



## COMUNICACIÓN PÚBLICA DE FALLO DE LOS PREMIOS i<sup>3</sup>

COMUNICACIÓN PÚBLICA DE FALLO DE LOS PREMIOS i <sup>3</sup> .....	1
Resumen Ejecutivo .....	2
Premio i <sup>3</sup> a la Startup informática más relevante: .....	3
Argumentación .....	3
Fallo .....	3
Premio i <sup>3</sup> a la mejor Tesis Doctoral en Informática: .....	4
Argumentación .....	4
Fallo .....	4
Premio i <sup>3</sup> a la organización más relevante en materia de informática.....	6
Argumentación .....	6
Fallo .....	6
Premio i <sup>3</sup> al Ingeniero en Informática del año .....	7
Argumentación .....	7
Fallo .....	7
Premio i <sup>3</sup> a la Trayectoria Profesional Nacional .....	9
Argumentación .....	9
Fallo .....	9



## Resumen Ejecutivo

- Premio i<sup>3</sup> a la **Startup Informática más relevante: ARSOFT.**
- Premio i<sup>3</sup> a la **Mejor Tesis Doctoral en Informática: Javier David Fernández García**, por su tesis: *Binary RDF for Scalable Publishing, Exchanging and Consumption in the Web of Data.*
- Premio i<sup>3</sup> a la **Organización más relevante en materia de Informática: TECSIDEL S.A.**
- Premio i<sup>3</sup> al **Ingeniero en Informática del año: D. Roberto Cuesta Calvo.**
- Premio i<sup>3</sup> a la **Trayectoria Profesional Nacional: Fernando Suárez Lorenzo**

<http://www.cpiicyl.org>

**Dirección Postal:**  
**Apdo.: 6.154**  
**47080-Valladolid**



## **Premio i<sup>3</sup> a la Startup informática más relevante:**

### ***Argumentación***

ARSOFT ha encontrado dentro de la "Realidad Aumentada" su área de especialización, consiguiendo crecer como empresa en estos tiempos difíciles en los que nos encontramos y con unas buenas perspectivas de futuro. Demostrando que con el talento de las personas innovadoras de Castilla y León se pueden desarrollar productos exportables a otros países.

### ***Fallo***

A 4 de Mayo de 2015 la comisión de premios de la categoría **Startup Informática más relevante**, formada por:

- D. Pablo Santos.
- D. Rubén Díez.

Ha decidido tras las oportunas deliberaciones al respecto proclamar como ganador del premio en la categoría de **STARTUP INFORMÁTICA MÁS RELEVANTE** a:

**ARSOFT (Augmented Reality Software S.L.)**



## **Premio i<sup>3</sup> a la mejor Tesis Doctoral en Informática:**

### **Argumentación**

En un momento en el que la Web aglutina la mayor parte de la información y el “conocimiento” de nuestra sociedad en un “Marco de descripción de recursos web” (RDF), varias áreas de investigación han emergido para la indexación, consulta, tratamiento y visualización de este formato.

Los tópicos de la Web Semántica relacionados con RDF son, de hecho, trending topics en casi cualquier conferencia informática.

La tesis de Javier David propone, un estudio profundo de aquellos retos que nos permiten abordar un conocimiento global de la estructura real de los conjuntos de datos RDF. Dicho estudio puede avanzar en la consecución de mejores diseños de conjuntos de datos y mejores y más eficientes estructuras de datos, índices y compresores de RDF.

La principal contribución de esta tesis es un formato novedoso para representar RDF de manera binaria, denominado HDT: Header-Dictionary-Triples, que aborda la publicación, intercambio y consumo (indexación/consulta) de RDF a gran escala.

Junto con varios artículos y publicaciones científicas importantes, cabe mencionar especialmente que la propuesta de formato estándar HDT fue presentada al Consorcio de la Web (W3C) en calidad de “Member Submission”. Esta propuesta fue apoyada por ocho socios internacionales, siendo aceptada en Mayo de 2011, lo que representó un hito muy importante por el reconocimiento global que supone por parte de la comunidad científica y técnica en la Web Semántica.

### **Fallo**

Reunidos el 6 de mayo de 2015 en Plaza Madrid, 4 de Valladolid, los siguientes componentes del jurado en representación de las entidades relacionadas:

- Jaime Díez Zurro en representación del Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Castilla y León.
- Javier Escribano Cordovés en representación de El Norte de Castilla.
- Cesar Vaca Rodríguez en representación de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros en Informática de la Universidad de Valladolid.
- Cesar Ignacio García Osoria en representación de la Universidad de Burgos.
- Javier Alfonso Cendón en representación de la Escuela de Ingenierías de la Universidad de León.



**Ilustre Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Castilla y León**

Han decidido tras las oportunas deliberaciones y votaciones al respecto proclamar como ganador del premio en la categoría **MEJOR TESIS DOCTORAL EN INFORMÁTICA** a:

**Javier David Fernández García**

**<http://www.cpiicyl.org>**

**Dirección Postal:  
Apdo.: 6.154  
47080-Valladolid**



## **Premio i<sup>3</sup> a la organización más relevante en materia de informática**

### **Argumentación**

Tecsidel Valladolid es el centro en Castilla y León de la empresa Tecsidel, dedicada al sector de Tecnologías de la Informática y las Comunicaciones. Está formada por 300 profesionales altamente cualificados, 40 de ellos en la sede del Parque Tecnológico de Boecillo (el 50% son Ingenieros en Informática) y dedica la mayor parte de esta plantilla a tareas de I+D+i (92,6% del total). La actividad principal de la empresa radica en la construcción de sistemas software, donde la mayoría de proyectos tienen un alto componente innovador, además de contar con importantes proyectos para clientes internacionales.

Tecsidel está inmersa en el tejido social de Castilla y León, perteneciendo a diferentes asociaciones empresariales y colaborando con eventos profesionales y académicos de las universidades de la comunidad autónoma, así como contratando mayoritariamente (98%) a titulados universitarios en la región.

El centro de Tecsidel en Valladolid exporta su producción en un 97% fuera de nuestra región, donde el 40% aproximadamente se produce para sistemas informáticos que se explotan fuera de España.

### **Fallo**

Reunidos el 5 de mayo de 2015 en Plaza Madrid, 4 de Valladolid, los siguientes componentes del jurado en representación de las entidades relacionadas:

- D. Julián Arroyo Álvarez en representación del Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Castilla y León.
- Dña. Noemí Moya Alonso en representación del Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Castilla y León.
- Dña. Soraya Vay Burgoa en representación del Grupo Agile-CyL
- D. Ignacio González Ubierna en representación de INCIBE
- D. Alfredo Reche en representación de Iniciador Valladolid.

Han decidido tras las oportunas deliberaciones y votaciones al respecto proclamar como ganador del premio en la categoría de **ORGANIZACIÓN MÁS RELEVANTE EN MATERIA DE INFORMÁTICA** a:

**TECSIDEL S.A.**

**<http://www.cpiicyl.org>**

**Dirección Postal:  
Apdo.: 6.154  
47080-Valladolid**



## **Premio i<sup>3</sup> al Ingeniero en Informática del año**

### **Argumentación**

Roberto Cuesta Calvo (Burgos 1980), Ingeniero Informático por la Universidad de Burgos, Ingeniero Politécnico del Ejército y Capitán de la Guardia Civil, presta sus servicios profesionales como Jefe del Área de Desarrollo, donde se encarga de dirigir y gestionar los departamentos relacionados con el desarrollo del software de la Guardia Civil.

Uno de los principales retos ha sido modernizar el área de desarrollo y adaptarla a los estándares y tecnologías, en uso actualmente, con el fin de mejorar tiempos de respuesta y sobre todo poner la tecnología existente, al servicio de las necesidades organizativas.

Es el Director Técnico de varios proyectos de especial importancia, como SCEPYLT, Aplicación de gestión del Programa Europeo de Lucha contra el Terrorismo para control de transferencia de explosivos entre países de la unión europea. Dicho proyecto ha sido liderado por España y está siendo utilizado por la mayoría de los países de la Unión Europea. EXQUDO, proyecto enmarcado en el programa de Prevención y Lucha contra el Crimen (ISEC) de la Comisión Europea. SGArmas, proyecto para la gestión de la totalidad de las armas y explosivos del ámbito nacional. Gestionando en la actualidad millones de licencias y armas. O Tarjetas criptográficas para la gestión de todas las tarjetas de identidad de la guardia civil con chip criptográfico.

El Capitán Cuesta ha cursado varios Másteres (Ciberseguridad, dirección de Tecnologías de la Información, Dirección de Recursos Humanos, ...), tiene una Cruz de la Orden del Mérito de la Guardia Civil con distintivo Blanco.

### **Fallo**

Reunidos el 6 de mayo de 2015 en Plaza Madrid, 4 de Valladolid, los siguientes componentes del jurado en representación de las entidades relacionadas:

- Jacinto Canales de Caso en representación del Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Castilla y León.
- Juan Jambrina Martín en representación del Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Castilla y León.
- Carlos Enrique Vivaracho Pascual en representación de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros en Informática de la Universidad de Valladolid.
- Juan Antonio Barras García en representación de la Dirección General de Atención al Ciudadano y Modernización de la Junta de Castilla y León.
- Luis Fuente Simón en representación de la Dirección General de Telecomunicaciones de la Junta de Castilla y León.

**<http://www.cpiicvl.org>**

**Dirección Postal:  
Apdo.: 6.154  
47080-Valladolid**



Han decidido tras las oportunas deliberaciones y votaciones al respecto proclamar como ganador del premio en la categoría de **INGENIERO EN INFORMÁTICA DEL AÑO** a:

**D. Roberto Cuesta Calvo**

**<http://www.cpiicyl.org>**

**Dirección Postal:  
Apdo.: 6.154  
47080-Valladolid**





## **Premio i<sup>3</sup> a la Trayectoria Profesional Nacional**

### **Argumentación**

Fernando Suárez es un profesional de reconocido prestigio dentro del sector y dentro del colectivo profesional de la Ingeniería Informática.

Profesionalmente es el Responsable de Innovación del Ayuntamiento de Santiago de Compostela, formando parte muy activamente del movimiento que impulsa las ciudades inteligentes (Smart Cities) en España.

Con anterioridad ha sido el responsable de la informática y las telecomunicaciones del Ayuntamiento de Santiago de Compostela.

En el ámbito colegial es el Vicepresidente 1<sup>a</sup> del Consejo General de la Ingeniería Informática desde su fundación y el decano del Colegio de Ingenieros en Informática de Galicia desde el año 2007, año de su fundación.

Fernando Suárez representa al colectivo y ejecuta innumerables iniciativas tanto a nivel nacional como a nivel autonómico estando siempre dispuesto a realizar cuantos esfuerzos personales sean necesarios para que nuestro colectivo avance.

Es Ingeniero en Informática por la Universidad de A Coruña y ha sido profesor de diferentes Másteres en la Universidad de Santiago de Compostela.

Colabora con la ACSUG (Agencia de la Calidad del Sistema Universitario de Galicia) y ANECA en la comisión de evaluación de diferentes titulaciones en el ámbito de las ingenierías y de la ingeniería informática.

### **Fallo**

En Valladolid siendo las 22.00 del día 4 de mayo de 2015, reunida la Comisión designada al respecto, compuesta por:

- D. Jacinto Canales en representación del Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Castilla y León.
- D. Ignacio Cruzado en representación del Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Castilla y León.
- D. Juan Jambrina en representación del Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de Castilla y León.
- D. Juan Pablo Peñarrubia Presidente del Consejo General de Colegios Profesionales de Ingeniería Informática.

Al efecto de elegir al **PREMIO I3 A LA TRAYECTORIA NACIONAL**, toman en consideración las candidaturas recibidas y por unanimidad de los votos emitidos deciden elegir a:

**FERNANDO SUAREZ LORENZO**

<http://www.cpiicyl.org>

**Dirección Postal:**  
**Apdo.: 6.154**  
**47080-Valladolid**