los diferentes laboratorios.

Diciembre 1995–Febrero 1997 **Ingeniería y Gestión de Redes, S.A.** Madrid
Técnico de Soporte

Clientes: Microsoft Ibérica SRL

Trabajando dentro del equipo de soporte técnico de Microsoft Ibérica SRL, sobre las herramientas del paquete informático Microsoft Office.

Actividad Docente

- **Máster Sistemas y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones para la Salud. Ediciones 2017, 2018 y 2019**
Conferenciante en la tercera, cuarta y quinta edición
Tutor de trabajo fin de master en las ediciones cuarta y quinta
Sociedad Española de Informática de la Salud (SEIS)
- **Master Universitario en Administración Sanitaria. Octubre 2014**
Tutor de trabajo fin de master.
Instituto de Salud Carlos III, Instituto Mixto de Investigación, UNED.
- **Organización de Servicios Hospitalarios. Diciembre 2010**
Profesor.
Agencia Laín Entralgo. Consejería de Sanidad. Comunidad de Madrid.
- **Custodia de la documentación sanitaria y Ley de Protección de Datos. Abril 2009**
Ponente.
Seminario sobre Seguridad Hospitalaria. Hospital Infanta Leonor.

Participación en congresos y otros eventos

- **Participación en más de 70 eventos como ponente, moderador, en mesa de debate y otros.** Noviembre 2015 – Julio 2019
- **19 publicaciones orales y en formato poster en diferentes Congresos, Foros y otros eventos nacionales e internacionales sobre Sanidad y Tecnologías de la Información.** Mayo 2007 – Febrero 2013

Otros datos de interés

Idiomas: inglés, nivel medio, escrito y hablado.

Publicaciones y medios

- **Diferentes entrevistas en radio y televisión** durante el periodo Julio 2015 – Septiembre 2019
- **Revista Nº 68. GMV News. El papel del dato en el Servicio Madrileño de Salud.** Mayo 2018
- **Revista de la Sociedad Española de Informática y Salud (I+S) Nº117. Inversión TIC en Salud. Artículo “Financiación por la parte asistencial, ROI como medirlo”.** Junio 2016
- **La Seguridad en un Hospital. Manual de Seguridad.** Ed. Tirant lo Blanch. Valencia 2011