

El *dato público* en una sociedad digital

26 de febrero de 2015, Madrid



#Aporta2015

datos.gob.es
reutiliza la información pública

www.datos.gob.es
www.minhap.gob.es
www.minetur.gob.es
www.red.es
www.agendadigital.gob.es





Encuentro Aporta:
El dato público
en una
sociedad
digital

26 de febrero de 2015,
Salón de actos del Ministerio de Industria, Energía y Turismo,
calle Capitán Haya, 41 Madrid

El **Ministerio de Industria, Energía y Turismo**, el **Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas** y la **Entidad Pública Red.es**, organizan un año más, este encuentro dedicado al fomento de la reutilización de la información del sector Público en España.

El **Encuentro Aporta**, este año bajo el lema, “**El dato público en una sociedad digital**”, estará estructurado en torno a tres mesas redondas: “**Iniciativas de Datos Abiertos en distintos ámbitos administrativos**”, “**Claves para asegurar los beneficios del Open Data**”, “**Iniciativas de Datos Abiertos: soluciones facilitadoras**”. En la primera de ellas, representantes del sector público presentarán cómo hacen frente cada día a las barreras que se encuentran a la hora de aprovechar los Datos Abiertos como herramienta en la mejora para la propia administración. La segunda de las mesas, expertos de la comunidad Open Data en España recorrerán los elementos clave para poner en marcha una

iniciativa de Datos Abiertos en una organización; garantizando su éxito, calidad y continuidad a medio y largo plazo. La última de las mesas, integrada por representantes del sector privado, abordará soluciones aplicadas a situaciones reales de Datos Abiertos para que sirvan de acicate a futuras iniciativas similares donde la administración se comporta como una plataforma compartida sobre la que poder desarrollar los servicios Open Data para los ciudadanos.

De acuerdo a las temáticas propuestas, esta **5ª edición del Encuentro Aporta** abordará los elementos mínimos necesarios para poder afrontar una iniciativa de apertura de datos con suficientes garantías de éxito, calidad y continuidad, asegurando que los datos se constituyen en un activo valioso y recurso esencial para casi cualquier actividad en nuestra sociedad, que todo el mundo asume que debe ser compartido.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE HACIENDA
Y ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, ENERGÍA
Y TURISMO

red.es

aporta.es





9:00h: Acreditaciones y recogida de documentación

9:30h: Inauguración a cargo de:

D. Víctor Calvo-Sotelo Ibáñez-Martín,

Secretario de Estado de Telecomunicaciones y para la Sociedad de la Información

D. Antonio Germán Beteta Barreda,

Secretario de Estado de Administraciones Públicas

10:00h

Mesa 1: Iniciativas de Datos Abiertos en distintos ámbitos administrativos



Moderadora:

M^a Dolores Hernández, Jefa del Área de Tecnología, **Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas (MINHAP)**



Ponentes:

José María Marcos, Vocal asesor, **Agencia Estatal de Meteorología (AEMET)**

Oscar Martínez de la Torre, Director TIC y del Departamento de Banco de Datos, **Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS)**

Imanol Argüeso, Gestor Web, **Gobierno Vasco**

Adolfo Lozano, Responsable del Portal Opendata de Cáceres, **Ayuntamiento de Cáceres**

Juan José Ríos, Asesor Innovación, **Comunidad Autónoma de la Región de Murcia**



11:15h: Pausa Café

11:45h

Mesa 2: Claves para asegurar los beneficios del Open Data



Moderador:

Enrique Teruel, Delegado del Rector para los Servicios de Informática y Comunicaciones, **Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas (CRUE)**



Ponentes:

Oscar Corcho, Profesor Titular de Universidad y Co-Fundador, **Universidad Politécnica de Madrid (UPM) y Localidata**

Carlos Iglesias, Consultor Open Data y Open Government, **Consultor independiente**

Chus García, Responsable Estándares y Calidad Web, **Fundación CTIC y W3C España**

Julián Valero, Profesor Titular de Derecho Administrativo, **Universidad de Murcia**

José Manuel Alonso, Director del Programa de Datos Abiertos, **Web Foundation**

13:00 h

Mesa 3: Iniciativas de Datos Abiertos: soluciones facilitadoras



Moderador:

Salvador Soriano, Coordinador de Área, **Ministerio de Industria, Energía y Turismo (MINETUR)**



Ponentes:

Guillermo Conde, Consultor, **Telefónica I+D**

Alicia Asín, CEO, **Libelium**

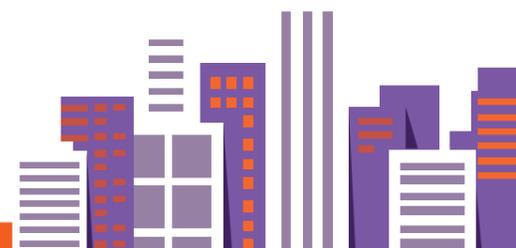
Sonia Taborcía, Directora Responsable Government Data Analytics, **Everis**

Pablo Hermoso, Director Comercial, **Gnoss**

Marta González, Responsable Tecnologías Semánticas, **TecNALIA**

Jose Antonio Gallego, Responsable de Innovación Abierta, **BBVA**

14:30h: Cierre del Encuentro Aporta 2015





10:00h a 11:15h

Iniciativas de Datos Abiertos en distintos ámbitos administrativos



Mª Dolores Hernández
Jefa del Área de Tecnología

Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas (MINHAP)

Moderadora

Mª Dolores Hernández pertenece al Cuerpo Superior TIC. Con más de 30 años de experiencia ha trabajado en proyectos relacionados con la coordinación y la interoperabilidad de los sistemas de información de las Administraciones Públicas. En materia de reutilización, es Responsable del MINHAP de las acciones RISP en AGE y CCAA en colaboración con MINETUR-SETSI-Red.es. Forma parte de las iniciativas que se citan a continuación: Guía de aplicación del RD 1495/2011

de aplicación de la Ley 37/2007, del Grupo de Trabajo de Trasposición de la Directiva de Reutilización 2013/37/UE, del Grupo de Trabajo de RISP las CCAA, de la Red Temática de la UE Share-PSI 2.0 y del Foro de colaboración Público Privado RISP



José María Marcos
Vocal Asesor

Agencia Estatal de Meteorología (AEMET)

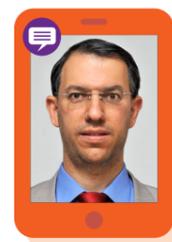
José María Marcos es Ingeniero Aeronáutico (UPM), Master en Gestión Pública (Instituto Ortega y Gasset) y Meteorólogo.

En el sector público desde 1978, actualmente es Vocal Asesor en AEMET para proyectos estratégicos transversales. Anteriormente trabajó en el Gabinete del Secretario de Estado de Medio Ambiente certificando y supervisando los servicios a la navegación aérea de AEMET.

Asimismo fue Director de Planificación, Estrategia y Desarrollo Comercial (AEMET), Vocal Asesor (INM), Responsable de Relaciones Internacionales, Director de la Oficina en Bruselas, Director de Planificación Estratégica y Jefe de Ingeniería (Correos y Telégrafos).

Datos Abiertos en AEMET: ¿Obligación u oportunidad estratégica?

La información meteorológica está sometida a normas nacionales e internacionales (Aarhus, INSPIRE, RISP, Transparencia, OMM) que obligan a que sea interoperable, accesible y reutilizable. Por otro lado, los Servicios Meteorológicos son infraestructuras nacionales esenciales, cuya utilidad pública se justifica en la medida en que la información producida contribuya de forma eficaz a la toma de decisiones de distintos agentes. Por tanto, es preciso disponer de una línea estratégica de Open Data, que garantice la existencia, pertinencia, calidad y continuidad de dichos datos, asignándole la prioridad y los recursos necesarios.



Oscar Martínez de la Torre
Director TIC y del Departamento de Banco de Datos

Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS)

Oscar Martínez de la Torre es Doctorado, Máster e Ingeniero de Telecomunicaciones por la UPM. Ha trabajado en PyMEs y multinacionales. Fue funcionario europeo de I+D de la ESA. Ha sido asesor del Secretario de Estado de Telecomunicaciones

y del Presidente del Gobierno. Fue Jefe de Área de Programas Internacionales TIC de I+D del Ministerio de Industria. Ha sido Jefe de Área de la SG de Servicios de la Sociedad de la Información del Ministerio de Industria.

Los Datos Abiertos en el CIS

Desde 2009, el CIS, en línea con la política actual de Open Data, publica sus microdatos en ASCII. Los microdatos de un estudio son la matriz de datos de sus entrevistas individuales, anonimizadas y validadas. Actualmente hay un número creciente de descargas de microdatos. El CIS participa en el proyecto Open Data de Aporta en datos.gob.es. Esto permite la consulta de dos mil conjuntos de metadatos del CIS. Los conjuntos de datos publicados por el CIS se encuentran en su mayoría en ficheros con formatos estructurados tipo texto plano ASCII y son susceptibles de reutilización. El CIS acaba de poner sus datos a disposición del público a través de la nueva Plataforma de Análisis Online del Banco de Datos de Estudios del CIS, mediante el portal web www.analisis.cis.es.



Imanol Argüeso
Gestor Web

Gobierno Vasco

Imanol Argüeso cuenta con experiencia de más de 10 años en el Servicio Web del Gobierno Vasco, trabajando en proyectos ligados a la presencia en internet del Gobierno y sus entes públicos dependientes.

Es responsable de Open Data Euskadi desde sus inicios en 2010 año en el que inició su andadura el proyecto de Datos Abiertos en el Gobierno Vasco. Además, también forma parte

del equipo que trabaja en la promoción de la transparencia en la actividad de la administración autonómica vasca.

Antes de llegar al Gobierno Vasco trabajó en el sector privado en empresas del sector informático y seguros, siempre ligado a proyectos relacionados con internet y las nuevas tecnologías.

Experiencia del Gobierno Vasco en la gestión de un proyecto de Datos Abiertos sostenible

Open Data Euskadi fue uno de las iniciativas pioneras de Datos Abiertos en España. Después de su lanzamiento en el año 2010, han surgido multitud de portales Open Data de diferentes administraciones públicas. Durante estos años, Open Data Euskadi ha proseguido liberando un flujo continuo de datos a un ritmo constante, y ha integrado la política de Datos Abiertos en la actividad de la organización. Desgranaremos las claves que han permitido al Gobierno Vasco consolidar su política de Datos Abiertos y hacerla sostenible en el tiempo.



Adolfo Lozano
Responsable del Portal Opendata de Cáceres

Ayuntamiento de Cáceres

Adolfo Lozano es profesor en el Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidad de Extremadura, y Doctor en Ingeniería Informática desde 2002. Su principal línea de investigación desde 1998 es la Ingeniería Ontológica, que es la tecnología que fundamenta la representación del conocimiento de los portales Open Linked Data. Ha sido Director del Servicio de Informática de la Universidad de

Extremadura en 2004, y actualmente es Director del Centro Internacional de Referencia Linux y de la Cátedra Telefónica de la Universidad de Extremadura. Es el responsable del Proyecto Opendata del Ayuntamiento de Cáceres (<http://opendata.caceres.es>).

El proyecto Opendata del Ayuntamiento de Cáceres

Cáceres es una ciudad de tamaño mediano, con una población cercana a los 100.000 habitantes. A pesar de que no existía una especial demanda social para crear un portal de Opendata, los responsables del Ayuntamiento vieron las ventajas que pueden suponer para sus ciudadanos poner su información en formatos abiertos. En la presentación se indicarán las características del portal, orientadas a seguir el máximo nivel de calidad en la reutilización de los datos. Se expondrá la tecnología que se ha utilizado, las ventajas e inconvenientes del proyecto, y las iniciativas que están surgiendo tras los procesos de apertura de datos.



Juan José Ríos
Asesor Innovación

Comunidad Autónoma de la Región de Murcia

Juan José Ríos es Licenciado en Matemáticas (U. Valencia). Pertenece al Cuerpo de Profesores de Enseñanza Secundaria desde 1981. Ha sido socio y directivo de diversas empresas del sector TIC, como Cesser e Inforges. Fue Director Ge-

neral de Informática de la CARM (1996-2003). Actualmente es Asesor de Innovación de la CARM (Comunidad Autónoma de la Región de Murcia) desde 2012.

Portal Regional de Datos Abiertos

Las AAPP tienen poderosas razones para adoptar estrategias Open Data, que se pueden resumir en una sola: es positiva para todos. Las AAPP deben esforzarse por ofrecer una visión lo más integrada posible de los datos públicos, colaborando entre sí para superar las clásicas barreras administrativas, geográficas y competenciales. La combinación de datos públicos es una fuente de nuevas aplicaciones. El hecho diferencial de nuestro proyecto es la visión regional. El reto es cómo propiciar, articular y consolidar los mecanismos para compartir recursos, metodologías y tecnologías de base entre las distintas instituciones públicas de la Región de Murcia.

🕒 **11:45h a 13:00h**

Claves para asegurar los beneficios del Open Data



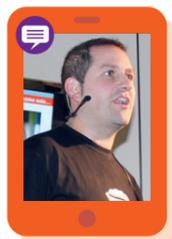
Enrique Teruel
Delegado del Rector para los Servicios de Informática y Comunicaciones

Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas (CRUE)

Moderador

Enrique Teruel es Doctor Ingeniero Industrial por la Universidad de Zaragoza desde 1994, y Profesor Titular de Ingeniería de Sistemas Automáticos desde 1997. Ha compaginado sus tareas docentes con la investigación en sistemas de eventos discretos y en automatización de sistemas energéticos y con sucesivas responsabilidades de gestión universitaria, en su

departamento, en su centro y en rectorado. Actualmente coordina un grupo de trabajo sobre Transparencia y Gobierno Abierto en la Sectorial TIC de la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas, desde el que se pretende impulsar y armonizar las todavía incipientes iniciativas universitarias de apertura.



Oscar Corcho
Profesor Titular de Universidad y Co-Fundador

Universidad Politécnica de Madrid (UPM) y Localidata

Oscar Corcho es Doctor en Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial, y Profesor Titular de Universidad en la Facultad de Informática de la Universidad Politécnica de Madrid, donde realiza su actividad de investigación en el Grupo de Ingeniería Ontológica (www.oeg-upm.net). Asimismo, es co-fundador de la spin-off Localidata (www.localidata.com), especializada en el diseño e implementación de estrategias

Open Data y APIs de datos para administraciones públicas y empresas privadas. Actualmente dirige la red temática española sobre Open Data y Ciudades Inteligentes (www.opendataydata.es) y ha participado en la elaboración de la norma UNE 178301 sobre Open Data y Smart Cities.

Hablando se entiende la gente: El caso de la norma UNE 178301

Cada vez son más las ciudades con un portal de Datos Abiertos, una buena noticia para el sector infomediario, pues los datos de carácter local tienen un gran potencial de reutilización y generación de valor económico. Sin embargo, los reutilizadores aún nos encontramos con barreras importantes para nuestros negocios: 1) no todas las ciudades publican los mismos conjuntos de datos, 2) cuando coinciden, tienen distintas estructuras, formatos, niveles de granularidad y calidad, y 3) cada ciudad se encuentra en un estado de madurez distinto en su política de Datos Abiertos. En esta ponencia hablaremos sobre cómo mejorar nuestra eficiencia en la explotación de datos llegando a acuerdos sobre conjuntos de datos a publicar, detalles de cada uno de ellos y una evaluación seria y continua sobre la madurez de los procesos de apertura de datos.



Carlos Iglesias
Consultor Open Data y Open Government

Consultor independiente

Carlos Iglesias ha desarrollado metodologías pioneras que se utilizan para el análisis y mejora de iniciativas Open Data a nivel mundial. Cuenta con amplia experiencia práctica gracias a su participación en cerca de cincuenta proyectos Open Data y oGov, incluyendo la definición estratégica y dirección técnica de datos.gob.es, la NTI para la reutilización de recursos de información; el DCAT-AP Europeo y las Buenas prácticas para la publicación de datos en la Web del W3C.

En la actualidad trabaja con Gobiernos y otras organizaciones como el Banco Mundial, las Naciones Unidas, la Comisión Europea, el Open Data Institute, el Open Government Partnership o la Web Foundation para liberar sus datos cubriendo aspectos estratégicos, organizativos, formativos, legales, sociales, divulgativos y tecnológicos con el objetivo de crear ecosistemas que produzcan los beneficios sociales y económicos deseados.

Pasado, presente y futuro del Open Data

El concepto básico que hay detrás del Open Data es aparentemente muy sencillo: compartir los datos para que cualquiera pueda beneficiarse de ellos y utilizarlos como desee. Sin embargo, si analizamos las experiencias llevadas a cabo en los últimos años observamos que conseguir un objetivo en principio tan simple está resultando bastante más complicado de lo inicialmente esperado.

¿Qué es entonces lo que hace que una iniciativa de Datos Abiertos tenga éxito o fracase? ¿Qué más hay detrás de esa aparente sencillez? ¿Cuál debería ser la cadena de prioridades? y ¿cómo podríamos definir y medir ese éxito o fracaso? Si no somos capaces de dar respuesta a todas estas preguntas será difícil que podamos seguir avanzando.



Chus García
Responsable Estándares y Calidad Web

Fundación CTIC y W3C España

Chus García es coordinador del W3C en España y del área de estándares W3C de CTIC Centro Tecnológico. Cuenta con más de 15 años de experiencia en el desarrollo y gestión de proyectos web, principalmente en el área de administración electrónica, accesibilidad y movilidad web.

En la actualidad desarrolla su trabajo en los ámbitos del Open Data y transparencia, centrándose en el apoyo estratégico y técnico para que las instituciones públicas publiquen sus datos en formatos abiertos y reutilizables, campo en el que ha participado en los diferentes proyectos en España y Europa.

Open Data y transparencia o la indivisibilidad del ser

Durante tiempo hemos defendido el papel que el Open Data ha cumplido y cumple como catalizador de la transparencia. Tras la puesta en marcha de la ley de transparencia, el uso que del Open Data están haciendo los portales de transparencia es, podríamos decir...mejorable. En la ponencia se tratarán las claves para aprovechar todo el potencial que los Datos Abiertos pueden aportar de cara a la rendición de cuentas y la transparencia.



Julián Valero
Profesor Titular de Derecho Administrativo

Universidad de Murcia

Julián Valero es Catedrático acreditado de Derecho Administrativo en la Universidad de Murcia y responsable del grupo Innovación, Tecnología y Derecho (iDerTec). Participa en diversas iniciativas relacionadas con la investigación de los aspectos jurídicos relacionados con el Open Data, entre los que destaca la red temática Legal Aspects of Public Sector

Information (LAPSI 2.0), impulsada por la Comisión Europea. Autor y coordinador de numerosas publicaciones sobre la gestión avanzada y la innovación tecnológica en el ámbito de la Administración, destacando el libro "Régimen jurídico de la transparencia del sector público. Del derecho de acceso a la reutilización de la información" (Thomson-Aranzadi, 2014).

El Derecho, ¿Problema o garantía para el Open Data?

El Derecho se percibe en ocasiones como una barrera para la modernización tecnológica de la Administración. Sin embargo, a pesar de las deficiencias todavía existentes, en los últimos años se han producido importantes avances normativos que facilitan ofrecer el acceso a la información del sector público desde la perspectiva de las exigencias del Open Data. Ahora bien, para ello se requiere un cambio de paradigma desde la perspectiva de la gestión de la información y, asimismo, de las relaciones con los ciudadanos y las empresas. En la ponencia se analizarán las principales implicaciones jurídicas que plantea este desafío.



José Manuel Alonso
Director del Programa de Datos Abiertos

Web Foundation

José Manuel Alonso es Director del Programa de Datos Abiertos de la Web Foundation, la organización fundada por el inventor de la Web, Sir Tim Berners-Lee. Josema ha dirigido iniciativas de Datos Abiertos a nivel local, regional y nacional; actualmente dirige varios proyectos internacionales de investigación sobre el impacto de los Datos Abiertos.

Josema es miembro de los grupos de expertos de las Naciones Unidas y la Comisión Europea y es co-director del Grupo de Trabajo de Datos Abiertos de la Alianza para el Gobierno Abierto (OGP). Anteriormente trabajó como Director de la Iniciativa Internacional de Administración Electrónica del W3C, el consorcio que crea los estándares de la Web.

¿Y ahora qué? El Futuro de los Datos Abiertos

El número de portales de Datos Abiertos en el mundo no para de crecer, la cantidad de datos publicados tampoco, pero ¿realmente son útiles? ¿para qué? En esta ponencia y, utilizando los datos del barómetro de Datos Abiertos de la Web Foundation, y la experiencia en proyectos de campo en varios países, se analizará el estado actual de los Datos Abiertos, como el futuro pasa por la intersección de "Open Data", "Big Data" y "Small Data" y cómo maximizar el impacto de los Datos Abiertos.



13:00h a 14:30h

Iniciativas de Datos Abiertos: soluciones facilitadoras



Salvador Soriano
Coordinador de Área

Ministerio de Industria
Energía y Turismo
(MINETUR)



Moderador

Salvador Soriano es Ingeniero Superior de Telecomunicación por la UPM, Máster en Gestión de Sistemas de Información por la Escuela Superior de Comercio de París, Especialización en Propiedad Intelectual y firma electrónica por la UOC y Programa Ejecutivo de Liderazgo Público por la IE Business

School. Actualmente, trabaja en el Ministerio de Industria, Energía y Turismo en la regulación de la Propiedad Intelectual y en la iniciativa Aporta/datos.gob.es para el fomento de la apertura de datos y la reutilización de la información del sector público.



Guillermo Conde
Consultor

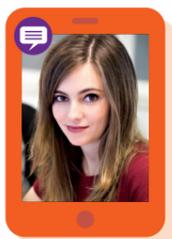
Telefónica I+D

Guillermo Conde se licenció en Física por la Universidad de Sevilla. Cuenta con experiencia de más de 17 años en el sector de las TIC y desarrollo SW. Inició su carrera verificando sistemas para Argentaria, Amena y Telefónica, entre otros, para después incorporarse a Telefónica liderando la implantación de sistemas de inteligencia de negocio en operadoras móviles en Chile, Perú, Puerto Rico y Brasil. Posteriormente

se incorporó al equipo de ciudades digitales desarrollando las soluciones de Administración electrónica (en Ayuntamientos como Sevilla, Zaragoza,...) y Gobierno y Datos Abiertos (en el Gobierno de Andalucía y Extremadura, Universidad Pablo Olavide, Santander, Canarias,...).

Actualización automática de información en entornos de Datos Abiertos

A pesar de que el despliegue de Datos Abiertos en España está muy motivado por el impulso a la transparencia, el suministrar información de los servicios públicos se revela como una pieza clave en el desarrollo y potenciación de estas iniciativas, así como en el involucrar a terceros. Un factor crítico al proporcionar información de servicios es cómo la sirves y su frecuencia de actualización. Analizaremos soluciones implementadas en distintos municipios, los resultados y las lecciones aprendidas.



Alicia Asín
CEO

Libelium

Alicia Asín es Co-Fundadora de Libelium y ha sido su CEO desde el principio. Está centrada en cómo el IoT se está convirtiendo en la siguiente revolución tecnológica, comenzando por las Smart Cities. Alicia es una ponente frecuente en conferencias relacionadas con Smart Cities, Datos Abiertos,

Internet of Things, makers y emprendeduría. Es Ingeniera Informática por la Universidad de Zaragoza y graduada en ESADE. Recientemente se convirtió en la primera mujer en ganar el Premio Nacional Joven Empresario que otorga CEAJE.

Smart Cities: Ciudades más transparentes y democráticas

Las Smart Cities se han convertido en el trending topic del momento. Pero más allá de la tecnología, los sensores y las comunicaciones están los fundamentos para una sociedad más transparente y democrática. La tecnología está lista, ¿lo estamos nosotros? ¿Y nuestros gobernantes?



Sonia Taborcía
Directora
Responsable
Government Data
Analytics

Everis

Sonia Taborcía se formó como Ingeniera de Telecomunicación en la Universidad Carlos III de Madrid. Complementó su formación en la Grande École de Management del Institut National des Télécommunications en Francia. Cuenta con una experiencia de más de 12 años en Everis, dirigiendo proyectos sobre tecnologías de la información de complejidad

organizativa, estratégica y tecnológica en el ámbito de las Administraciones Públicas, destacando su orientación innovadora y transformadora. En su responsabilidad actual lidera la línea de Government Data Analytics, desarrollando la oferta de servicios de valor para los datos de la administración.

Nuevos paradigmas en la facilitación de Datos Abiertos

Los retos del futuro, cada vez más próximo, para los Datos Abiertos se concentran, no solo en una mayor apertura, sino en su reutilización efectiva y en su comprensión en sentido amplio. Nuevos paradigmas han venido para ayudar a alcanzar estos retos mediante tecnologías que facilitan la gestión de macrodatos, técnicas analíticas que permiten descubrir valor en esos datos y modelos de servicio que rompen barreras de inversión. Compartiremos cómo estas nuevas tecnologías y modelos de servicio se implementan en una solución facilitadora que pretende dar servicio a un círculo más amplio en la extracción de valor del dato.



Pablo Hermoso
Director Comercial

Gnoss

Pablo Hermoso es Licenciado en Económicas, Master en Comercio Internacional y en Gestión de Proyectos I+D. Trabajó como Jefe del Departamento de Formación y Empleo e

Innovación y Tecnología de la Federación de Empresarios de La Rioja. Actualmente es Director Comercial de la empresa GNOSS.

Linked Open Data: Pon tus Datos Abiertos a trabajar

Generar de forma nativa datos representados semánticamente en RDF/OWL al publicar contenido. Ofrecer mejores sistemas de recuperación de la información mediante búsquedas facetadas que permiten ahorrar tiempo en el acceso y gestión de la misma. Proporcionar contextos pertinentes, personales y documentales, para una determinada información. Presentar recomendaciones de interés. Enlazar datos con datos (linked data) para obtener información enriquecida. Reducir el tiempo necesario para el análisis de la información. Estas son aplicaciones y explotaciones sobre Datos Abiertos por las que GNOSS es considerada como una solución facilitadora.



Marta González
Responsable Tecnologías
Semánticas

Tecnalia

Marta González es Ingeniera Informática (UPV-EHU) y Master en Tecnologías avanzadas de Fabricación por la ETSI (UPV-EHU). Tiene una experiencia profesional cercana a los 20 años. Comenzó su carrera profesional en CIC como directora de proyectos en telecomunicaciones, terminando como responsable del área Software. Posteriormente en el centro tecnológico Robotiker (hoy Tecnalia) comenzó a investigar en

tecnologías semánticas. En la actualidad es la responsable de dicho foco de investigación en la división ICT de Tecnalia. Posee numerosas publicaciones, siendo revisora de revistas, congresos y de la ANEP. Ha sido y es directora y/o technical manager de numerosos proyectos de I+D+i, nacionales e internacionales.

Open Data para la mejora de los servicios en movilidad y turismo

La mejora de la movilidad de la ciudadanía es un reto de toda administración pública por los costes que implica a todos los niveles: humano, económico y medioambiental. Con los Datos Abiertos de las administraciones públicas se pueden ofrecer servicios avanzados tanto para el ciudadano como para la toma de decisiones en el ámbito de la movilidad, permitiendo que el ciudadano los enriquezca con sus experiencias y opiniones. En el turismo, uno de los grandes motores de la economía española, los Datos Abiertos posibilitan a las empresas del sector la creación de servicios avanzados. Se ilustrarán soluciones en ambos ámbitos.



Jose Antonio Gallego
Responsable de
Innovación Abierta

BBVA

Jose Antonio Gallego es responsable de Innovación Abierta en el BBVA, donde trabaja en el desarrollo del ecosistema de developers y start ups y definiendo estrategias de colaboración con terceros.

Es fundador de la Aerco (Asociación Española Responsable de Comunidades Online) y Vicepresidente de la Fundación iSYS, ONG destinada a proyectos de eHealth.

Previamente ha trabajado en empresas como eBay.com o Carrefour.com.

Es autor del libro "Comunidades virtuales y redes sociales".

La combinación de datos públicos como fuente de crecimiento

Hay una inmensa posibilidad de crear valor para ciudadanos, empresas e instituciones mediante el uso combinado de fuentes de datos públicos en apps y webs que ayuden a la toma de decisiones. Desde BBVA se han impulsado diversas acciones dirigidas a desarrolladores y empresas que han dado excelentes resultados a la hora de mejorar la calidad de vida de los ciudadanos.