

# Conferência IADIS Ibero-Americana WWW/Internet 2008

## PROGRAMA

**Quarta 10, Dezembro 2008**  
**Miércoles 10, Diciembre 2008**

**08:30-19:45 Recepção de Participantes**

**09:30 Sesión / Sessão O – Abertura**  
(Salon / Sala: Eduardo Viana II)

**ABERTURA**

*Prof. Flavia Maria Santoro, José María Gutiérrez, e Prof. Pedro Isaías*

**10:00-11:00 Sesión / Sessão – Palestra**  
(Sala: Eduardo Viana II)

**GESTIÓN DE BIOBANCOS EN EL ÁMBITO DE LA WEB 2.0**

*Prof. Maria Antonia Zapata, Profesora Titular de la Universidad de Zaragoza, España*

**11:00-11:30 Coffee Break**

**11:30-13:00 Sesión / Sessão FP 10.1**

**e-Learning**

**Estratégias de Ensino e Aprendizagem // Estrategias de Enseñanza Y Aprendizaje**

(Salon/Sala: Eduardo Viana II)

**FORMACIÓN E-LEARNING PARA EL PROFESORADO DE LA EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA DE ESPAÑA PARA UTILIZAR LAS INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES COMO UN RECURSO EDUCATIVO TIC (F059)**

*María Ester Gonzalez, Miguel Ángel Bernabé Poveda, Jorge Sánchez Hernández, Trinidad Ramirez, Ricardo Siabiato, Joan Capdevila Subirana y Carolina Soteres Dominguez*

**USO DE ESTILOS COGNITIVOS EM AMBIENTES VIRTUAIS ADAPTATIVOS (F025)**

*Marília Abrahão Amaral e Vania Ribas Ulbricht*

**DISEÑO, ELABORACIÓN Y EVALUACIÓN DE SOFTWARE EDUCATIVO DEL ÁREA DE MATEMÁTICAS (F038)**

*Isabel Cuadrado Gordillo y Inmaculada Fernández Antelo*

**11:30-12:50 Sesión / Sessão FSP 10.2**

**e-Business e e-Commerce**

(Salon/Sala: Eduardo Viana III)

**AVALIAÇÕES DE SOLUÇÕES DE COMÉRCIO ELECTRÓNICO NO ÂMBITO DAS LIVRARIAS ONLINE (F110)**

*Carla Capelas, Ramiro Gonçalves e João Varajão*

**UN ESTUDIO EMPÍRICO DEL E-BUSINESS EN PYMES COMERCIALES (F021)**

*Margarita Calvo Aizpuru y Zenona González Aponcio*

**ANÁLISE DE INTEGRAÇÃO DE SOLUÇÕES DE COMÉRCIO ELECTRÓNICO COM OS OUTROS SISTEMAS SE INFORMAÇÃO DAS ORGANIZAÇÕES (S080)**

*Ramiro Gonçalves, Miguel Pereira e Carlos Rabadão*

**13:00-14:30 Lunch Break**

**14:30-15:30 Sesión / Sessão FSP 10.3**

**Hipermedia**

(Salon/Sala: Eduardo Viana II)

**HIPERMÍDIA PARA ENSINO/APRENDIZAGEM DE CURVAS GEOMÉTRICAS (F023)**

*Claudia Mara Scudeleri de Macedo e Vânia Ribas Ulbricht*  
**UM AMBIENTE BASEADO EM ARQUITETURA DE SOFTWARE PARA O DESENVOLVIMENTO DE HIPERPROGRAMAS PARA TELEVISÃO DIGITAL INTERATIVA (F105)**

*Paulo Marcotti, André Valdestilhas e Felipe Afonso de Almeida*

**14:30-15:30 Sesión / Sessão de Posters**

(Salon/Sala: Eduardo Viana III)

**INDEXA – SISTEMA DE ARQUIVO, MONTRA E PORTEFÓLIO DOS TRABALHOS DOS ALUNOS DO DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO E ARTE DA UNIVERSIDADE DE AVEIRO (P041)**

*Lídia J. Oliveira L. Silva, Vanessa Nobre, Pedro Luís Almeida, Frederico Cerdeira e Carlos Nobre*

**DEMONSTRADOR: SISTEMA AVANZADO MULTIMODAL UTILIZANDO GESTOS Y VOZ PARA EL MANEJO DE UN PUENTE GRÚA (P042)**

*Alberto Isasi, Sergio Rodríguez y Artzai Picón*

**HIPERMÍDIA EDUCACIONAL, JOGOS DIGITAIS E SIMULADORES (P042)**

*Rafael Savi e Vania Ribas Ulbricht*

**MODELO DE REFERENCIA PARA LA GESTIÓN Y PROTECCIÓN DE LOS METADATOS (P047)**

*Enrique Rando González, José María Alonso Cebrián, Francisco Oca y Antonio Guzmán Sacristán*

**APLICAÇÃO INFORMÁTICA PARA APOIO À GESTÃO DE PEQUENAS EMPRESAS NO RAMO DA OURIVESARIA – UM CASO DE ESTUDO (P050)**

*Mónica Costa, David Luna, Catarina Mendes e José Carlos Metrôlho*

**ACCESIBILIDAD WEB EN ENTORNOS CULTURALES (P053)**

*Isidro Navarro Delgado y David Fonseca*

**AVALIAÇÃO DE UM PRODUTO DE SOFTWARE LIVRE: PRODUTO DE AUTOMAÇÃO DE TESTES (P076)**

*Angela Maria Alves e Claudio André da Silva Junior*

**REUTILIZAÇÃO DE OBJECTOS EDUCATIVOS (P079)**

*Maria José Angélico Gonçalves*

**15:30-16:30 Sesión / Sessão Consórcio Doutoral**

(Salon/Sala: Eduardo Viana II)

**PROYECTO TESIS: DEFINICIÓN DE UNA METODOLOGÍA FORMAL PARA MEDIR LA COLABORACIÓN EN LOS SISTEMAS VIRTUALES DE FORMACIÓN (D063)**

*Luisa María Romero-Moreno y José A. Troyano J.*

**GESTÃO DE PERIÓDICOS ELETRÔNICOS – PROPOSTA DE MODELO COM FOCO NA VISIBILIDADE CIENTÍFICA (D081)**

*Cláudia Regina Ziliotto Bomfá, Maria do Carmo Duarte Freitas, Lídia de Jesus Oliveira Loureiro da Silva e Antonio Cezar Bornia*

**15:30-16:15 Sesi3n / Sessi3o FRP 10.4**  
**Economia Digital // Econ3mia Digital**  
**(Salon/Sala: Eduardo Viana III)**

**CIDADES E INTERNET: COMPETITIVIDADE ATRAVÉS DA COMUNICAÇÃO (F070)**

*Jorge Ricardo da Costa Ferreira*

**SOFTWARE PÚBLICO BRASILEIRO REFLEXÕES (R091)**

*Angela Maria Alves*

**16:30 - 17:00 Coffee Break**

**17:00-19:20 Sesi3n / Sessi3o FSP 10.5**  
**Sistemas Web Adaptáveis // Sistemas Web Adaptivos**  
**Interac3o3o Homem-máquina // Interacci3o3n Persona-**  
**Ordenador**  
**(Salon/Sala: Eduardo Viana II)**

**UM MODELO ABSTRATO DE SISTEMAS DE HIPERMÍDIA ADAPTATIVOS EDUCACIONAIS (F026)**

*Maria Aparecida Fernandes Almeida e Fernando Mendes de Azevedo*

**SISTEMAS DE REGRAS APLICADOS A INQUÉRITOS “ONLINE” (F032)**

*Paulo Urbano e David Rodrigues*

**UMA ABORDAGEM DE RECONHECIMENTO DE GESTOS PARA TRADUÇÃO DE LIBRAS PARA PORTUGUÊS (F104)**

*Paulo Marcotti, André Valdestilhas, Luciana Babberg Abiuzi, Carlos*

*Henrique Quartucci Forster e Felipe Afonso de Almeida*

**SISTEMA DE INTERACCIÓN AVANZADA UTILIZANDO GESTOS Y VOZ PARA EL MANEJO DE UN PUENTE GRÚA (F041)**

*Alberto Isasi, Tatiana Bartolomé y Artzai Picon*

**PROPOSTA DE VALIDAÇÃO DE UM SISTEMA HIPERMÍDIA ADAPTATIVO E ACESSÍVEL (S024)**

*Douglas Kaminski, Tarcísio Vanzin e Vânia Ribas Ulbricht*

**17:00-19:40 Sesi3n / Sessi3o FSP 10.6**  
**Integraç3o3o de Sistemas // Integraci3o3n de Sistemas**  
**Aspectos de Segurança // Aspectos de Seguridad**  
**(Salon/Sala: Eduardo Viana III)**

**UMA SOLUÇÃO GENÉRICA E FASEADA DE INTEGRAÇÃO DE INFORMAÇÃO (F096)**

*Ricardo Almeida, João Pedro Silva, Nuno Silva e João Rocha*

**UN PERFIL UML PARA EL MODELADO DE ALMACENES DE DATOS CORPORATIVOS Y DEPARTAMENTALES (F071)**

*Jesús Pardillo y Juan Trujillo*

**DESAMBIGUAÇÃO DO MAPEAMENTO AUTOMÁTICO DE ONTOLOGIAS (F097)**

*Alexandre Gouveia, Luíza Gabriel, Hélio Martins, Nuno Silva e João Rocha*

**CRITERIOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE SERVICIOS DE ESTAMPADO DE TIEMPO SOBRE PLATAFORMAS DE FIRMA ELECTRÓNICA (F018)**

*John Manuel Delgado Barroso y Pablo García Gundín*

**WEB BROWSER FINGERPRINTING (S024)**

*Pedro Laguna Durán, Alejandro Martín Bailón, José María Alonso Cebrián y Antonio Guzmán Sacristán*

**ATAQUES DE INYECCIÓN EN SERVIDORES LDAP: MÁS ALLÁ DE LA RFC (S035)**

*José María Alonso Cebrián, Rodolfo Bordón Villar, Antonio Guzmán Sacristán y Marta Beltrán*

**17:00-19:30 Sesi3n / Sessi3o FSP 10.7**  
**Aplicaç3o3es WWW/Internet // Aplicaciones WWW/Internet**  
**Serviços Internet // Servicios Internet**  
**Outros // Otros**  
**(Salon/Sala: Eduardo Viana I)**

**BUSCA, INVOCAÇÃO E REGISTRO DE SERVIÇOS WEB SEMÂNTICOS BASEADOS EM ONTOLOGIAS E AGENTES (F057)**

*Luiz Felipe Mendes, Regina Braga e Fernanda Campos*

**ARQUIVO E MEDIÇÃO DA WEB PORTUGUESA (F047)**

*Daniel Gomes e João Miranda*

**ARQUITECTURA DE COMUNICACIONES INALÁMBRICA PARA LA COMUNICACIÓN “TREN-TIERRA” EN EL ÁMBITO DEL FERROCARRIL (F060)**

*Itziar Salaberria, Unai Gutierrez, Roberto Carballado y Asier Perallos*

**SERVIÇOS WEB SEMÂNTICOS PARA SIMULAÇÕES EM ELETROFISIOLOGIA CELULAR (S048)**

*Thiago Gama, Ely Matos, Fernanda Campos e Regina Braga*

**O IMPACTO DO SOFTWARE LIVRE NA TELEFONIA IP (S075)**

*Fernando Luís Ferreira de Almeida*

**METODOLOGÍA DE DESARROLLO DEL ESPACIO DIGITAL EN EL ÁMBITO DE UNA ESTRATEGIA DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO CORPORATIVA (S062)**

*José Carlos Nelson-Santana, Manuel Galán-Moreno y Enrique Rubio-Royo*

**Quinta 11, Dezembro 2008**  
**Jueves 11, Diciembre 2008**

**08:30-14:30 Recepção de Participantes**

**09:10-11:00 Sesi3n / Sessi3o FRP 11.1**  
**e-Learning**  
**Avaliaç3o3o da Qualidade // Calidad, Evaluaci3o3n Y**  
**Avaluaci3o3n // Outros/Outros**  
**(Salon/Sala: Eduardo Viana II)**

**LA ACTIVIDAD DOCENTE EN UN ENTORNO VIRTUAL Y DE MEJORA CONTINUA (F061)**

*Josep Lladós Masllorens, M. Jesús Martínez Argüelles y M. Mar Sabadell i Bosch*

**GESTÃO DO CONHECIMENTO E MELHORIA DE PROCESSO DE SOFTWARE - PESQUISA-AÇÃO (F077)**

*Angela Maria Alves e Marcelo Schneck de Paula Pess3oa*

**ANÁLISIS DE LAS DIMENSIONES QUE COMPONEN LAS INTERACCIONES COLABORATIVAS PRODUCIDAS POR LOS AGENTES QUE INTERVIENEN EN LOS SISTEMAS VIRTUALES DE FORMACIÓN (R064)**

*Luisa María Romero-Moreno y José A. Troyano J.*

**REFORMULANDO O MÓDULO WORKSHOP DO MOODLE EB (F058)**

*Elisabete Cunha e Álvaro Reis Figueira*

**09:00-11:05 Sesi3n / Sessi3o FSRP 11.2**  
Usabilidade // Usabilidad  
Modela33o do Utilizador // Modelaje Del Usuario  
Interac33o Homem-m3quina // Interacci3n Persona-  
Ordenador  
(Salon/Sala: Eduardo Viana III)

**TESTE COM USU3RIOS BASEADOS EM PERSONAS EM BENEF3CIO DA PROTOTIPA33O DE SISTEMAS WEB (F114)**

*Douglas Rafael Gomes, C3sar Augusto de Melo Pereira, Tom Mix Petreca, Pl3nio T. Aquino Jr.*

**ATOMICO – ARQUITECTURA PARA TURISTAS COM VISTA 3 ORGANIZA33O, MODELA33O E INFER3NCIA DE CONHECIMENTO – REPRESENTA33O DO UTILIZADOR (F089)**

*Bruno Coelho, Constantino Martins e Ana Almeida*  
**COMPOSITOR DE PERSONAGENS FICT3CIOS PARA CARACTERIZA33O DE USU3RIOS (F040)**

*Felipe N. Mafra, Dayane M. Costa, Leandro a.C. Fernandes e Pl3nio T. Aquino Jr.*

**IMPACTO EMOCIONAL EN LA VISUALIZACI3N DE IM3GENES EN FUNCI3N DEL TIPO DE PANTALLA (S054)**

*David Fonseca, Oscar Garc3a y Isidro Navarro Delgado*  
**USABILIDADE NA WEB: A ESQUECIDA F3RMULA DO EVIDENTE (R095)**

*J3lio Miguel Cabral da Costa Pinto*

**12:30-13:35 Sesi3n / Sessi3o FSP 11.5**  
Impacto da WWW/Internet // Impacto De Www/internet  
Multimedia  
(Salon/Sala: Eduardo Viana I)

**“ATRAV3S DA M3QUINA 3 MAIS F3CIL” – DEFINI33ES E REAC33ES AO CONCEITO DE CIBERSEXO (F086)**

*Nuno Nodin, Isabel Leal e Alex Carballo-Di3guez*

**LITERACIA DOS M3DIA NO DISTRITO DE CASTELO BRANCO (S049)**

*Maria Helena Menezes e Vitor Tom3*

**VIRTUALIZA33O – A ESS3NCIA DA MUDAN3A EM CURSO? (R039)**

*L3dia J. Oliveira Loureiro da Silva*

**12:45-13:20 Sesi3n / Sessi3o FSP 11.6**  
Pesquisa e Navega33o // B3squeda Y Browsing  
(Salon/Sala: Eduardo Viana II)

**PESQUISA APROXIMADA EM DIFERENTES DOM3NIOS DE APLICA33O (S087)**

*Fernanda Barbosa, Francisco Costa, Pedro Chambel e Pedro Paiva*

**PODCAST COMO MEDIO DE COMUNICACI3N EN INTERNET (R069)**

*Maria Blanco Hern3ndez, Alfonso Jos3 L3pez Rivero y Emma Rodero Ant3n*

**09:00-10:50 Sesi3n / Sessi3o FRP 11.3**  
Aplica33es WWW/Internet // Aplicaciones  
WWW/Internet  
Impacto da WWW/Internet  
(Salon/Sala: Eduardo Viana I)

**ESPECIFICACI3N FORMAL PARA LA VERIFICACI3N DIN3MICA DE APLICACIONES WEB (F029)**

*Asc3nder Su3rez y Oswaldo Olivo*

**UNIC@SURVEY: SISTEMA PARA LA REALIZACI3N DE ENCUESTAS WEB EN L3NEA (F070)**

*Yulkeidi Martinez Espinosa, Yosdani Donis, Carlos Vidal Martell, Diosdado de la Paz y Cristina Cachero Castro*

**C3LCULO DEL VECTOR PAGERANK DE GOOGLE: ESTRATEGIAS DE PARALELIZACI3N Y RENDIMIENTO (F043)**

*V. Migall3n, J.A. Palomino y J. Penad3s*

**BLOGS: MUITO AL3M DA INTERATIVIDADE (S037)**

*Silvia Quevedo, Tarc3sio Vanzin e V3nia Ribas Ulbricht*

**13:30-14:30 – Lunch Break**

**14:45 Passeio e Jantar da Confer3ncia**

**Sexta 12, Dezembro 2008**  
**Viernes 12, Diciembre 2008**

**11:00-11:30 Coffee Break**

**11:30-12:30 Sesi3n / Sessi3o – Palestra**  
(Salon/Sala: Eduardo Viana II)

**OPEN SOURCE & LINUX: O "CIMENTO" DA INTERNET**  
*Dr. Jos3 Trezentos, ISCTE, Portugal*

**12:30-13:40 Sesi3n / Sessi3o FSP 11.4**  
e-Learning

Comunidades Virtuais // Comunidades Virtuales  
(Salon/Sala: Eduardo Viana III)

**MODELA33O 3D DE COBERTURA COM BASE NA TECNOLOGIA DE REALIDADE VIRTUAL (F108)**

*Alc3nia Zita Sampaio e Carlos Oliveira Cruz*

**UTILIZA33O DE TECNOLOGIAS DE COMUNICA33O ONLINE: CASO DE UM PROJECTO ENVOLVENDO INVESTIGADORES E PROFESSORES (S055)**

*Margarida Morais Marques, Maria Jo3o Loureiro, Lu3s Marques e Carla Lopes*

**CLUBES VIRTUAIS DE LEITURA EM ESCOLAS DO 3º CICLO DE LISBOA: UM P3LIDO CONTRIBUTO (S092)**

*Isabel Torre*

**09:00-11:00 Sesi3n / Sessi3o FP 12.1**  
e-Government  
(Salon/Sala: Eduardo Viana II)

**TOMA DE DECISIONES BASADAS EN N3MEROS DIFUSOS TRAPEZOIDALES PARA E-DEMOCRACIA (F057)**

*Alfonso Mateos y Antonio Jim3nez*

**A DIN3MICA DA REDE DO SOFTWARE P3BLICO BRASILEIRO (F099)**

*Angela Maria Alves, Marc3us Fabius Henriques de Carvalho e Jarbas Lopes Cardoso Junior*

**RECONHECIMENTO DE PADR3ES DE INTERFACE EM GOVERNO ELETR3NICO (F060)**

*Pl3nio Thomaz Aquino Junior e Elen Colla3o de Oliveira*

**ESTUDIO EMP3RICO DE LA SITUACI3N DEL GOBIERNO DIGITAL MUNICIPAL COSTARRICENSE (F034)**

*Arnoldo Zambrano Madrigal, Cristina Cachero Castro y Mª 3ngeles Moraga*

**09:00-11:00 Sesión / Sessão FRP 12.2**

**e-Learning**

**Estratégias de Ensino e Aprendizagem // Estrategias de  
Enseñanza Y Aprendizaje**

**Outros // Otros**

**(Salon/Sala:Eduardo Viana III)**

**UNA ARQUITECTURA BASADA EN SERVICIOS PARA  
ACERCAR LAS APLICACIONES MÓVILES A LOS LMS  
(F056)**

*Miguel Ángel Conde González, María José Casany Guerrero, Marc  
Alier Forment y Francisco José García Peñalvo*

**ESTRATÉGIAS NA APRENDIZAGEM DA  
PROGRAMAÇÃO: COMO O LMS SE PODE TORNAR ÚTIL  
(F111)**

*Sónia Rolland Sobral e Pedro Cravo Pimenta*

**EDUCAÇÃO E TIC - AMBIENTES VIRTUAIS DE  
APRENDIZAGEM (R019)**

*Angela Rossane Benedetto Flores, Vania Ribas Ulbricht, Tarcisio  
Vanzin e Rosane de Fátima Antunes Obregon*

**REDE DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA: INSTRUMENTO DE  
TRANSFORMAÇÃO DA SEGURANÇA PÚBLICA NO  
BRASIL (R071)**

*Ricardo Brisolla Balestreri, Juliana Márcia Barroso, Jó Rezende e  
Bernadete Moreira Pessanha Cordeiro*

**CARACTERÍSTICAS PARA MEJORAR EL CLUSTERING  
DE DOCUMENTOS WEB (F022)**

*Montserrat Mateos Sánchez, Encarnación Beato Gutiérrez, Roberto  
Berjón Gallinas, Ana Mª Feroso García, Miguel Angel Sánchez  
Vidales y Carlos García-Figuerola Paniagua*

**13:20 Sesión / Sessão - Encerrar**

**(Salon/Sala: Eduardo Viana II)**

*Prof. Flavia Maria Santoro, José María Gutiérrez, e Prof. Pedro  
Isaias*

**11:00-11:30 Coffee Break**

**11:30-13:20 Sesión / Sessão FSP 12.3**

**e-Business e e-Commerce**

**(Salon/Sala:Eduardo Viana II)**

**LA LÓGICA DIFUSA UN MEDIO PARA MEJORAR LOS  
PORTALES DE COMERCIO ELECTRÓNICO C2C (F016)**

*J.J. Castro-Schez, L. Rodriguez-Benitez, L. Jimenez y J. Moreno-  
Garcia*

**ENFOQUES PARA EL ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO  
DEL COMPRADOR ON-LINE (F020)**

*Sonia San Martín*

**ANÁLISE DA PRESENÇA NA INTERNET DAS MAIORES  
EMPRESAS DE AUDITORIA EM PORTUGAL - APLICAÇÃO  
DO MODELO PHIMA (F045)**

*José Luís Miguel da Silva, Ivo Dias de Sousa e Tânia Alves de Jesus  
AVALIAÇÃO DOS PRESSUPOSTOS PARA ADOÇÃO DE  
UM SISTEMA DE MARKETING RELACIONAL REAL-TIME  
(S043)*

*Nuno Gonçalves e Bráulio Alturas*

**11:30-13:00 Sesión / Sessão FP 12.4**

**Data Mining**

**Bibliotecas Digitais e Publicação Electrónica // Librerias  
Digitales Y e-Publishing**

**(Salon/Sala:Eduardo Viana III)**

**METODOLOGIA DE MINERAÇÃO DE DADOS PARA  
ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DE NAVEGAR NUM  
WEB SITE (F083)**

*Mauricio Onoda e Nelson F. F. Ebecken*

**AGRUPAMIENTO DE DOCUMENTOS CON SISTEMAS  
EVOLUTIVOS (F019)**

*José Luis Castillo Sequera, José R. Fernández del Castillo Díez y  
León González Sotos*

**DESCUBRIMIENTO DE TEMAS EN AUGE EN CIENCIA Y  
TECNOLOGÍA MEDIANTE INGENIERÍA LINGÜÍSTICA  
(F055)**

*Luis Bengochea Martínez*