

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

NOMBRE: Dr. Oscar Sanjuán Martínez.

TRAYECTORIA PROFESIONAL Y ACADEMICA

- *2016 hasta hoy.* **Director de Ingeniería y Arquitectura en CenturyLink Inc.** (www.centurylink.com). Empresa Líder en el mercado de las telecomunicaciones a nivel internacional con 54.000 empleados en todo el Mundo.
- *2014-2016.* **VP de Ingeniería en ElasticBox Inc.** (www.elasticbox.com). Empresa Líder en el mercado de DevOps y Cloud Computing con sede en San Francisco, Madrid y Londres.
- *2012 hasta 2014.* **Profesor e Investigador** en el Departamento de Informática de la Universidad de Carlos III de Madrid, en el grupo de Investigación EVANNAI (**Área de Inteligencia Artificial y Machine Learning**).
- *2011-2013.* **Fundador y CTO de la Startup Labelee.** Dedicada al desarrollo de sistemas híbridos de localización en interiores.
- *2011 hasta hoy.* **Asesor del Gobierno de Panamá** en proyectos tecnológicos.
- *2010 hasta 2012.* **Subdirector de Infraestructuras** y Recursos Humanos de la Escuela de Ingeniería Técnica en Informática de la Universidad de Oviedo.
- *2008 hasta hoy.* **Fundador y Editor** de la revista internacional: "International Journal of Artificial Intelligence and Interactive Multimedia" (IJIMAI).
- *2007 hasta 2012.* **Profesor Titular de Universidad Interino** del Departamento de Informática de la Universidad de Oviedo e Investigador del OOTLAB (Laboratorio de Tecnologías Orientadas a Objetos).
- *2006 hasta 2007.* **Director de la Oficina de I+D+i** de la Facultad de Informática de la Universidad Pontificia de Salamanca, Campus de Madrid.
- *2005 hasta 2006.* **Director del Master de Desarrollo de Videojuegos** y Software de Entretenimiento de la Universidad Pontificia de Salamanca en el Campus de Madrid.
- *1999 hasta 2007.* **Profesor Adjunto** en el Departamento de Lenguajes, Sistemas e Ingeniería del Software de la Universidad Pontificia de Salamanca (Campus de Madrid).
- *1999 hasta 2010.* **Fundador y Asesor** de Vector Information Technologies S.L.

FORMACIÓN

- 2007. **Curso Superior** en e-Business por la UPSAM.
- 2006. **Doctorado** en Ingeniería Informática por la Universidad Pontificia de Salamanca.
- 2005. **Master** en Relaciones Internacionales por la SEI.
- 2005. **CAP** - UCM. Certificado de Adaptación Pedagógica.
- 2004. **BSC** en Electrónica por la Universidad de Gales (NEWI)
- 1999. Examen de **Grado** para el reconocimiento a efectos civiles de los estudios de **Ingeniería Superior Informática**, con calificación de: **10 SOBRESALIENTE**.
- 1999. Proyecto Fin de Carrera, con calificación de **9.5 SOBRESALIENTE**.
- 1999. **Licenciatura de Informática** con el **primer puesto de promoción**.
- 1996. **Simultaneidad de estudios** de CC Físicas en la UNED.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- **Nivel de idioma inglés C1**, formación en la Fairleigh Dickinson University. New Jersey.
- **Certificado en ITIL Foundations** y **Certificado en BEA Weblog Specialist**.

OTROS

- **Acreditación positiva** como profesor Titular de Universidad de la ANECA.
- **Miembro del comité Español ISO** para la estandarización del Lenguaje C++.

- **Miembro del Capitulo Español de la Internet Society.**
- **Asesor Tecnológico de ZantePay** (www.zantepay.com), Proyecto de Cripto Monedas y pagos basados en BlockChain.
- **Asesor Tecnológico de MoboFree** (www.mobofree.com), empresa líder en el mercado de anuncios clasificados en África.
- **Publicación más de 160 artículos** en revistas y congresos nacionales e internacionales de prestigio en lengua Española e Inglesa, en ámbitos relacionados con la Ingeniería del Software.
- **Impartición de más de 50 seminarios y conferencias** en Europa y América Latina sobre Ingeniería de Software, desarrollo e Ingeniería de la WEB.
- **Docente en programas de Master y Doctorados Oficiales** de la Universidad de Oviedo, la Universidad Carlos III y la Universidad Pontificia de Salamanca en el área de la Ingeniería del Software.
- **Dirección** de más de 10 tesis doctorales, 30 tesis de fin de master o DEA y 20 Proyectos de fin de carrera.
- **Profesor Invitado** en Universidades de Perú, Panamá, Argentina, Venezuela, Colombia, Francia y México.
- **Evaluador de tesis y proyectos con financiación pública** en Francia, Colombia y Panamá para el SENACYT.
- **Participación en más de 10 proyectos de I+D** de ámbito Europeo e Internacional en el ámbito del desarrollo del software.
- **Desarrollo y Dirección de proyectos Software para:** Zed World Wide, VMWare (DynamicOps), El Corte Inglés, ISBAN (Grupo Santander), Metasincro (Grupo Neat), Fundación I+D del Software Libre, Grupo ISASTUR, DrQueue, PM Asesores, Ayuntamiento de Madrid, Cáritas, Hospital 12 de Octubre, Aliad entre otros.
- **Traducción y colaboración en la revisión de múltiples libros de Ingeniería del Software**, entre ellos: “Manual de Referencia de C++” de Bjarne Stroustrup, “Manual de referencia de UML” de James Rumbaugh versión 1 y 2, “Using UML Software Engineering with Objects and Components” de Perdita Stevens e “Ingeniería del software un enfoque práctico” de Roger S. Pressman entre otros.
- **Autor del libro:** “Internet de los Objetos: Cuando los objetos se comuniquen entre sí”. Primer libro en Castellano sobre IOT (Internet of Things).