

ANEXO II

MEMORIA TÉCNICA DE LAS ACTIVIDADES

Código del Proyecto / Acción: **D/016443/08**

Nombre del Proyecto / Acción: ESTABLECIMIENTO EN IBEROAMERICA DEL OBSERVATORIO DE GOBIERNO ELECTRONICO. EGOBS

Centro Español Beneficiario: Universidad de Zaragoza

Nombre del coordinador, fecha y firma: Fernando Galindo Ayuda

PCI IBEROAMÉRICA

PCI MEDITERRÁNEO

CONTENIDO

- 1.- Relación de los miembros del equipo finalmente participante. (Se tendrán que adjuntar los escritos donde figura la aprobación por parte de AECID a los posibles cambios solicitados).
- 2.- Cronograma de las actividades llevadas a cabo haciendo mención de la factura que se imputa a esa actividad. (Según modelo en hoja adjunta)
- 3.- Comparativa del cronograma planteado en la solicitud y el finalmente realizado.
- 4.- Objetivos conseguidos
- 5.- Comparativa entre los objetivos planteados en la solicitud y los finalmente conseguidos
- 6.- Conclusiones

1.- Relación de los miembros del equipo finalmente participante.

(Se tendrán que adjuntar los escritos donde figura la aprobación por parte de AECID a los posibles cambios solicitados).

Fernando Galindo Ayuda
Aires Rover
Orides Mezzaroba
Marcos Wachowicz
Renato Gaziero Cella
Pilar Lasala
Manuel Vázquez
Javier García Marco
Carmen Agustin
Marisa Araújo Carvalho
Helio Santiago Ramos

2. Cronograma de las actividades llevadas a cabo

Nº DE ORDEN FACTURAS (A)	FECHAS		LUGAR DONDE SE REALIZA LA ACTIVIDAD	ACTIVIDAD	PARTICIPANTES
	INICIO (B)	FIN (B)			
nº 1 a nº 16	29/04/2009	30/04/2009	Zaragoza	Impartición de clases de grado de dos horas de duración cada día en el curso Administración electrónica sobre: Democracia y urnas digitales y en el curso de doctorado sobre el Derecho de voto y las tecnologías de la comunicación	Aires Rover Orides Mezzaroba
nº 1 a nº 16	04/05/2009	05/05/2009	Zaragoza	Realización del Séptimo encuentro ibero-latinoamericano de gobierno electrónico e inclusión digital & Jornada sobre Derecho y Tecnología	Aires José Rover Orides Mezzaroba Fernando Galindo Jose Renato Gaziero Cella
nº 1 a nº 16	06/05/2009	06/05/2009	Zaragoza	Visita al Centro Experimental de Aula Dei para tratar con Jose Manuel Lasa sobre experiencias de observatórios em aquíferos	Aires José Rover Orides Mezzaroba Fernando Galindo
Ver observaciones	01/06/2009	01/06/2009	Florianópolis	Publicação de livro: ROVER, Aires José. Organizador. - Governo Eletrônico e Inclusão Digital. - Florianópolis: Fundação Boiteux, 2009. 144 p.	Aires Jose Rover
nº 17 a nº 31	08/09/2009	08/09/2009	Brasilia	Reuniones en las siguientes instituciones: --Procuradoria da Justiça, Procurador Guilherme Schelb, Projeto possível: mapeamento de agentes e ações de políticas de proteção da criança e adolescente --No STJ - relações internacionais	Aires José Rover Orides Mezzaroba Fernando Galindo Jose Renato Gaziero Cella

- programa Iberius, Chefe de assessoria Hussein Ali Kalout, preparar carta de apresentação sobre o projeto de observatorio do egov para participar dos programas desenvolvidos pelo iberius, notadamente o observatório da justiça ou e-justiça

--Congresso nacional - camara dos deputados, Diretor do Centro de Informática FERNANDO LIMA TORRES, Apresentado o projeto da Camara dos Deputados chamado E-democracia, tema em andamento Assuntos Climáticos. Estudar possível participacao com a ferramenta Wiki. Avaliar possível parceria com projeto em desenvolvimento de Lexml que utiliza ontologias, e integracao do mesmo com o projeto buscalegis da UFSC e o projeto biblioteca virtual da LEFIS.

--Ministério da Justiça, SENASP - Secretaria Nacional de Segurança Pública, Coordenador de Redes e Sistemas Márcio Marques, Projeto possível: treinamentos e formação de cidadania, firma eletronica e gestao do conhecimento para segurança pública

--Ministério da Justiça, Coordenação Geral de Inteligência e Departamento de Pesquisa e Estatística Criminal. Marcelo Durante. Projeto possível:

nº 32 a nº 63	17/11/2009	19/11/2009	Florianópolis	<p>mapeamento geográfico de dados estatísticos e de gestão de conhecimento de segurança pública</p> <p>Realización del 8o encontro ibero-latino-americano de governo eletrônico e inclusão digital</p>	<p>Fernando Galindo Aires José Rover Orides Mezzaroba José Renato Gaziero Cella Aírton José Ruschel Marisa Araújo Carvalho Marcos Wachowicz Francisco Javier García Manuel Vázquez</p>
nº 32 a nº 63	22/11/2009	28/11/2009	Curitiba	<p>Realización de las siguientes actividades en estancia en Curitiba (http://www.cella.com.br/blog/?m=200911).- --Impartición por Fernando Galindo de dos Conferencias sobre el Observatorio de Gobierno Electrónico y el Campus Virtual de Derecho y Tecnologías de la Información (23 y 24 de noviembre) en la Pontificia Universidad Católica del Paraná (PUC/PR) --Visita a la Assessoria de Planejamento da Secretaria Municipal de Administração de Curitiba. Instituto Curitiba de Informática --Reunión con el Grupo de Investigación "Gestão da Informação e do Conhecimento e Inovação", del Programa de Pós-Graduação em Administração da</p>	<p>Fernando Galindo Renato Gaziero Cella Manuel Vázquez</p>

Pontifícia Universidade Católica do Paraná

--Reunión con la Dirección de los Cursos de Graduação e de Pós-Graduação do Curso de Direito da PUC/PR

--Reunión en la sede de la Justiça Federal em Curitiba-PR, con el Director de la Seção Judiciária do Paraná, Juiz Federal Danilo Pereira Junior; y el Juiz Federal Nivaldo Brunoni, Titular da 3ª Vara Criminal Federal de Curitiba-PR.

--Reunión en CELEPAR - Informática do Paraná. Institución responsable de la organización Informática del Gobierno del Paraná para tratar sobre acciones de Gobierno electrónico en el Estado del Paraná.

--Reunión en el Parque Tecnológico de la PUC/PR, con los responsables del desarrollo de las plataformas de Enseñanza a distancia de la PUC/PR

--Reunión con el Prof. Álvaro Amarante, Director del Núcleo de Intercâmbio Universitário & Relações Internacionais da PUC/PR, y con el Prof. Vice-Reitor Paulo Mussi Augusto.

--Reunión con la Dirección del Centro de Ciências Jurídicas da Universidade Federal do Paraná - UFPR, con los Profs. Cesar Antonio Serbena y Vera Karam de

nº 32 a nº 63	22/11/2009	28/11/2009	Curitiba	<p>Chueiri.</p> <p>--Reunión con los responsables del Programa de Pós-Graduação em Gestão Urbana da PUC/PR, Profs. Rodrigo José Firmino y Klaus Frey, junto a Marilena Indira Winter (decana adjunta del Centro de Ciências Jurídicas e Sociais da PUC/PR - CCJS) y Roberto Linhares da Costa (decano do CCJS).</p> <p>--Reunión con las empresas Kerygma y Auspex, con Marcelo Kimura (Auspex) y Paulo Alberto Bastos Júnior, Rodrigo Gomes Marques Silvestre y Juliana Vieira Pelegrini, de Kerygma.</p> <p>Impartición por el Prof. Manuel Vázquez de un Curso de 20 horas a los alumnos de los cursos 5º y 9º de la Graduação em Direito da PUC/PR (campos Curitiba e São José dos Pinhais), Los temas tratados fueron: "Assinatura Eletrônica" y "Democracia, Teorema de Arrow e Sistemas Eleitorais".</p>	<p>Manuel Vázquez</p> <p>Renato Gaziero Cella</p>
nº 32 a nº 63	22/11/2009	28/11/2009	Curitiba	<p>Impartición por Marcos Wachowicz de lecciones en curso de postgrado de la PUC/PR: Justicia, sistemas expertos y democracia</p>	<p>Marcos Wachowicz</p> <p>Renato Gaziero Cella</p>
nº 64 a nº 68	03/11/2009	04/11/2009	Madrid	<p>Realización de visita para realizar acuerdo de distribución de los libros de la Serie LEFIS publicados por Prensas Universitarias de Zaragoza con Librería Pons en</p>	<p>Fernando Galindo</p>

nº 69	01/01/2009	31/01/2010	Florianópolis	donde se recogen parte de los trabajos de los integrantes del Observatorio Contratación, dirección y supervisión de personal informático y administrativo (Marcelo Horvath, Igor Gabriel Barbosa, Cleberson Colombo y Melissa Martinho) encargado de la organización, administración y mantenimiento del Observatorio de Gobierno Electrónico: http://www.egov.ufsc.br/inicio.seam	Aires Rover
Ver capítulo 7	01/01/2009	31/01/2010	Florianópolis	Adquisición de ordenadores y libros como infraestructura básica del Observatorio de Gobierno Electrónico en Brasil	Aires Rover
nº 70 a nº 75	01/01/2009	31/01/2010	Zaragoza	Adquisición de material fungible, renovación de página web y uso de Internet necesarios para el funcionamiento del Observatorio de Gobierno electrónico en España (Zaragoza)	Fernando Galindo
nº 77	30/12/2009	11/01/2010	Zaragoza	Información sobre actividades del Observatorio en el Diario Cinco Días, viernes 29 de enero de 2010. Suplemento Economía y Empresa, p. 17. Artículo titulado: "Sistemas de identificación digital fiables, legales y seguros"	Fernando Galindo
nº 76	17/12/2009	14/01/2010	Zaragoza	Publicaciones en Prensas Universitarias de Zaragoza de la Serie LEFIS.- Publicación y preparación de publicaciones (en versión papel y digital) de la LEFIS	Fernando Galindo

nº 78 a nº 82	01/01/2009	31/01/2010	Zaragoza	<p>Serie volúmenes: VII.- Derecho, gobernanza y tecnologías de la información en la sociedad del conocimiento VIII.- Electronic government IX.- A history of legal informatics Reimpresión de los volúmenes 1,2,3,7 y preparación de la edición del volumen 11 La versión digital está publicada en : http://zaguan.unizar.es/ Diseño y realización de carteles y folletos de encuentros ibero latinoamericanos sobre Gobierno electrónico e inclusión digital y Jornadas sobre Derecho y Tecnología Visita distribución libros publicados por Librería Pons</p>	Fernando Galindo
nº 87 a nº 91	10/12/2009	11/12/2009	Madrid	<p>Visita distribución libros publicados por Librería Pons</p>	Fernando Galindo

OBSERVACIONES:

El libro: ROVER, Aires José. Organizador. - Governo Eletrônico e Inclusão Digital. - Florianópolis: Fundação Boiteux, 2009. 144 p., fue publicado con fondos diferentes a los de AECID.

- (A) El número de orden debe corresponder con el número de orden según se presenta la factura en el Anexo IA o IB. Deben ir correlativas a cada actividad
- (B) Formato fecha válido dd/mm/aaaa

3.- Comparativa del cronograma planteado en la solicitud y el finalmente realizado.

Exposición comparada del cronograma planteado en la solicitud (subepígrafes 1,2,3) y el realizado (subepígrafes A,B,C).-

1. Actividad permanente.- El personal técnico en Florianópolis (U. de S C) y Zaragoza auxiliará a la prueba de la metodología sobre análisis de productos de Administración. Electrónica desarrollada y probada por el grupo de Zaragoza en los últimos años.

También permitirá construir una página web con material docente conjunto que sirva para todos los estudiantes de ambas Universidades que sean alumnos de los profesores participantes.

Parte básica de esta información será la Librería Digital LEFIS en español y portugués que completará a la Librería Digital LEFIS, de contenido en inglés fundamentalmente (www.lefis.org).

A este material se accederá con la infraestructura de clave pública LEFIS que constituirá una entidad de registro en Iberoamérica en la Universidad de Santa Catarina.

El personal técnico mantendrá la actualización de la red a lo largo de todo el año.

La información de la red mantendrá parte pública accesible a cualquier persona y parte privada referida a: información del profesorado, e información referente a cursos o unidades docentes en las que participen profesores y alumnos.

A. a.- Desde el comienzo del proyecto el personal técnico y administrativo de la Universidad de Santa Catarina (Marcelo Horvath, Igor Gabriel Barbosa, Cleberon Colombo y Melissa Martinho) y de la Universidad de Zaragoza desarrollan y mantienen la red prevista como infraestructura de apoyo a la docencia e investigación que sobre Gobierno Electrónico realiza el grupo de investigadores que integra la red. El trabajo realizado queda presentado en las siguientes páginas web: www.egobs.org y www.egov.ufsc.br/inicio.seam, la última es de reciente creación y está en periodo de pruebas. La labor del grupo brasileño queda resaltada por la circunstancia de que el seguimiento de accesos realizados a www.egobs.org indica que si bien a lo largo de 2009 (del 1 de enero al 31 de diciembre) han accedido a la página 34.535 visitas, que procedían de 93 países, siendo los diez primeros países de procedencia los siguientes (están colocados por orden de mayor a menor número de accesos): Estados Unidos, China, Chile, España, México, Brasil, Francia, Uruguay, Perú y Venezuela, en cambio el orden de países por acceso a la página en 2008 fué el siguiente: Estados Unidos, Chile, España, Méjico, Venezuela, Argentina, Uruguay, Perú, Colombia y Francia. Es decir mientras que en 2008 Brasil no aparecía entre los diez primeros países (ocupaba el número 19 de la lista de 125 países origen de las visitas en 2008), en 2009 Brasil es el país que realiza el sexto mayor número de accesos a la misma página web.

A. b.- Se utiliza como material docente conjunto para los estudiantes el que queda contenido en el repositorio digital de la Universidad de Zaragoza denominado Zaguán, de acceso público en internet en la página: <http://zaguan.unizar.es/>. El repositorio contiene los textos publicados en la Serie LEFIS: nueve volúmenes ya publicados. Dos nuevos volúmenes conteniendo trabajos propios del Grupo de investigación están en preparación. Constituye material docente el contenido en el libro: libro: ROVER, Aires José. Organizador. - Governo Eletrônico e Inclusão Digital. - Florianópolis: Fundação Boiteux, 2009. 144 p. También constituyen parte del material docente los trabajos incluidos, en formato digital, en la Revista Democracia Digital e Governo Eletrônico, accesible en:

<http://www.buscalegis.ufsc.br/revistas/index.php/observatoriodoegov/login>

A. c.- Los módulos docentes ofertados con auxilio de Internet son parte de la oferta propia de los estudios de grado y de postgrado de las Universidades participantes (Zaragoza, Santa Catarina y PUC/PR) que es accesible en los sistemas de enseñanza en línea de las respectivas Universidades: moodle.unizar.es, moodle.ufsc.br y eureka.pucpr.br

2.- Durante los meses de abril y mayo de cada año se producirá en España lo siguiente:
--Estancias durante dos semanas de tres investigadores brasileños con el fin de realizar las siguientes actividades.
-- Participar en cursos de grado y postgrado relacionados con Admón. electrónica impartidos por la Universidad de Zaragoza (inicialmente), durante una semana
-- Participar en reuniones a celebrar en Zaragoza o en otras ciudades españolas en sedes de las Universidades con las que se tiene relaciones (están en la red LEFIS).

B. 1.- Los profesores de Santa Catarina Aires Rover y Orides Mezzaroba y de la PUC/PR Renato Cella realizaron durante Mayo de 2009 una estancia en la Universidad de Zaragoza con el fin de impartir lecciones en los cursos de grado Administración Electrónica y Electronic Government y del curso de doctorado sobre el Derecho de voto y las tecnologías de la comunicación, Las presentaciones en las que apoyaron sus lecciones están incluidas en las respectivas páginas web de las asignaturas mencionadas.

B. 2.- Los mismos profesores participaron en las reuniones: Séptimo encuentro ibero-latinoamericano de gobierno electrónico e inclusión digital & Jornada sobre Derecho y Tecnología, celebradas en Zaragoza los días 4 y 5 de Mayo de 2009. El programa de las Jornadas está situado en:

http://www.lefis.org/images/documents/meetings/programa_jornadas_derecho_tecnologia_.pdf

3.- Durante los meses de octubre y noviembre de cada año se producirá en Brasil lo siguiente:
--Estancia durante dos semanas de tres investigadores españoles con el fin de realizar las siguientes actividades.
--Participar en cursos de grado y postgrado relacionados con Administración electrónica impartidos por la U. de Santa Catalina (inicialmente), durante una semana
--Participar en reuniones a celebrar en Florianópolis o en otras ciudades brasileñas en sedes de las Universidades con las que se tiene relaciones

C. 1.- Los profesores de la Universidad de Zaragoza Fernando Galindo, Javier García Marco y Manuel Vázquez realizaron estancias en Florianópolis y Curitiba durante los meses de Septiembre, Octubre y Noviembre de 2009 con el fin de impartir docencia en cursos de grado y postgrado relacionados con Administración electrónica en las Universidades de Santa Catarina y PUC/PR.

C. 2.- Los mismos profesores participaron en el 8º encuentro ibero-latino-americano de governo eletrônico e inclusao digital que tuvo lugar en Florianópolis los días 17-19 de Noviembre de 2009 con el título Redes sociais e Governo Eletrônico. El programa del encuentro está recogido en:
<http://www.infojur.ufsc.br/aires.rover/egov/8encontro/>

C. 3.- Los profesores de la Universidad de Santa Catarina Aires Rover y Orides Mezzaroba, el profesor de la PUC/PR Renato Cella y el de la Universidad de Zaragoza Fernando Galindo realizaron una estancia en Brasilia el 8 de Septiembre de 2009 a efectos de realizar visitas institucionales de presentación del trabajo del Observatorio a organismos representates del poder legislativo, ejecutivo y judicial de Brasil.

C. 4.- El profesor de la PUC/PR Renato Cella y los profesores de la Universidad de Zaragoza Fernando Galindo y Manuel Vázquez realizaron una estancia en Curitiba entre el 22 y el 28 de Noviembre con el fin de realizar visitas institucionales de preentación del proyecto y del trabajo del Observatorio a la propia PUC/PR, a la Universidad Federal del Paraná (Facultad de Derecho), y a organismos representantes del poder ejecutivo y judicial del Estado del Paraná y del Municipio de Curitiba

4.- Objetivos conseguidos

1.- Publicaciones de la LEFIS Series: volúmenes 7, 8 y 9, ya publicados, y volúmenes 10 y 11 en preparación.

Los trabajos publicados son:

Volumen 7 Fernando GALINDO y Aires ROVER (editores) Derecho, gobernanza y tecnologías de la información en la sociedad del conocimiento

1. Fernando GALINDO. El aprendizaje del Derecho, la reforma de Bolonia (1999) y la Declaración de Lovaina (2009). Presentación de algunas virtualidades de la reforma a través de un ejemplo: las actividades del Campus Virtual compartido Derecho y Tecnologías de la Información y la Comunicación (Law&ICT Shared Virtual Campus)

2. Luis Javier CAPOTE, Juan Antonio GARCIA, Maria Elena SANCHEZ, María aránzazu CALZADILLA, Carlos TRUJILLO, Estefanía HERNÁNDEZ. Campus virtuales sobre derecho y tecnologías de la información y la comunicación: la experiencia en una Facultad de Derecho

3. Orides MEZZARROBA, Aires José ROVER. A urna eletrônica: sua contribuição para o aperfeiçoamento da democracia representativa partidária brasileira

4. Jose Miguel BUSQUETS. El poder judicial electrónico en Iberoamérica en el 2009: estado del arte

5. Nicolás CABEZUDO. Las reformas tecnológicas esperadas por la Administración de Justicia española. Estado de la cuestión

6. Jose Renato Gaziero CELLA. Sociedade da Informação e Processo Judicial Eletrônico no Brasil

7. Maria del Carmen AGUSTIN, Manuel CLAVERO. Indicadores sociales de inclusión digital: brecha y participación ciudadana

8. Francisco Javier GARCIA MARCO. Administración Electrónica: el acceso electrónico de los ciudadanos a los servicios públicos

9 Ruben MARTINEZ. Instrumentos para el acceso de los ciudadanos a la Administración Electrónica

10. Pilar LASALA. Sellos de confianza en línea

11. Manuel VAZQUEZ. Firma electrónica y DNI electrónico

12. Pompeu CASANOVAS. Justicia relacional, servicios web y la segunda generación de la web semántica

13. Airton José RUSCHEL, Aires José ROVER. Business intelligence: governo eletrônico na administração da justiça

Volumen 8.- Fernando GALINDO, Francisco Javier GARCIA MARCO, Pilar LASALA. Electronic Government

Volumen 9.- Abdul PALIWALA (editor) A history of legal Informatics

1. Abdul PALIWALA. Socrates and Confucius: a long history of information technology in legal education Paliwala, Abdul

2. Fernando GALINDO. From legal thesaurus to e-signatures

3. Philip LEITH. The rise and fall of the legal expert system

4. Richard DE MULDER, Kees VAN NOORTWIJK, Lia COMBRINK-KUITERS. Jurimetrics please!

5. Richard SUSKIND. Legal informatics- a personal appraisal of context and progress

6. Peter W. MARTIN. How structural features of the U.S. judicial system have affected the take-up of digital technology by courts

7. Graham GREENLEAF. The global development of free access to legal information
8. Jon BING. Let there a brief history of legal information retrieval

Los trabajos de los volúmenes a publicar en la Serie LEFIS (volúmenes 10 y 11):

Volumen 10.-

Aires ROVER y Fernando GALINDO (Editores) O GOVERNO ELETRONICO E SUAS MULTIPLAS FACETAS

1. ADMINISTRAÇÕES FAZENDÁRIAS NO CONTEXTO DA SOCIEDADE DO CONHECIMENTO: O CASO DA MODERNIZAÇÃO DA SECRETARIA DA FAZENDA DO ESTADO DE SANTA CATARINA / Amery Moisés Nadir Júnior, Renato Dias Marques de Lacerda
2. APLICACIONES DE TELEVISIÓN DIGITAL EN GOBIERNO ELECTRÓNICO / Marcus de Melo Braga, Paloma Maria Santos, Aires José Rover
3. Aprendizaje virtual y gobierno electrónico / Fernando Galindo
4. As ondas tecnológicas. Schumpeter estava certo? / André Barbosa Filho
5. CONVERGÊNCIA TECNOLÓGICA NAS POLÍTICAS URBANAS: PEQUENAS E MÉDIAS “CIDADES INTELIGENTES” / Carlos Luiz Strapazzon
6. DEMOCRACIA ELETRÔNICA NO BRASIL: REFLEXÕES SOBRE O USO DA INTERNET NOS PROCESSOS ELEITORAIS- LEI N. 12.034/091 / Marciele Berger Bernardes
7. DEMOCRACIA PARTICIPATIVA EM SAÚDE: IDENTIFICAÇÃO DA UTILIZAÇÃO DOS INSTRUMENTOS DO GOVERNO ELETRÔNICO E DA DEMOCRACIA ELETRÔNICA PELO CONSELHO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CRICIÚMA-SC / Reginaldo de Souza Vieira
8. DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DE GESTÃO DA SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO ATRAVÉS DA INTEGRAÇÃO DAS NORMAS ISO/IEC 27001:2006 E ISO/IEC 21827 (SSE-CMM) / Josiane Kroll / Marcos C. d’Ornellas / Lisandra Manzoni Fontoura
9. Experiencias de gobierno electrónico en América Latina. Parlamentos locales, parlamento regional / Ricardo Sebastián Piana
10. GOVERNANÇA ELETRÔNICA E REDES ELETRÔNICAS CIDADÃS: NOVAS FORMAS DE INTERVENÇÃO POLÍTICA E NOVOS ESPAÇOS DE INSURREIÇÃO DOS SABERES SUBALTERNIZADOS / Eloise da Silveira Petter Damázio
11. INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS COMO FERRAMENTA NAS ESTRATÉGIAS DE INTERVENÇÃO GOVERNAMENTAL NA PROTEÇÃO AMBIENTAL / Elizete Lanzoni Alves
12. PLATAFORMAS E-GOV COMO SISTEMAS SOCIOTECNOLÓGICOS. E-GOV PLATFORMS AS SOCIOTECHNOLOGICAL SYSTEMS / Vinícius Medina Kern
13. UNIVERSIDADE COMUNITÁRIA, GESTÃO DEMOCRÁTICA E TELEDemocRACIA: DESAFIOS E POSSIBILIDADES / Carlos Magno Spricigo Venerio

Volumen 11.-

Orides MEZZARROBA (editor) DEMOCRACIA ELECTRONICA

Apresentação – Orides Mezzaroba

SUMÁRIO:

- 1 – José Renato Gazieiro Cella – “e-Democracia e legislação eleitoral brasileira”
- 2 – Ricardo Sebastián Piana – “ La Carta Iberomericana de Gobierno Eletrônico: orientações y buenas prácticas”
- 3 – Danilo Doneda –“Privacidade e transparência no acesso à informação pública”
- 4 – Paloma Santos e Marciele Berger - “E-democracia: possibilidades e a exigência brasileira frente aos novos sistemas “

- 5 – Eduardo Sanz – “La democracia ante La revolución tecnológica: La inconstitucionalidad del voto eletrônico”
- 6– Orides Mezzaroba e Aires José Rover – “Fundamentos epistemológicos da e-democracia”
- 7 – Fernando Galindo – “Democracia electrónica y gobernanza”
- 8- Ricardo Castilho- “Acesso à educação e novas tecnologias”
- 9 -Sérgio Renato Tejada Garcia- “A tecnologia e a democratização da justiça”
- 10- Gisele Vasconcelos Dziekaniak - “As redes sociais no governo eletrônico”
- 11 – Thiago Souza Araújo – “Tecnologias de informação e comunicação aplicadas à gestão no setor público: o modelo e-república”
- 12 – Thiago Paulo Silva de Oliveira – “Participação popular via internet: o próximo passo do governo eletrônico?”

2.- Publicación de la Fundación Boiteux

Aires José ROVER. Governo Eletrônico e Inclusão Digital. - Florianópolis: Fundação Boiteux, 2009.

3.- Publicación on line de la Revista Democracia Digital e Governo Eletrônico.

(<http://www.buscalegis.ufsc.br/revistas/index.php/observatoriodoegov/login>)

Primera edición (2009).-

1. Leticia CANUT. Governo Eletrônico como uma possibilidade de aperfeiçoamento da cidadania clássica e da “nova cidadania”
2. Paloma María SANTOS. O uso da multiprogramação nas redes comerciais de televisão como proposta a expansão do sinal da TV Pública no Brasil
3. Edson Rosa GOMES DA SILVA. Utilizando a Metodologia CommonKads na Extração do Conhecimento para Segurança Pública
4. Jose Renato Gaziero CELLA. REFLEXÕES FILOSÓFICAS PRELIMINARES PARA GOVERNO ELETRÔNICO E DEMOCRACIA DIGITAL
5. Alexandre Golin KRAMES. PROCESSO JUDICIAL ELETRÔNICO: O PRIMEIRO CASO NA JUSTIÇA ESTADUAL BRASILEIRA
6. Marisa Araujo CARVALHO, Aires Jose ROVER. O jogo como ambiente de Realidade Virtual no cenário das Tecnologias da Informação e Comunicação
7. Airton Jose RUSCHEL, Aires José ROVER, Hugo César HOESCHL. E-GOV: DO CONTROLE SOCIAL TOTALITÁRIO
8. Aires ROVER. Introdução ao governo eletrônico
9. José Miguel BUSQUETS. ANALISIS COMPARADO DEL PODER JUDICIAL ELECTRÓNICO EN AMÉRICA LATINA
10. Danilo DONEDA. A proteção de dados pessoais no ordenamento brasileiro e a ação de habeas data
11. Helio Santiago RAMOS JUNIOR. Princípio da Eficiência e Governo Eletrônico no Brasil: o Controle da Administração Pública pelo Cidadão Brasileiro
12. Orides MEZZAROBA. PRESSUPOSTOS EPISTEMOLÓGICOS PARA A DEMOCRACIA ELETRÔNICA
13. Fernando GALINDO. Acceso a documentación jurídica en Brasil y España

Segunda edición (2010).-

1. Josiane KROLL, Marcos C. D'ORNELLAS, Lisandra MANZONI FONTOURA. DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DE GESTÃO DA SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO ATRAVÉS DA INTEGRAÇÃO DAS NORMAS ISO/IEC 27001:2006 E ISO/IEC 21827 (SSE-

CMM)

2. Paloma Maria SANTOS, Aires José ROVER . A democratização do acesso à informação: por um novo olhar frente à TV Digital
3. Marciele BERGER BERNARDES, Aires José ROVER . Uso das novas tecnologias de informação e comunicação como ferramentas de modernização do ensino jurídico
4. Aliny FELIX, Edson Rosa GOMES DA SILVA.A GESTÃO DOCUMENTAL COMO SUPORTE AO GOVERNO ELETRÔNICO: CASO DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SANTA CATARINA (SES/SC)
5. Edson Rosa GOMES DA SILVA, Aires José ROVER . O GOVERNO ELETRÔNICO NO SUPORTE AS POLÍTICAS PÚBLICAS COM AÇÕES PARTICIPATIVAS: OBSERVATÓRIOS DE SEGURANÇA PÚBLICA
6. Marciele BERGER BERNARDES, Paloma Maria SANTOS. Desafios Políticos para o Uso da Informática na Educação no Estado de Santa Catarina
7. Roberto Giordano LERENA, Laura FERNÁNDEZ, Guillermo LOSSA. VIHDA: Cuando el Gobierno Electrónico ayuda a salvar vidas
8. Isamir MACHADO DE CARVALHO, Denise L. C. MUÑHOZ, Marcus Vinícius Anatócles DA SILVA FERREIRA, Paloma Maria SANTOS, Aires José ROVER, Francisco Antônio PEREIRA FIALHO. Contribuições das Tecnologias KDD e DW como Ferramentas de Gestão do Conhecimento Aplicadas ao Processo de Compras do Governo Eletrônico
9. Airton José RUSCHEL, Hélio Santiago RAMOS JÚNIOR. TECNOLOGIA, COMPLEXIDADE, GLOBALIZAÇÃO E SOCIEDADE EM REDE
10. Hélio Santiago RAMOS JÚNIOR, Aires José ROVER . ONTOLOGIAS APLICADAS AO DIREITO E AO GOVERNO ELETRÔNICO: EXPERIÊNCIAS E PROJETOS

4.- Publicación de 18 trabajos por el grupo de investigación brasileño

1. SILVA, E. R. G. ; BEDIN S. P. M. ; OLIVEIRA, T. P. S. ; ROVER, A. J. ; HOESCHL, H. C. . Representation of legal knowledge through ontologies: Exercise in electronic government. In: 6 CONTECSI International Conference on Information Systems and Technology Management - Congresso Internacional de Gestão de Tecnologia e Sistemas de Informação, 2009, São Paulo. 6 Th CONTECSI International Conference on Information Systems and Technology Management. São Paulo : USP, 2009. p. 285-285.
2. RUSCHEL, Airton José; ROVER, Aires José. Inteligência de Negócios na Administração da Justiça. In: SID Simposio Argentino de Informatica e Derecho 2009, Anais do 38ª JAIIO Jornadas Argentinas de Informática, Mar Del Plata, Argentina. 2009.
3. Ruschel, Airton José; Rover, Aires José; Hoeschl, Hugo César. E-gov: Do Controle Social Totalitário à Ágora Digital e Democrática. Revista Democracia Digital e Governo Eletrônico. ISSN 2175-9391, Nº 1, pp. 83-91, 2009.
4. SILVA, E. R. G. ; ROVER, A. J. O Governo Eletrônico como Evolução da Gestão Pública: Política Pública Participativa com os Observatórios de Segurança Pública. In: V Conferência Sul-Americana em Ciência e Tecnologia aplicada ao Governo Eletrônico-CONeGOV, 2009, Florianópolis. Anais 2009 - V CONeGOV. Florianópolis : Editora Digital Ijuris, 2009.
5. RUSCHEL, Airton José; SILVEIRA, Nelson Luiz Rocha; ROVER, Aires José; COELHO, Christianne Coelho de Souza Reinisch. ADVERTMAPS: Um mashup dos dados de óbitos com um aplicativo de mapas para apoio ao Governo Eletrônico. In: V Conferência Sul-Americana em Ciência e Tecnologia aplicada ao Governo Eletrônico-CONeGOV, 2009, Florianópolis. Anais 2009 - V CONeGOV. Florianópolis : Editora Digital Ijuris, 2009.
6. BERNARDES, M. B. ; PESSERL, A. ; ROVER, A. J. . Sistemas sociais, tecnologias de controle e ciberespaço: um olhar pela teoria de Santiago. In: V Conferência Sul-Americana em Ciência e

Tecnologia Aplicada ao Governo Eletrônico, 2009, Florianópolis. Anais da V Conferência Sul-Americana em Ciência e Tecnologia aplicada ao Governo Eletrônico - CONEGOV, 2009.

7. ROVER, A. J., MEZZARROBA, O., SANTOS, P. M., BERNARDES, M. B., RUSCHEL, A. J., DE PAULA, G. Observatório do Governo Eletrônico: Subprojeto do mapa do orçamento para educação, saúde e segurança pública no Estado de Santa Catarina. In: Encontros Internacionais do PROCAD, 2009, Florianópolis. Colóquio sobre a Sociedade da Informação: Democracia, Desenvolvimento e Inclusão Tecnológica, 2009.

8. SANTOS, P. M., ROVER, A. J. TV Digital: Governo ao alcance de todos. In: Encontros Internacionais do PROCAD, 2009. Florianópolis. Colóquio sobre a Sociedade da Informação: Democracia, Desenvolvimento e Inclusão Tecnológica, 2009.

9. RUSCHEL, A. J., ROVER, A. J., DE PAULA, G., BERNARDES, M. B., MEZZARROBA, O., SANTOS, P. M. Observatório do Governo Eletrônico: Subprojeto da pesquisa de sites mundiais de Governo Eletrônico. In: Encontros internacionais do PROCAD, 2009, Florianópolis. Colóquio sobre a Sociedade da Informação: Democracia, Desenvolvimento e Inclusão Tecnológica, 2009.

10. SANTOS, P. M., ROVER, A. J. A democratização do acesso à informação: por um novo olhar frente à TV digital. In: Simposio Argentino de Informatica e Derecho, 2009, Mar del Plata. 38 JAIIO - SID, 2009, p. 87-96.

11. RUSCHEL, A. J., SANTOS, P. M., ROVER, A. J. A TV digital na Sociedade em Rede. In: Congresso Nacional de Ambientes Hipermedia para Aprendizagem, 2009. Florianópolis. 4° CONAHPA, 2009.

12. BRAGA, M. de M., SANTOS, P. M., ROVER, A. J. Aplicações de TV digital em Governo Eletrônico. In: 38 Simposio sobre la Sociedad de Informacion, 2009, Mar del Plata. 38 JAIIO - SSI, 2009, p. 261-272.

13. CARVALHO, I. M., SANTOS, P. M., FERREIRA, M. V. A., MUNHOZ, D. L. C, FIALHO, F. A. P., ROVER, A. J. Contribuições das Tecnologias KDD e DW como ferramentas de gestão do conhecimento aplicadas ao processo de compras do governo eletrônico. V Conferência Sul-Americana em Ciência e Tecnologia aplicadas ao Governo Eletrônico. Florianópolis: Editora Diital Ijúris, 2009, p. 95-113.

14. BERNARDES, M. B., SANTOS, P. M., ROVER, A. J. E-gov e a educação: o exemplo da TV Escola. In: V Conferência Sul-Americana em Ciência e Tecnologia aplicada ao Governo Eletrônico. Florianópolis: Editora Digital Ijúris, 2009, p.65-79.

15. SANTOS, P. M., BERNARDES, M. B., ROVER, A. J. Uso das TICs na educação: deficiências e competências na nova economia. In: XXV Simposio Internacional de Computación en la Educación, 2009. Ciudad de México. SOMECE, 2009.

16. SANTOS, P. M., ROVER, A. J. TV digital: ferramenta do governo para inclusão social. In: IX Workshop Brasileiro de Inteligência Competitiva e Gestão do Conhecimento, 2009. Belém.

17. ROVER, A. J. e RUSCHEL, A. J. O uso das tecnologías web no ensino do direito: a experiência da disciplina Informatica Jurídica. Anais do XVIII Encontro Preparatório para o Congresso Nacional do Conselho Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação em Direito - CONPEDI SP. Florianópolis: Fundação Boiteux, 2009. .

18. T S Araújo, H C Hoeschl, A J Rover, T P S de Oliveira. Tecnologias de informação e comunicação aplicadas à gestão no setor público: a proposta da e-república. SIMBATIC 2009.

5. Elaboración conjunta de la metodología diseñada para la recopilación y tratamiento de la información referente al funcionamiento de instituciones públicas con auxilio de las Tecnologías de la Información y la Comunicación objeto del estudio del Observatorio utilizada en Zaragoza y Santa Catarina.

Los cuestionarios en versión española, portuguesa e inglesa están situados en:
http://www.egobs.org/index.php?option=com_content&task=view&id=14&Itemid=27

Los resultados de la aplicación de la metodología en Brasil están situados en:
<http://www.lefis.org/app/courses/course/view.php?id=116>

Las instituciones y páginas web estudiadas son:

1. Assembléia do Estado de Minas Gerais
2. Assembléia do Estado de Santa Catarina
3. Assembléia do estado de São Paulo
4. Assembléia do Estado do Paraná
5. Assembleia Legislativa do Acre
6. Comitê Gestor da Internet no Brasil
7. Governo de Minas Gerais
8. Governo do Brasil
9. Governo do Estado de Santa Catarina
10. Governo do Estado do Acre
11. Governo do Estado do Paraná
12. Governo do Estado do Rio de Janeiro
13. Governo do Rio Grande do Sul
14. Poder Judiciário de Santa Catarina
15. Poder Judiciário do Estado do Acre
16. Prefeitura da cidade de Belo Horizonte
17. Prefeitura da cidade de Curitiba
18. Prefeitura da cidade de Florianópolis
19. Prefeitura da cidade de Porto Alegre
20. Prefeitura da cidade do Rio de Janeiro
21. Prefeitura Municipal de Florianopolis
22. Supremo Tribunal Federal
23. Tribunal de Justiça do Estado de Sao Paulo
24. Tribunal do Estado de Minas Gerais
25. Tribunal do Estado do Paraná
26. Tribunal do Estado do Rio de Janeiro
27. www.planalto.gov.br

6. El análisis de la información recopilada está publicado en forma de mapa en Internet en una versión inicial en: <http://www.egov.ufsc.br>

Los mapas hacen referencia a exposición de resultados sobre:

- 1.- Poder Judiciário.Tribunais
- 2.- Inclusão Digital
- 3.- T-Gov
- 4.- Campus Virtual Universidades
- 5.- Democracia Digital
- 6.- E-Democracia
- 7.- Poder Executivo

7. El almacenamiento de la información generada por el proyecto y otra información referida a los objetivos propios de investigación y docencia del mismo es público en:

<http://zagan.unizar.es/>

<http://www.buscalegis.ufsc.br/revistas/index.php/observatoriodegov/login>

También en las páginas web: www.lefis.org, www.egobs.org y www.lawict.eu

Está en fase de construcción por los técnicos del proyecto la librería digital de LEFIS, que contendrá y dará acceso a toda la información generada y necesitada para el funcionamiento del Observatorio. Se construye contando con la herramienta de software libre dedicada a la construcción de librerías o repositorios digitales INVENIO (<http://cdsware.cern.ch/>)

8. Accesos a la página web.- La labor conjunta en relación al Observatorio y la intervención del grupo brasileño queda resaltada por la circunstancia de que el seguimiento de accesos realizados a www.egobs.org indica que si bien a lo largo de 2009 (del 1 de enero al 31 de diciembre) han accedido a la página 34.535 visitas, que procedían de 93 países, siendo los diez primeros países de procedencia los siguientes (están colocados por orden de mayor a menor número de accesos): Estados Unidos, China, Chile, España, México, Brasil, Francia, Uruguay, Perú y Venezuela, en cambio el orden de países por acceso a la página en 2008 fué el siguiente: Estados Unidos, Chile, España, Méjico, Venezuela, Argentina, Uruguay, Perú, Colombia y Francia. Es decir: mientras que en 2008 Brasil no aparecía entre los diez primeros países (ocupaba el número 19 de la lista de 125 países origen de las visitas en 2008), en 2009 Brasil es el país que realiza el sexto mayor número de accesos a la misma página web.

9. Cursos impartidos.- Los cursos impartidos en colaboración de los grupos brasileño y español son

-En la Universidad de Zaragoza:

--Asignaturas departamentales.-

Administración electrónica

Administración electrónica a distancia (Grupo G9)

Electronic Government

--Curso de doctorado.-

El Derecho de voto y las tecnologías de la comunicación

Curso de postgrado.-

Marco jurídico y deontológico de la actividad documental

-En la Universidad Federal de Santa Catarina:

--Asignaturas de grado.-

Informática jurídica

--Cursos de postgrado.-

Complexidade, conhecimento e sociedade em rede

Governo eletrônico

Seminário Direito e Informática

Seminário Governo eletrônico na sociedade em rede

-En la Pontificia Universidad Católica del Paraná. Curitiba

--Asignatura de grado.-

Filosofía del derecho

--Curso de postgrado.-

Justicia, sistemas expertos y democracia

10. Reuniones realizadas.-

En España.-

1.- 4-5 de mayo.- Zaragoza.- Séptimo encuentro ibero-latinoamericano de gobierno electrónico e inclusión digital & Jornada sobre Derecho y Tecnología

2.- 6 de mayo.- Zaragoza.- Visita al Centro Experimental de Aula Dei para tratar con Jose Manuel

Lasa sobre experiencias de observatorios en relación a acuíferos
En Brasil.-

3.- 17 de abril.- Florianópolis.- Reuniao na Secretaria da Fazenda do Estado de Santa Catarina com o sub secretário e equipes de projetos de gestao de informatica

8.- de septiembre.- Brasilia.- Reuniones (Edson Rosa Gomez y Giovani de Paula colaboraron a la organizaci3n de las reuniones):

4.---Procuradoria da Justiça, Procurador Guilherme Schelb, Projeto possível: mapeamento de agentes e ações de políticas de proteçao da criança e adolescente

5.---No STJ - relações internacionais - programa Iberius, Chefe de assessoria Hussein Ali Kalout, preparar carta de apresentação sobre o projeto de observatorio do egov para participar dos programas desenvolvidos pelo iberius, notadamente o observatório da justiça ou e-justiça

6.---Congresso nacional - camara dos deputados, Diretor do Centro de Informática FERNANDO LIMA TORRES, Apresentado o projeto da Camara dos Deputados chamado E-democracia, tema em andamento Assuntos Climáticos. Estudar possível participacao com a ferramenta Wiki. Avaliar possível parceria com projeto em desenvolvimento de Lexml que utiliza ontologias, e integracao do mesmo com o projeto buscalegis da UFSC e o projeto biblioteca virtual da LEFIS.

7--Ministério da Justiça, SENASP - Secretaria Nacional de Segurança Pública, Coordenador de Redes e Sistemas Márcio Marques, Projeto possível: treinamentos e formação de cidadania, firma eletronica e gestao do conhecimento para segurança pública

8--Ministério da Justiça, Coordenação Geral de Inteligência e Departamento de Pesquisa e Estatística Criminal. Marcelo Durante. Projeto possível: mapeamento geográfico de dados estatísticos e de gestao de conhecimento de segurança pública

9.- 17-19 de noviembre.- Florianópolis.- 8o encontro ibero-latino-americano de governo eletronico e inclusao digital

22-28 de noviembre.- Curitiba.- Reuniones

10--Assessoria de Planejamento da Secretaria Municipal de Administração de Curitiba. Instituto Curitiba de Informática

11--Grupo de Investigación "Gestão da Informação e do Conhecimento e Inovação", del Programa de Pós-Graduação em Administração da Pontifícia Universidade Católica do Paraná

12--Dirección de los Cursos de Graduação e de Pós-Graduação do Curso de Direito da PUC/PR

13--Sede de la Justiça Federal em Curitiba-PR, con el Director de la Seção Judiciária do Paraná, Juiz Federal Danilo Pereira Junior; y el Juiz Federal Nivaldo Brunoni, Titular da 3ª Vara Criminal Federal de Curitiba-PR.

14--CELEPAR - Informática do Paraná. Institución responsable de la organización Informática del Gobierno del Paraná para tratar sobre acciones de Gobierno electrónico en el Estado del Paraná.

15--Parque Tecnológico de la PUC/PR, con los responsables del desarrollo de las plataformas de Enseñanza a distancia de la PUC/PR

16--Prof. Álvaro Amarante, Director del Núcleo de Intercâmbio Universitário & Relações Internacionais da PUC/PR, y con el Prof. Vice-Reitor Paulo Mussi Augusto.

17--Dirección del Centro de Ciências Jurídicas da Universidade Federal do Paraná - UFPR, con los Profs. Cesar Antonio Serbena y Vera Karam de Chueiri.

18--Responsables del Programa de Pós-Graduação em Gestão Urbana da PUC/PR, Profs. Rodrigo José Firmino y Klaus Frey, junto a Marilena Indira Winter (decana adjunta del Centro de Ciências Jurídicas e Sociais da PUC/PR - CCJS) y Roberto Linhares da Costa (decano do CCJS).

19--Empresas Kerygma y Auspex, con Marcelo Kimura (Auspex) y Paulo Alberto Bastos Júnior, Rodrigo Gomes Marques Silvestre y Juliana Vieira Pelegrini, de Kerygma.

5.- Comparativa entre los objetivos planteados en la solicitud y los finalmente conseguidos

Comparativa entre los objetivos planteados (subepígrafes A...) y los conseguidos (subepígrafes 1..)

A) Realizar estudios de Gobierno Electrónico manteniendo el Observatorio de Gobierno Electrónico (www.egobs.org), contando con el trabajo realizado estudiando instituciones administrativas concretas por estudiantes de grado, master y doctorado que participen en los cursos organizados conjuntamente.

1a.- El total de libros publicados es:

Serie LEFIS.- 3 volúmenes. Dos volúmenes más están en preparación.

Fundación Boiteux.- 1

Revista Democracia Digital e Governo Eletrônico.- 3 ediciones

1b.- Total de estudios doctrinales elaborados:

Serie LEFIS, Fundación Boiteux, Revista Democracia Digital e Governo Eletrônico.-

$13+1+8+13+12+13+10+18=88$

1c.- Elaboración de la metodología conjunta diseñada para el estudio y tratamiento de información referida al funcionamiento de instituciones públicas en español, portugués e inglés con los respectivos cuestionarios

1d.- Estudio de las actividades de 27 instituciones brasileñas

1e.- Número de mapas de conocimiento de alcance global reflejando los resultados de las investigaciones.- 7

1f.- Librería digital de LEFIS.- Diseño inicial

1g.- Accesos a la página web del Observatorio (www.egobs.org) durante 2009.- 34535 visitas procedentes de 93 países

B) Impartir docencia en cursos realizados conjuntamente: Masters sobre Ingeniería de Conocimiento y Ciencias de la Información, impartido en Santa Catarina, y Postgrados Oficiales sobre Información y Documentación (Máster y Doctor en Gestión de unidades y servicios de información y documentación) y Doctorado sobre Derechos Humanos impartido por la Universidad de Zaragoza.

2a.- Cursos en la Universidad de Zaragoza.-5

2b.- Cursos en la Universidad Federal de Santa Catarina.-5

2c.- Cursos en la Universidad Católica del Paraná.- 2

C) Realizar reuniones y seminarios de alcance nacional e internacional sobre Gobierno/Administración electrónicos, invitando a participar en los mismos a otros profesores y a profesionales del Derecho y de las Administraciones Públicas que tengan como objetivo proponer políticas a los organismos gubernamentales, empresariales, sindicatos y organizaciones no gubernamentales, continuando experiencias ya desarrolladas: IV encuentros iberoamericanos sobre gobierno electrónico e inclusión digital, el V tendrá lugar en Santa Catarina en octubre de 2008.

3a.- Encuentros académicos de alcance nacional.-

España: Séptimo encuentro ibero-latinoamericano de gobierno electrónico e inclusión digital.- Jornada sobre Derecho y Tecnología.

Brasil: Octavo encuentro ibero-latinoamericano de gobierno electrónico e inclusión digital

3b.- Reuniones con otras instituciones.-

España.- 1 (Zaragoza)

Brasil.- 16 (Florianópolis, Curitiba y Brasilia)

D) Mantener una infraestructura de docencia e I+D durante cuatro años (2009-2012) en Santa Catarina que permita: formación de grado y postgrado y elaboración de trabajos conjuntos de alcance europeo e iberoamericano implicando a otras universidades y a instituciones judiciales y administrativas iberoamericanas.

4.- Durante 2009 la infraestructura se ha establecido

E) Contar con una infraestructura de clave pública que permita utilizar los recursos comunes con garantías de respeto a la protección de datos y a los derechos de propiedad intelectual referidos a los contenidos expuestos en páginas web comunes.

5.- Los sistemas informáticos desarrollados respetan la protección de datos personales y los derechos de propiedad intelectual

F) Desarrollar conjuntamente una página web en la que queden reflejadas las actividades de los grupos.

6.- Da cuenta de los desarrollos conjuntos la página web www.egobs.org

G) Contar con personal técnico que permita el desarrollo, mantenimiento y perfeccionamiento de sistemas desarrollados conjuntamente: un técnico en cada Universidad que permitan la actualización y desarrollo en español y portugués de la Librería Digital de LEFIS situada en www.lefis.org, que hasta ahora mantiene material en inglés especialmente.

7.- El personal técnico de carácter informático y documental existe en las Universidades de Santa Catarina y Zaragoza.

6.- Conclusiones

El proyecto ha cubierto los Objetivos establecidos para el primer año de funcionamiento del Observatorio, habiéndose establecido una metodología de trabajo, productos académicos e infraestructura docente y tecnológica que permiten preveer el incremento del número de acciones a lo largo del periodo de duración del proyecto, haciendo previsible su continuidad después de la finalización del mismo.