

# **Centro de Documentación del ONTSI**

**Publicaciones**

**Abril 2017**

## **PUBLICACIONES DEL ONTSI**

### **INDICADORES**

#### **INDICADORES DESTACADOS DE LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN : Abril 2017**

Ministerio de Energía, Turismo y Agenda Digital. Observatorio Nacional de las Telecomunicaciones y de la SI = ONTSI  
ONTSI, 2017

### **ESTUDIOS**

#### **Estudio sobre la Ciberseguridad y confianza en los hogares españoles : Oleada Julio- Diciembre 2016**

Ministerio de Industria, Energía y Turismo. Observatorio Nacional de las Telecomunicaciones y de la SI  
2017

- El Estudio es referente en el diagnóstico sobre el estado de la ciberseguridad en los hogares digitales españoles, analizando la adopción de medidas de seguridad y el nivel de incidencia de situaciones que pueden constituir riesgos de seguridad, así como el grado de confianza que los hogares españoles depositan en la Sociedad de la Información. Se pretende impulsar el conocimiento y seguimiento de los principales indicadores y políticas públicas relacionadas con la seguridad de la información y la e-confianza

## **PUBLICACIONES DEL SECTOR PÚBLICO**

### **UNIÓN EUROPEA (Informes)**

#### **eGovernment factsheets**

European Commission, ISA, Interoperability Solutions for European Public Administration  
2017

- These "factsheets", of some 40 pages each, aim to provide a comprehensive overview of the eGovernment activities of the given country the national eGov strategy (the relevant legislation, the main players, the eGov Infrastructure in place and the services offered to both citizens and businesses). They can also support comparisons between countries.

#### **How blockchain technology could change our lives : In-depth Analysis**

Philip Boucher, Susana Nascimento, Mihalis Kritikos  
European Comisión ; European Parliamentary Research Service  
Brussels, European Union, 2017

- Blockchain technology is of increasing interest to citizens, businesses and legislators across the European Union. This report is aimed at providing a point of entry for those curious about blockchain technology, so as to stimulate interest and provoke discussion around its potential impact. A

general introduction is followed by a closer look at eight areas in which blockchain has been described as having a substantial potential impact. For each of these, an explanation is given of how the technology could be developed in that particular area, the possible impacts this development might have, and what potential policy issues are to be anticipated

### **The Economic and Social Impact of Software & Services on Competitiveness and Innovation (SMART 2015/0015)**

A study prepared for the European Commission DG Communications Networks, Content & Technology by: Pierre Audoin Consultants ; Le CXP ; Fraunhofer-Institute for Systems and Innovation Research

European Commission

final report : European Union, 2017.

- A revision and update of the findings of the previous study from 2009 revealed to be necessary due to the global financial crisis and new technological and market trends which led to a big "innovation wave" and had a strong impact on the European software industry

### **The Sharing and Reuse Framework for IT Solutions : Fostering collaboration among public administrations**

European Commission

Brussel : European Commission

### **ESPAÑA (Informes)**

#### **Las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en las Administraciones Públicas. Informe IRIA 2016**

Dirección de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (DTIC)

Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas, Consejo Superior de Administración Electrónica

Subdirección General de Información, Documentación y Publicaciones. Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas. Secretaría General Técnica, 2016

- El informe IRIA presenta una visión global de la situación y uso de los Sistemas y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en las Administraciones Públicas de carácter local, recogiendo los principales agregados del sector y su evolución, resaltando sus peculiaridades y favoreciendo así la creación de un marco general de actuación que oriente las futuras decisiones de planificación y adquisición de Sistemas y Tecnologías de la Información en el ámbito administrativo.

### **UNIVERSITIC 2016 : Análisis de las TIC en las Universidades Españolas**

Dirección Juan Gómez Ortega ; Coordinación Tomás Jimenez García

Universidades Españolas CRUE TIC

ed. 2016 .- Madrid : Crue Universidades España

- Este estudio recoge, mediante la evolución de un conjunto de indicadores mayoritariamente cuantitativos, el estado del Sistema Universitario Español

en relación con las TIC desde diferentes puntos de vista. Se trata de un inventario detallado de los elementos TI presentes en los campus universitarios

### **COMPRAS TIC RELACIONADAS CON LA ACCESIBILIDAD EN LA CONTRATACIÓN PÚBLICA EN ESPAÑA**

Rosa M<sup>a</sup> Tejerina Pérez

Centro Nacional de Tecnologías de la Accesibilidad (CENTAC)

CENTAC, 2016

- El presente documento se divide en dos grandes bloques. El primero de ellos analiza las licitaciones TIC desde el año 2011 y extrae las que incorporan la discapacidad como un parámetro a tener en cuenta. El segundo, presenta el actual marco legislativo del sistema de compras públicas europeo incluyendo la citada Directiva Europea, el estándar europeo de accesibilidad TIC plasmado en la norma EN 301549, la Directiva 2016/2102/UE de accesibilidad a la web y el Proyecto de Ley para transponer la Directiva de contratación pública a nuestro ordenamiento.

### **ANUARIO AC/E DE CULTURA DIGITAL : 2017 : Cultura inteligente: Análisis de tendencias digitales**

Acción Cultural Española

Acción Cultural Española, 2017

- El Anuario es una publicación que ayuda a los profesionales y creadores del sector cultural a comprender cómo incorporar las tecnologías digitales en su trabajo. Esta cuarta edición analiza las principales tendencias tecnológicas que los gestores culturales deberán tener en cuenta en los próximos años y el impacto de las nuevas tecnologías digitales en la conservación, difusión y estudio del patrimonio cultural - See more at: <http://www.accioncultural.es/es/anuario2017#sthash.BId2ApzZ.dpuf>

### **ANÁLISIS GEOGRÁFICO DE LOS SERVICIOS DE BANDA ANCHA Y DESPLIEGUE DE NGA EN ESPAÑA. DATOS JUNIO 2016 : ESTAD/CNMC/016/16 : Marzo 2017**

ORGANISMO-PROMOTOR= COMISIÓN NACIONAL DE LOS MERCADOS Y LA COMPETENCIA = CNMC

COMISIÓN NACIONAL DE LOS MERCADOS Y LA COMPETENCIA = CNMC

- El presente informe corresponde al seguimiento semestral que realiza la CNMC sobre los servicios de banda ancha fija y despliegue de Redes de Nueva Generación (NGA 1) con detalle geográfico en base a datos de diciembre de 2015

### **INDICADORES**

#### **Boletín de indicadores de Administración Electrónica • febrero 2017**

Observatorio de Administración Electrónica = OBSAE

2017

- El boletín del Observatorio de Administración Electrónica difunde trimestralmente los principales indicadores de la Administración Electrónica en España. Los indicadores presentados son una recopilación de los elaborados por terceros y los obtenidos por el Observatorio

## **PUBLICACIONES DEL SECTOR PRIVADO**

### **INFORMES**

#### **OBSERVATORIO DE LA PIRATERÍA Y HÁBITOS DE CONSUMO DE CONTENIDOS DIGITALES : 2016**

Iñigo Palao, Héctor Jimenez

GFK

Iacoalición

- El acceso a contenidos pirateados desciende un 4,2 % respecto a 2015, pero el lucro cesante de la industria aumenta un 6,8 % y el número de ciudadanos que piratea se mantiene

#### **Open Data Privacy**

Ben Green...[et al.]

Berkman Klein Center for Internet & Society Research Publication, 2017

- Cities today collect and store a wide range of data that may contain sensitive information about residents. As cities embrace open data initiatives, more of this information is released to the public. While opening data has many important benefits, sharing data comes with inherent risks to individual privacy: released data can reveal information about individuals that would otherwise not be public knowledge. The goal of this document is to take a first step toward codifying responsible privacy-protective approaches and processes that could be adopted by cities and other groups that are publicly releasing dat

#### **Campus Startup Report**

Campus Madrid, Google SPACE

Madrid : Campus Madrid

- Las startups de Campus Madrid han creado más de 2354 puestos de trabajo y levantado más de 37,5 millones de euros de financiación desde su apertura en 2015

#### **THE RISE OF INSURTECH**

Roy Jubbraj, Steven Watson, Simon Tottman

Accenture

Accenture, 2017

- This report analyses the latest global InsurTech trends, and discusses the cultural and technological challenges InsurTechs and traditional insurers commonly face when partnering with one another. If they can get this

collaboration right, then the size of the prize – for startups, insurers, and indeed the customer – will be huge.

### **ESTUDIO ANUAL REDES SOCIALES 2017**

iab spain ; Eloja

ed. reducida

- El estudio ofrece un análisis detallado del comportamiento de los internautas en Redes Sociales

### **El nivel de madurez digital : Sector Financiero en España**

funcas ; KPMG

kpmg, 2017

- En este informe se presentan las principales conclusiones de un estudio realizado a dieciséis entidades financieras españolas. Con el fin de obtener una muestra lo más representativa posible del sector nacional se han seleccionado entidades de diferente tamaño y ubicación geográfica.

### **El cliente de la banca digital en España**

Santiago Carbó, Francisco Rodriguez

funcas

Madrid : funcas

### **PLAN DIGITAL 2020 : La digitalización de la sociedad española**

Confederación Española de Organizaciones Empresariales

Madrid : CEOE, 2016

- Este informe incluye una serie de propuestas para el diseño de estrategias y medidas enfocadas a adaptar la digitalización a sectores específicos, desde la educación, la innovación, el emprendimiento y las administraciones, hasta la industria, los servicios, las infraestructuras o las pymes. Estas estrategias concretas se complementan con macroproyectos transversales para impulsar la digitalización. En la elaboración del informe han participado diversas comisiones y consejos de CEOE - See more at: <http://www.ceoe.es/es/informes/i-d-i/plan-digital-2020-la-digitalizacion-de-la-sociedad-espanola#sthash.SkKJupmn.dpuf>

### **Creating a Gigabit Society – The role of 5G**

A report by Arthur D. Little for Vodafone Group Plc

Vodafone Group Plc, 2017

- After describing the drivers and the anticipated capabilities of technology, and the smooth path from 4G towards 5G, the report explores in detail the needs and benefits of 5G for eight vertical industries - from transport and manufacturing to healthcare and agriculture. Connected and autonomous vehicles, drones, resilient smart grids, augmented reality applications, bio-electronics, flexible manufacturing and robotics are all featured. These are

all brought to life through more than twenty external case studies developed with major corporates and innovative European startup