



**Comisión Interministerial de Ciencia y
Tecnología**

Curriculum vitae

Nombre: Diego López de Ipiña González de Artaza

Fecha: 27/07/2011

Apellidos: López de Ipiña González de Artaza

DNI: 44670524Q

Nombre: Diego

Fecha de nacimiento : 17/06/1974

Sexo: V

Situación profesional actual

Organismo: Universidad de Deusto

Facultad, Escuela o Instituto: Ingeniería (ESIDE)

Depto./Secc./Unidad estr.: Informática

Dirección postal: DeustoTech, 110-D, 1ª Planta, DeustoTech, Avda. de las Universidades, 24 48007 Bilbao

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 944 139 003 ext. 2540

Fax:

Correo electrónico: dipina@deusto.es

Especialización (Códigos UNESCO): 120317, 120323, 330406

Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad, Fecha de inicio: 01/02/2011

acreditado como Profesor Titular por la ANECA desde

13/07/2010

Situación administrativa

Plantilla

Contratado

Interino

Becario

Otras situaciones especificar:

Dedicación A tiempo completo

A tiempo parcial

Líneas de investigación

Breve descripción, por medio de palabras claves, de la especialización y líneas de investigación actuales.

Middleware, Ambient Intelligence, Context-Aware Computing, Web Semántica, Servicios Móviles, Robótica

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Ingeniero en Informática	Universidad de Deusto	Junio 1997
MSc in Distributed Systems	Universisty of Essex, England, UK	Septiembre 1998

Doctorado	Centro	Fecha
PhD in Engineering	University of Cambridge, England, UK	Enero 2002

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Investigador doctorando	Laboratory for Communications Engineering, Department of Engineering, University of Cambridge, UK	Octubre 1998- Septiembre 2002

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	C	C	C
Euskara	B	C	B

Participación en Proyectos de I+D financiados en Convocatorias públicas.

(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: CROSen!: Comunicación, Razonamiento, Orquestación y Socialización para la creación de Ecosistemas de objetos iNteligentes
Entidad financiadora: SAIOTEK 2010
Entidades participantes: Universidad de Deusto
Duración, desde: 01/10/2011 hasta: 31/12/2011 Cuantía de la subvención y préstamo: 28409,87 € (2010), 68622,14 € (2011). Total: 97032,01 €
Investigador responsable: Ana Belén Lago
Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: tourSPHERES: Incidencia de las esferas personales en espacios turísticos reales, aumentados y virtuales
Entidad financiadora: ETORTEK 2010, Gobierno Vasco, IE10-290
Entidades participantes: CIC tourGUNE, EUVE, ROBOTIKER, U.DEUSTO, UPV (E^a Aplicada III)
Duración, desde: 01/10/2011 hasta: 31/12/2012 Cuantía de la subvención y préstamo: 13883 € (2010), 55554 € (2011), 44185 € (2012). Total: 113622 €
Investigador responsable: Diego López de Ipiña (parte de UDEUSTO)
Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Smart Work in the Future Internet, ER-2010/00040
Entidad financiadora: ETORGAI 2010, Gobierno Vasco, ER-2010/00040
Entidades participantes: Euskaltel S.A, Anboto Europe S.L, Bilbomática S.A., CTI SOFT S.L, Deusto Sistemas S.L., ENTEL IBAI CONSULTING S.A., IGARLE S.L, IRONTEC INTERNET Y SISTEMAS
Duración, desde: 01/10/2011 hasta: 31/12/2012 Cuantía de la subvención y préstamo: 26836.16 € (2010), 52398.25 € (2011), 53832.37 € (2012). Total: 133066.78€
Investigador responsable: David Buján Carbball y Diego López de Ipiña (parte de UDEUSTO, subcontratada por Anboto, Deusto Sistemas, IRONTEC)
Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: tourEXP: Propuestas Turísticas Singulares en Ruta ER-2010/00005
Entidad financiadora: ETORGAI 2010, Gobierno Vasco
Entidades participantes: Andago Ingeniería S.L, Araldi S.L, ATOS ORIGIN S.A., Comercio Electrónico B2B, Comversa Comunicaciones y Desarrollo, Eleka Ingeniaritza Linguistikoa, Sarein Sistemas S.L.
Duración, desde: 01/10/2010 hasta: 31/12/2012 Cuantía de la subvención y préstamo: 10681.3 € (2010), 44457.23 € (2011), 19377.75 € (2012). Total: 74516.3 €
Investigador responsable: David Buján Carbball y Diego López de Ipiña (parte de UDEUSTO subcontratada por Andago, B2B y Eleka)
Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Red temática española de Linked Data
Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (TIN2010-10811-E)
Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid, Euskal Herriko Unibertsitatea, Universidad Rey Juan Carlos, Universidad de Deusto, Universidad Complutense de Madrid, Universidad Nacional de Educación a Distancia, Universitat de Lleida, Universidad Europea de Madrid, Universidad San Pablo CEU, Universidad de Zaragoza, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad de Murcia, Universidad de Málaga, Universidad Carlos III de Madrid, Universidad de Extremadura, Universidad de Sevilla, Fundación CTIC, Universidad de Oviedo
Duración, desde: 01/01/2011 hasta: 31/12/2011 Cuantía de la subvención y préstamo: 22000 € total
Investigador responsable: Oscar Corcho García (UPM), Diego López de Ipiña (parte de UDEUSTO)
Número de investigadores participantes: 287

Título del proyecto: LifeWear - Mobilized Lifestyle with Wearables

Entidad financiadora: Acción Estratégica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información. Año 2010, Avanza Competitividad I+D+I, TSI-020400-2010-100

Entidades participantes: SAI WIRELESS, S.L.U., TEJIDOS ESTAMBRIL, S.A., INFORMATION & IMAGE MANAGEMENT SYSTEMS, S. A., TELEFONICA INVESTIGACION Y DESARROLLO S.A.U., TREELOGIC, COMVERSA, ASOC. DE INVESTIGACIÓN DE LA INDUSTRIA TEXTIL, ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN Y COOPERACIÓN INDUSTRIAL DE ANDALUCIA "F DE PAULA ROJAS", UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID, UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA, UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO

Duración, desde: Octubre 2010 hasta: Diciembre 2012 Cuantía de la subvención y préstamo: subvención: 2.296,32 € (2010), 5.179,20 € (2011) y 7.051,20 € (2012), préstamo: 5.652,48 € (2010), 12.748,80 € (2011), 17.356,80 € (2012)

Investigador responsable: Diego López de Ipiña (parte de UDEUSTO)

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: THOFU: Tecnologías del Hotel del Futuro

Entidad financiadora: Sexta Convocatoria Programa de Consorcios Estratégicos Nacionales en Investigación Técnica (CENIT) 2010, Ministerio de Ciencia e Innovación

Entidades participantes: Informática Gesfor (coordinador), Andago Ingeniería SL, ATOS ORIGIN Sociedad Anónima Española, FRACTALIA REMOTE SYSTEMS, PARADIGMA TECNOLÓGICO S.L., Sensing & Control Systems, S.L., Sacyr-Vallehermoso, Daedalus, Inerza, Deimos-Space Inmomatica, TREELOGIC, Universidad de Deusto

Duración, desde: Octubre 2010 hasta: Diciembre 2013 Cuantía de la subcontratación: 130060 € (2011), 223760 € (2012) y 190230 € (2013), subcontratación a UDEUSTO por TREELOGIC, ANDAGO y PARADIGMA

Investigador responsable: Diego López de Ipiña (parte subcontratada a UDEUSTO)

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: DEUSTEK2: Grupo reconocido del Sistema Universitario Vasco

Entidad financiadora: DEPARTAMENTO DE EDUCACION, UNIVERSIDADES E INVESTIGACION, GOBIERNO VASCO

Entidades participantes: Universidad de Deusto

Duración, desde: Enero 2010 hasta: Diciembre 2012 Cuantía de la subvención: 46000 € (2010), 46000 € (2011) y 46000 € (2012)

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 10

Título del proyecto: TALIS+ENGINE: RAZONAMIENTO HIBRIDO COOPERATIVO Y SEMANTICO PARA LA ORQUESTACION DE SERVICIOS EN ENTORNOS ASISTENCIALES

Entidad financiadora: MICINN: Ministerio de Ciencia e Innovación, Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental no orientada, TIN2010-20510-C04-03 (subprograma TSI)

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid, Universidad de Castilla La Mancha, Universidad de Alicante, Universidad de Deusto

Duración, desde: Enero 2011 hasta: Diciembre 2013 Cuantía de la subvención: 81.675 €, 40.837,5€ (2010), 22.052,25 € (2011) y 18.785,25 € (2012)

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: DomoRIA: Domotic Rich Internet Applications

Entidad financiadora: Plan +Euskadi09 -- Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica, Departamento de Educación, Universidades e Investigación del Gobierno Vasco -- UE09+69

Entidades participantes: DINITEL 2000 S.A

Duración, desde: Enero 2010 hasta: Diciembre 2010 Cuantía de la subvención: 51.320 €

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: Habitación Domótica Infantil (HDI)

Entidad financiadora: GAITEK-INTEK 2009, IG-2009/0000076

Entidades participantes: Kidy Froh S.L, AGOTEK DESARROLLO TECNOLÓGICO S.L and DINITEL 2000 S.A

Duración, desde: Enero 2009 hasta: Diciembre 2010 Cuantía de la subvención: 15893 € (2009)

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: BaliaTour: Plataforma integral de gestión de equipamientos turísticos

Entidad financiadora: ETORGAI 2009 - Proyectos Integrados de Investigación Industrial

Entidades participantes: VILAU, Araldi, Atos Origin, Batura, Code Syntax, Thaummat, The Movie, Nekatur, U.DEUSTO (sucontratado por CodeSyntax)

Duración, desde: Diciembre 2009 hasta: Diciembre 2011 Cuantía de la subvención: 30202,2 (2010) y 20134,8 (2011)

Investigador responsable: David Buján y Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: SELENE: Entorno Web Social y Semántico para la Innovación en Red

Entidad financiadora: MICINN: Ministerio de Ciencia e Innovación, Programa Nacional de Investigación Aplicada, Subprograma de Investigación Aplicada Colaborativa, CIT-430000-2009-43

Entidades participantes: MONDRAGON GOI ESKOLA POLITEKNIKO, LKS S. COOP. LTDA, ISEA, S. COOP, UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO

Duración, desde: Octubre 2009 hasta: Diciembre 2011 Cuantía de la subvención: 71.134,00 (2009), 107.981,00 (2010), 112.513,00 (2011), 291.628,00 (TOTAL) en concepto de préstamo

Investigador responsable: David Buján y Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: TALISMAN: RAZONAMIENTO SEMANTICO DISTRIBUIDO Y ORQUESTACION DE SERVICIOS EN ENTORNOS REACTIVOS

Entidad financiadora: MICINN: Ministerio de Ciencia e Innovación, Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental no orientada, TIN2009-14406-C05-05 (subprograma TSI)

Entidades participantes: Universidad Politécnica de Madrid, Universidad de Castilla La Mancha, Universidad de Alicante, Universidad de Deusto

Duración, desde: Enero 2010 hasta: Diciembre 2010 Cuantía de la subvención: 10000 € (2009)

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: ACROSS. Auto-Configurable Robots for Social Services

Entidad financiadora: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, Acción Estratégica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información. Avanza I+D, Acción Estratégica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información Año 2009, TSI-020301-2009-27

Entidades participantes: Treelogic, Telemática y Lógica Racional para la Empresa Europea S.L., m-BOT Solutions, Omicron Electronic, BIZINTEK INNOVA, Verbio, Universidad de la Iglesia de Deusto, Universitat Politècnica de Catalunya, Universidad de Extremadura, FATRONIK-Tecnalia, European Centre for Soft Computing, Alimerka Alimerka Gran Empresa, Consorcio Sanitario del Garraf, Hospital Virgen del Rocío de Sevilla

Duración, desde: Octubre 2009 hasta: Diciembre 2011 Cuantía de la subvención: 40778,25 (2009), 84166,75 (2010) y 86939,5 (2011)

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 18

Título del proyecto: FUTURE INTERNET – ELKARLANEKO IKERKUNTZA ESTRATEGIKORAKO PROGRAMA

Entidad financiadora: ETORTEK 2008 - Proyectos de Investigación Estratégica, Gobierno Vasco

Entidades participantes: TECNALIA, IK4, UPV-EHU y Universidad de Deusto

Duración, desde: Octubre 2008 hasta: Diciembre 2010 Cuantía de la subvención: 9939 (2008), 22228 (2009) y 22305 (2010)

Investigador responsable: Diego López de Ipiña, Juan Ignacio Vázquez y Pablo García Bringas

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: AGUREZAINA/ZAINGUNE2: Plataforma de Automatización y Control de Entornos Residenciales Asistivos

Entidad financiadora: GAITEK 2008, IG-2008/0000157, Gobierno Vasco y GAITEK 2009, (IG-2009/0000066)

Entidades participantes: TECDOA S.L, IRONTEC INTERNET Y SISTEMAS GNU LINUX S.L, OIZPE EGOITZA, KOOP, ELK

Duración, desde: Enero 2008 hasta: Marzo 2010 Cuantía de la subvención: 214733 €

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: MUGGES: Mobile User-Generated Geo Services

Entidad financiadora: Comisión Europea (FP7), Call FP7-GALILEO-2007-GSA-1

Entidades participantes: Robotiker-Tecnalia, VTT, YDREAMS, Telefónica

Duración, desde: Enero 2009 hasta: Diciembre 2011 Cuantía de la subvención: 150120 €

Investigador responsable: Juan Ignacio Vázquez y Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: ROAD60: Retos y oportunidades digitales para una mejor calidad de vida en la población de personas mayores

Entidad financiadora: ETORGAI 2008 - Proyectos Integrados de Investigación Industrial, Departamento de Industria, Comercio y Turismo, Gobierno Vasco

Entidades participantes: Talleres Protegidos Gureak, S.A., Ibermática S.A., ESTABLECIMIENTOS SUMISAN, S.A., IKOR Sistemas Electrónicos, S.A., TECDOA, S.L., Irontec Internet y Sistemas sobre GNU/Linux S.L., Bizgorre S.L., NAVARRA TECNOLOGÍA DEL SOFTWARE, S.L., Fundación FATRONIK-Tecnalia, Instituto Ibermática de Innovación (i3B), Fundación ROBOTIKER-Tecnalia, ESI-Tecnalia, Universidad de Deusto, Facultad de Ingeniería-ESIDE, Empresas que nos subcontratan: TECDOA S.L, IRONTEC INTERNET Y SISTEMAS GNU LINUX S.L, NTS MOBILE S.A.

Duración, desde: Octubre 2008 hasta: Diciembre 2010 Cuantía de la subvención: 17493,8 € (2008), 79249,3 € (2009), 72135,2 (2010), en total: 168878,3 €

Investigador responsable: Diego López de Ipiña y Begoña García Zapirain

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: MIO! TECNOLOGIAS PARA PRESTAR SERVICIOS EN MOVILIDAD EN EL FUTURO UNIVERSO INTELIGENTE -- CENIT 4ª CONVOCATORIA (CENIT-2008 1019)

Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION (CENIT-2008 1019)

Entidades participantes: TELEFONICA I+D, MUCHAS OTRAS EMPRESAS, DEUSTO SUBCONTRATA DE TELEFONICA I+D

Duración, desde: Octubre 2008 hasta: Diciembre 2011 Cuantía de la subvención: 263194 €

Investigador responsable: Diego López de Ipiña y Juan Ignacio Vázquez

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: DESARROLLO E INTEGRACION DE MICRORREDES ELECTRICAS EN LA RED DE DISTRIBUCION (PSE-120000-2005-4)

Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Entidades participantes: IBERDROLA, INGETEAM TRANSMISSION & DISTRIBUTION, ARTECHE LANTEGI ELKARTEA, INGELECTRIC, INTEKIA, ZIV PMASC, ROBOTIKER, LABEIN, UNIVERSIDAD DE SEVILLA, UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO

Duración, desde: Enero 2008 hasta: Diciembre 2009 Cuantía de la subvención: 38100 € (2008) y 25100 € (2009)

Investigador responsable: Ana Belén Lago

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: PIRAmIDE. Personalizable Interactions with Resources on AMI-Enabled Mobile Dynamic Environments

Entidad financiadora: Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, Plan Avanza I+D 2008, Proyecto Singular Estratégico (TSI-020301-2008-2)

Entidades participantes: TREELOGIC, TELEMÁTICA Y LÓGICA RACIONAL PARA LA EMPRESA EUROPEA SL, SIEMENS S.A. ATOS ORIGIN SOCIEDAD ANONIMA ESPAÑOLA, SERVINFORM, S.A., TELEFONICA INVESTIGACION Y DESARROLLO S.A., NOMASYSTEMS S.L., INIXA DEL PRINCIPADO, S.L., ABAMA TECHNOLOGIES S.L., AGOTEK DESARROLLO TECNOLOGICO S.L, ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE CODIFICACIÓN COMERCIAL-AECOC, ASOCIACIÓN DE INVESTIGACIÓN DE LAS INDUSTRIAS CÁRNICAS DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS., UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS, UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID, ORGANIZACIÓN NACIONAL DE CIEGOS ESPAÑOLES M DEL INTERIOR, UNIVERSIDAD DE LA IGLESIA DE DEUSTO, UNIVERSIDADE DA CORUÑA, UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA

Duración, desde: Enero 2008 hasta: Diciembre 2010 Cuantía de la subvención: 45.022,50 (Deusto) de 273.825,80 (total) en 2008, 89.991,30 (Deusto) de 1.353.609,80 (total) en 2009, 88440,3 (Deusto) de 1.345.296,30 (total) en 2010 €

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: CBDP (Context Based Digital Personality)

Entidad financiadora: Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, Plan Avanza I+D 2008, (TSI-020400-2008-15, TSI-020400-2009-156 y TSI-020400-2010-33 con sello CELTIC CP5-004)

Entidades participantes: Telefónica I+D, INDRA, TELEVES, ACCIONA INFRAESTRUCTURAS, CODESYNTAX, TAGZANIA SERVICES, European Software Institute, Universidad de Deusto

Duración, desde: Enero 2008 hasta: Diciembre 2010 Cuantía de la subvención: 224.531,45 (total) 45.038,50 (Deusto) € en 2008, 527.699,69 (total) 91147,7€ (Deusto) en 2009 y 252.286,12 (total) 34.857,16€ (Deusto) en 2010, Total (UDEUSTO): 183K €

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: AUTOSEMAMI: Plataforma Software Autónoma para la Integración y Coordinación de Servicios Semánticos en Entornos Residenciales

Entidad financiadora: Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, Plan Avanza I+D 2008, TSI-020100-2008-414

Entidades participantes: TECDOA, IRONTEC, VISESA, Universidad de Deusto

Duración, desde: Enero 2007 hasta: Diciembre 2008 Cuantía de la subvención: 11.206,5 € (Deusto) en 2007 145.372,30 (total) 30.299,50 (Deusto) € en 2008

Investigador responsable: Diego López de Ipiña (2007) y Unai Aguilera (2008)

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: DEUSTEK: GRUPO DE INVESTIGACION RECONOCIDO DEL SISTEMA UNIVERSITARIO VASCO (IT-370-07)

Entidad financiadora: DEPARTAMENTO DE EDUCACION, UNIVERSIDADES E INVESTIGACION, GOBIERNO VASCO

Entidades participantes: Universidad de Deusto
Duración, desde: Enero 2007 hasta: Diciembre 2009 Cuantía de la subvención: 42214,94
€ (2007), 34531,34 € (2008) y 34445 € (2009)
Investigador responsable: Diego López de Ipiña
Número de investigadores participantes: 17

Título del proyecto: ISMED - Intelligent Semantic Middleware for Embedded Devices

Entidad financiadora: Departamento de Educación, Universidades e Investigación, Gobierno Vasco, Programa Investigación Básica y Aplicada
Entidades participantes: Universidad de Deusto y Mondragon Unibertsitatea
Duración, desde: Enero 2007 hasta: Diciembre 2010 Cuantía de la subvención: 41250 €
Investigador responsable: Diego López de Ipiña
Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: HIRILOG - Tecnologías para la Logística de la Última Milla

Entidad financiadora: Departamento de Innovación y Promoción Económica de la Diputación Foral de Vizcaya - EKINBERRI 2007
Entidades participantes: Robotiker-Tecnalia y Universidad de Deusto
Duración, desde: Enero 2007 hasta: Septiembre 2008 Cuantía de la subvención:
277980,15 €
Investigador responsable: Diego López de Ipiña
Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: AMITS - Plataforma Aml para la Habilitación de Servicios de Transporte Inteligentes

Entidad financiadora: Gobierno Vasco - SAIOTEK 2007
Entidades participantes: Universidad de Deusto
Duración, desde: Octubre 2007 hasta: Diciembre 2008 Cuantía de la subvención: 94450,3
€
Investigador responsable: Diego López de Ipiña (co-director)
Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: MULTITEC - Plataforma Multitecnológica de Servicios para Entornos Distribuidos

Entidad financiadora: Gobierno Vasco - SAIOTEK 2007
Entidades participantes: Robotiker-Tecnalia, UPV-EHU, Universidad de Deusto
Duración, desde: Octubre 2007 hasta: Diciembre 2008 Cuantía de la subvención: 10441
€
Investigador responsable: Diego López de Ipiña
Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: GEOBUS: Tagzania Geobúsqueda social

Entidad financiadora: CodeSyntax S.L y Tagzania S.L a través de programa Gobierno Vasco - INTEK 2007 y 2008, IN-2008/0000057
Entidades participantes: CodeSyntax S.L., Tagzania S.L. y Universidad de Deusto
Duración, desde: Octubre 2007 hasta: Diciembre 2008 Cuantía de la subvención: 13400 €
(2007) y 14017,66 (2008) €
Investigador responsable: Diego López de Ipiña
Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: SmartMotes: Nodos inalámbricos de redes de sensors con inteligencia semántica

Entidad financiadora: Diputación de Bizkaia - EKINBERRI 2007

Entidades participantes:

Duración, desde: Octubre 2007 hasta: Octubre 2008 Cuantía de la subvención: 147000 €

Investigador responsable: Juan Ignacio Vázquez

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Sentient Graffiti: A mobile mash-up platform for Ubiquitous Web (<http://www.ctmd.deusto.es/dsg/>)

Entidad financiadora: Cátedra Movistar – Universidad de Deusto (<http://www.ctmd.deusto.es>)

Entidades participantes:

Duración, desde: July 2006 hasta: July 2007 Cuantía de la subvención: 21500 €

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: SMARTLAB: Entorno de Trabajo Inteligente Cooperativo y Programable

Entidad financiadora: Gobierno Vasco - SAIOTEK 2006

Entidades participantes:

Duración, desde: Octubre 2006 hasta: Diciembre 2007 Cuantía de la subvención: 183354 €

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 10

Título del proyecto: ZAINGUNE - Plataforma de Servicios Domóticos y Telecomunicación para el Hogar Asistente

Entidad financiadora: TECDOA e IRONTEC a través de programa Gobierno Vasco - INTEK 2006

Entidades participantes: TECDOA S.L, IRONTEC S.L y VISESA

Duración, desde: Septiembre 2006 hasta: Diciembre 2007 Cuantía de la subvención: 22469

(2006) y 58504,4 (2007) €

Investigador responsable: Diego López de Ipiña

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: FLEXEO: FLEXible remote sEnsing and Operation architecture

Entidad financiadora: Diputación de Bizkaia - EKINBERRI 2006

Entidades participantes: European Software Institute

Duración, desde: Septiembre 2006 hasta: Septiembre 2007 Cuantía de la subvención: 219428 €

Investigador responsable: Juan Ignacio Vázquez

Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: AMILETS: Plataforma para el desarrollo y explotación de sistemas de Inteligencia Ambiental

Entidad financiadora: Gobierno Vasco - SAIOTEK 2005

Entidades participantes:

Duración, desde: Octubre 2005 hasta: Diciembre 2006 Cuantía de la subvención: 39952 €

Investigador responsable: Juan Ignacio Vázquez

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: SemB-UDDI: semantic UDDI register of Basque high-tech companies

Entidad financiadora: Dpto. de Educación, Universidades e Investigación (Gobierno Vasco), CodeSyntax
Entidades participantes: Universidad de Deusto, CodeSyntax
Duración, desde: Enero 2005 hasta: Diciembre 2006 Cuantía de la subvención: 42200 €
Investigador responsable: Joseba Abaitua Odriozola (UD)
Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: EMI^2: una arquitectura software para implantar Inteligencia Ambiental

Entidad financiadora: Gobierno Vasco - SAIOTEK 2004
Entidades participantes:
Duración, desde: Octubre 2004 hasta: Diciembre 2005 Cuantía de la subvención: 53358 €
Investigador responsable: Diego López de Ipiña
Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Planta de experimentación de robots dotados de comunicaciones móviles

Entidad financiadora: Gobierno Vasco
Entidades participantes: Empresa OWASYS
Duración, desde: Octubre 2003 hasta: Diciembre 2004 Cuantía de la subvención: 45000 €
Investigador responsable: José Luis del Val
Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: TRIP: Target Recognition Using Image Processing

Entidad financiadora: AT&T Laboratories, Cambridge, England, UK
Entidades participantes: AT&T and the University of Cambridge
Duración, desde: Octubre 1998 hasta: Diciembre 2000 Cuantía de la subvención: 20000 €
Investigador responsable: Prof. Andy Hopper
Número de investigadores participantes: 2

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Publicaciones o Documentos Científico-Técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento Científico-Técnico restringido.)

Autores (p.o. de firma): Pablo Orduña, Javier Garcia-Zubia, Diego López-de-Ipiña, Jaime Irurzun
Título: Open Source Mobile Learning: Mobile Linux Applications, Chapter: Accessing Remote Laboratories from Mobile Devices
Ref. revista: Libro
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: pdte final: pdte Fecha: 2011
Editorial (si libro): IGI Global publication, ISBN13: 978-1-60960-613-8
Lugar de publicación: EE.UU.

Autores (p.o. de firma): Diego López-de-Ipiña, Tania Lorigo and Unai López
Título: BlindShopping: Enabling accessible shopping for visually impaired people through mobile technologies
Ref. revista: Libro
Clave: CL Volumen: 6719 Páginas, inicial: 266 final: 270 Fecha: June 2011
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Toward Useful Services for Elderly and People with Disabilities, Springer, ISBN: 978-3-642-21534-6

Autores (p.o. de firma): Aitor Almeida, Pablo Orduña, Eduardo Castillejo, Diego López-de-Ipiña, Marcos Sacristán
Título: Adaptative applications for heterogeneous intelligent environments
Ref. revista: Libro
Clave: CL Volumen: 6719 Páginas, inicial: 1 final: 8 Fecha: June 2011
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Toward Useful Services for Elderly and People with Disabilities, Springer, ISBN: 978-3-642-21534-6

Autores (p.o. de firma): Xabier Laiseca, Eduardo Castillejo, Pablo Orduña, Aitor Gómez-Goiri, Diego López-de-Ipiña, Ester Gonzalez-Aguado
Título: Distributed Tracking System for Patients with Cognitive Impairments
Ref. revista: Libro
Clave: CL Volumen: 6693 Páginas, inicial: 49 final: 56 Fecha: June 2011
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Ambient Assisted Living, Edited by José Bravo, Ramón Hervás o Vladimir Villarreal, Lecture Notes in Computer Science (LNCS) 6693

Autores (p.o. de firma): Aitor Gómez-Goiri, Eduardo Castillejo, Pablo Orduña, Xabier Laiseca, Diego López-de-Ipiña, Sergio Finez
Título: Easing the Mobility of Disabled People in Supermarkets Using a Distributed Solution
Ref. revista: Libro
Clave: CL Volumen: 6693 Páginas, inicial: 41 final: 48 Fecha: June 2011
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Ambient Assisted Living, Edited by José Bravo, Ramón Hervás o Vladimir Villarreal, Lecture Notes in Computer Science (LNCS) 6693

Autores (p.o. de firma): Diego López-de-Ipiña, Tania Lorigo and Unai López
Título: Indoor Navigation and Product Recognition for Blind People Assisted Shopping
Ref. revista: Libro
Clave: CL Volumen: 6693 Páginas, inicial: 33 final: 40 Fecha: June 2011

Editorial (si libro): Springer

Lugar de publicación: Ambient Assisted Living, Edited by José Bravo, Ramón Hervás o Vladimir Villarreal, Lecture Notes in Computer Science (LNCS) 6693

Autores (p.o. de firma): David Ausín, Diego López-de-Ipiña, José Bravo, Miguel Ángel Valero, and Francisco Flórez

Título: TALISMAN+: Intelligent System for Follow-Up and Promotion of Personal Autonomy

Ref. revista: Libro

Clave: CL Volumen: 6693 Páginas, inicial: 187 final: 191 Fecha: June 2011

Editorial (si libro): Springer

Lugar de publicación: Ambient Assisted Living, Edited by José Bravo, Ramón Hervás o Vladimir Villarreal, Lecture Notes in Computer Science (LNCS) 6693

Autores (p.o. de firma): Javier Garcia-Zubia, Jaime Irurzun, Pablo Orduña, Diego López-de-Ipiña

Título: Ubiquitous Learning Chapter 9: Remote Laboratories and Mobile Devices

Ref. revista: Libro

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 153 final: 175 Fecha: 2011

Editorial (si libro): Information Age Publishing, ISBN: pdte publicación, en pruebas

Lugar de publicación: EE.UU.

Autores (p.o. de firma): José Bravo, Lidia Fuentes and Diego López de Ipiña

Título: Theme issue: "ubiquitous computing and ambient intelligence"

Ref. revista : Personal and Ubiquitous Computing Libro

Clave: Volumen: 15, no. 4 Páginas, inicial: 315 final: 316 Fecha: 2011

Editorial (si libro): Springer

Lugar de publicación: Special Issue on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence, ISSN: 1617-4909. January 2011.

JCR Impact Factor (2009): 1.554, vol. 15, no.4, <http://www.springerlink.com/content/1617-4909/15/4/>

Autores (p.o. de firma): Aitor Almeida, Pablo Orduña, Eduardo Castillejo, Diego Lopez-de-Ipiña, Marcos Sacristán

Título: Imhotep: an approach to user and device conscious mobile applications

Ref. revista : Personal and Ubiquitous Computing Libro

Clave: Volumen: 15, no. 4 Páginas, inicial: 419 final: 429 Fecha: 2011

Editorial (si libro): Springer

Lugar de publicación: ISSN: 1617-4909. DOI: 10.1007/s00779-010-0359-8. January 2011. **JCR Impact Factor (2009): 1.554**

Autores (p.o. de firma): Aitor Gómez-Goiri, Mikel Emaldi-Manrique and Diego López-de-Ipiña

Título: A Semantic Resource-Oriented Middleware for Pervasive Environments

Ref. revista : UPGRADE Journal Libro

Clave: Volumen: 12, no. 1 Páginas, inicial: 6 final: 16 Fecha: February 2011

Editorial (si libro): CEPIS

Lugar de publicación: CEPIS UGRADE, Special Issue "Internet of Things", ISSN: 1684-5285

Autores (p.o. de firma): Aitor Gómez-Goiri, Mikel Emaldi-Manrique and Diego López-de-Ipiña

Título: Middleware semántico orientado a recursos para entornos ubicuos

Ref. revista : novática Journal, Revista de la Asociación de Técnicos de Informática Libro

Clave: Volumen: 209 , año XXXVII Páginas, inicial: 9 final: 16 Fecha: January-February 2011

Editorial (si libro): CEPIS

Lugar de publicación: CEPIS UGRADE, novática, ISSN: 0211-2124

Autores (p.o. de firma): Javier García Zubía, Ivan Trueba, Diego López-de-Ipiña
Título: WEB 2.0 Pharmacy Robots

Ref. revista : International Journal of Online Engineering (iJOE) Libro
Clave: Volumen: 6 Páginas, inicial: 12 final: 18 Fecha: 2010
Editorial (si libro): International Association of Online Engineering
Lugar de publicación: International Journal of Online Engineering (iJOE), Vol 6, pp. 25-35 (2010), ISSN: 1861-2121, Austria

Autores (p.o. de firma): Unai Hernández-Jayo, Javier García Zubía, Ignacio Angulo, Diego López-de-Ipiña, Pablo Orduña, Jaime Irurzun, Olga Dziabenko
Título: LXI Technologies for Remote Labs: An Extension of the VISIR Project

Ref. revista : International Journal of Online Engineering (iJOE) Libro
Clave: Volumen: 6 Páginas, inicial: 25 final: 35 Fecha: 2010
Editorial (si libro): International Association of Online Engineering
Lugar de publicación: International Journal of Online Engineering (iJOE), ISSN: 1861-2121, Austria

Autores (p.o. de firma): Diego López-de-Ipiña, Sergio Blanco, Xabier Laiseca, and Ignacio Díaz-de-Sarralde
Título: ElderCare: An Interactive TV-based Ambient Assisted Living Platform

Ref. revista : Libro
Clave: CL Volumen: 4, chapter 5 Páginas, inicial: 111 final: 125 Fecha: February 2011
Editorial (si libro): World Scientific Publishing Co.
Lugar de publicación: Activity Recognition in Pervasive Intelligent Environment (Atlantis Ambient and Pervasive Intelligence), World Scientific Publishing Company (September 30, 2010), ISBN: 907867735X, Editors: Liming Chen (University of Ulster, UK), Chris D Nugent (University of Ulster, UK), Jit Biswas (Institute of Infocomm Research (I²R), Singapore), & Jesse Hoey (University of Dundee, Denmark)

Autores (p.o. de firma): Diego López-de-Ipiña and José Bravo
Título: Actas del II International Workshop of Ambient Assisted Living (IWAAL2010)

Ref. revista : Libro
Clave: Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 186 Fecha: Septiembre 2010
Editorial (si libro): Garceta Grupo Editorial
Lugar de publicación: IberGarceta Publicaciones S.L, Madrid, 2010, ISBN: 978-84-92812-67-7

Autores (p.o. de firma): José Bravo and Diego López-de-Ipiña
Título: Ambient Intelligence Vision: A Perspective -- Introduction to J.UCS Special Issue

Ref. revista : Journal of Universal Computer Science (J.UCS) Libro
Clave: Volumen: 16, no. 12 Páginas, inicial: 1478 final: 1479 Fecha: Agosto 2010
Editorial (si libro): Graz University of Technology and Universiti Malaysia Sawarak
Lugar de publicación: Graz, Austria, ISSN: 0948-695X, **JCR Impact Factor: 0.488**

Autores (p.o. de firma): Diego López-de-Ipiña, Ignacio Díaz-de-Sarralde, Javier García-Zubia
Título: An Ambient Assisted Living Platform Integrating RFID Data-on-Tag Care Annotations and Twitter

Ref. revista : Journal of Universal Computer Science (J.UCS) Libro

Clave: Volumen: 16, no. 12 Páginas, inicial: 1521 final: 1538 Fecha: Agosto 2010
Editorial (si libro): Graz University of Technology and Universiti Malaysia Sawarak
Lugar de publicación: Graz, Austria, ISSN: 0948-695X, **JCR Impact Factor: 0.488**

Autores (p.o. de firma): Diego López-de-Ipiña, Ana Ayerbe, Juan Ignacio Vázquez Gómez
Título: La RFID como tecnología habilitadora de la Internet de las Cosas

Ref. revista : Libro
Clave: Volumen: Páginas, inicial: 1 final: 205 Fecha: Noviembre 2009
Editorial (si libro): Sociedad Española de Trazabilidad
Lugar de publicación: Sociedad Española de Trazabilidad, ISBN-13 978-84-613-5221-0

Autores (p.o. de firma): Javier García-Zubia, Pablo Orduña, Diego López-de-Ipiña, Gustavo R. Alves
Título: Addressing Software Impact in the Design of Remote Laboratories

Ref. revista : Libro
Clave: Journal JCR-ISI Volumen: 56, no. 12 Páginas, inicial: 4757 final: 4767 Fecha: December 2009
Editorial (si libro): IEEE Industrial Electronics Society
Lugar de publicación: IEEE Transactions on Industrial Electronics, ISSN 0278-0046, **JCR Impact Factor: 5.468**

Autores (p.o. de firma): Pablo Cabezas, Raúl Barrena, Jon Legarda and Diego López de Ipiña
Título: Enhancing OSGi: Semantic add-ins for Service Oriented Collaborative Environments

Ref. revista : Libro
Clave: CL Volumen: 5597 Páginas, inicial: 261 final: 264 Fecha: 1-3 July, 2009
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Proceedings of 7th International Conference on Smart Homes and Health Telematics, ICOST 2009, Tours, France, 1-3 July, 2009, published at LNCS, Springer Berlin / Heidelberg, vol. 5597/2009, ISSN 0302-9743, Ambient Assistive Health and Wellness Management in the Heart of the City, ISBN 978-3-642-02867-0, pp. 261-264

Autores: Diego López-de-Ipiña and Juan Ignacio Vazquez
Título: Simplifying Human to Environment Interaction through Touch Computing

Ref. revista : Libro
Clave: CL Volumen: 1 Páginas, inicial: 153 final: 165 Fecha: 15-16 October, 2008
Editorial (si libro): IOS Press, Amsterdam, The Netherlands
Lugar de publicación: Ambient Intelligence and Smart Environments (AISE) series, Volume I, Ambient Intelligence Perspectives, Selected Papers from the First International Ambient Intelligence Forum (AMIF) 2008, ISBN 978-1-58603-946-2

Autores (p.o. de firma): Vladimir Villareal, Javier Laguna, Silvia López, Jesús Fontecha, Carmen Fuentes, Ramón Hervás, Diego López-de-Ipiña and José Bravo
Título: A Proposal for Mobile Diabetes Self-Control: Towards a Patient Monitoring Framework

Ref. revista : Libro
Clave: CL Volumen: 5518 Páginas, inicial: 870 final: 877 Fecha: 10-12 June, 2009
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Distributed Computing, Artificial Intelligence, Bioinformatics, Soft Computing and Ambient Assisted Living, IWANN 2009, Part II, LNCS 5518, pp. 870-877, ISBN 978-3-642-02480-1, ISSN 0302-9743

Autores (p.o. de firma): Jose Bravo, Diego López-de-Ipiña, Carmen Fuentes, Ramón Hervás, Rocío Peña, Marcos Vergara and Gregorio Casero

Título: Enabling NFC Technology for Supporting Chronic Diseases: A Proposal for Alzheimer Caregivers

Ref. revista : Libro
Clave: CL Volumen: 5355 Páginas, inicial: 109 final: 125 Fecha: 19-22 November, 2008
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Ambient Intelligence, Lecture Notes in Computer Science, Proceedings of Aml 08 -- European Conference on Ambient Intelligence, ISBN 978-3-540-89616-6

Autores (p.o. de firma): Juan Ignacio Vazquez and Diego López-de-Ipiña
Título: Social Devices: Autonomous Artifacts That Communicate on the Internet

Ref. revista : Libro
Clave: CL Volumen: 4952 Páginas, inicial: 308 final: 324 Fecha: March 2008
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: The Internet of Things, First International Conference, IOT 2008, Zurich, Switzerland, Lecture Notes in Computer Science, ISBN- 978-3-540-78730-3

Autores (p.o. de firma): Diego López-de-Ipiña, Juan Ignacio Vazquez and Joseba Abaitua
Título: A Web 2.0 Platform to Enable Context-Aware Mobile Mash-ups

Ref. revista : Libro
Clave: CL Volumen: 4794/2007 Páginas, inicial: 266 final: 286 Fecha: Noviembre 2007
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Lecture Notes in Computer Science, ISBN-978-3-540-76651-3, ISSN 0302-9743

Autores (p.o. de firma): Vazquez J.I. and López de Ipiña D.
Título: mRDP: An HTTP-based lightweight semantic discovery protocol

Ref. revista : Computer Networks: The International Journal of Computer and Telecommunications Networking
 Libro
Clave: A Volumen: 51 Páginas, inicial: 4529 final: 4542 Fecha: Noviembre 2007
Editorial (si libro): Elsevier North-Holland Publisher
Lugar de publicación: Elsevier North-Holland Publisher, ISSN:1389-1286, **JCR Impact Factor: 0.829**

Autores (p.o. de firma): Vazquez J.I., López de Ipiña D. and Sedano I.
Título: SoaM: A Web-powered Architecture for Designing and Deploying Pervasive Semantic Devices

Ref. revista : International Journal of Web Information Systems Libro
Clave: A Volumen: 2, issue 3-4 Páginas, inicial: 212 final: 224 Fecha: Septiembre 2006
Editorial (si libro): Troubador Publishing
Lugar de publicación: International Journal of Web Information Systems, ISSN 1744-0084

Autores (p.o. de firma): Javier Garcia-Zubia, Pablo Orduña, Diego López-de-Ipiña, Unai Hernández e Iván Trueba
Título: Advances on remote laboratories and e-learning experiences, Section III - Remote labs development issues, Remote Laboratories from the Software Engineering point of view.

Ref. revista: Libro
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 131 final: 149 Fecha: 2007
Editorial (si libro): Universidad de Deusto, ISBN: 978-84-9830-077-2
Lugar de publicación: Bilbao

Autores (p.o. de firma): Javier García Zubía, Diego López de Ipiña, Unai Hernández, Pablo Orduña e Iván Trueba
Título: An Approach for WebLabs Analysis

Ref. revista: International Journal of Online Engineering Libro
Clave: A Volumen: VOL III, Nº 2 Páginas, inicial: <http://www.i-joe.org/ojs/viewarticle.php?id=119> final:
Fecha: 2007
Editorial (si libro): ISSN: 1861-2121
Lugar de publicación: Austria

Autores (p.o. de firma): Vazquez J.I., López de Ipiña D. and Sedano I.
Título: SOAM: An Environment Adaptation Model for the Pervasive Semantic Web

Ref. revista : Libro
Clave: CL Volumen: 3983 Páginas, inicial: 108 final: 117 Fecha: May 2006
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Computational Science and Its Applications - ICCSA 2006, Lecture Notes in Computer Science (LNCS 3983), ISBN 978-3-540-34077-5, ISSN-0302-9743

Autores (p.o. de firma): López de Ipiña D., Vazquez J.I., García D., Fernández J., García I., Sainz D. and Almeida A.
Título: A Middleware for the Deployment of Ambient Intelligent Spaces

Ref. revista : Libro
Clave: CL Volumen: 3864 Páginas, inicial: 239 final: 255 Fecha: 2006
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Ambient Intelligence in Everyday Life, LNAI 3864, ISBN: 978-3-540-37785-6, ISSN-0302-9743

Autores (p.o. de firma): López de Ipiña D., Vázquez J.I., García D., Fernández J., García I., Sainz D. and Almeida A.
Título: EMI2lets: a Reflective Framework for Enabling Aml

Ref. revista : Journal of Universal Computer Science (J.UCS) Libro
Clave: A Volumen: 12, no.3 Páginas, inicial: 297 final: 314 Fecha: March 2006
Editorial (si libro): Graz University of Technology
Lugar de publicación: Journal of Universal Computer Science (J.UCS), ISSN: 0948-695X, **JCR Impact Factor: 0.338**

Autores (p.o. de firma): García-Zubía J., López de Ipiña, D., Orduña, P., Hernández, U. and Trueba I.
Título: Questions and Answers for Designing Useful WebLabs

Ref. revista : International Journal of Online Engineering Libro
Clave: A Volumen: 2, no.3 Páginas, inicial: 1 final: 6 Fecha: July 2006
Editorial (si libro): Kassel university press
Lugar de publicación: International Journal of Online Engineering, Special Issue REV 2006, ISSN: 1861-2121, <http://www.i-joe.org/ojs/>

Autores (p.o. de firma): Javier García Zubía, Diego López de Ipiña y Pablo Orduña
Título: Evolving towards better architectures for remote laboratories: a practical case

Ref. revista: International Journal of Online Engineering, Special Issue REV 2005 Libro
Clave: A Volumen: VOL I, Nº 2 Páginas, inicial: <http://www.ijoe.org/ojs/viewissue.php?id=2> final:
Fecha: 2005

Editorial (si libro): ISSN: 1861-2121
Lugar de publicación: Austria

Autores (p.o. de firma): García-Adeva J. J., Calvo R.A., and López-de-Ipiña D.
Título: Multilingual Approaches to Text Categorisation

Ref. revista: UPGRADE: The European Journal for the Informatics Professional Libro
Clave: A Volumen: 6, nº3 Páginas, inicial: 43 final: 51 Fecha: Junio, 2005
Editorial (si libro): CEPIS, <http://www.upgrade-cepis.org/>
Lugar de publicación: UPGRADE: The European Journal for the Informatics Professional, ISSN 1684-5285

Autores (p.o. de firma): Francisco Javier Sobrado, Juan Manuel Pikatza, Iker Unai Larburu, Juan José Garcia and Diego López de Ipiña
Título: Towards a clinical practice guideline implementation for asthma treatment

Ref. revista: Libro
Clave: CL Volumen: 3040 Páginas, inicial: 587 final: 596 Fecha: 2004
Editorial (si libro): Springer-Verlag
Lugar de publicación: "Current Topics in Artificial Intelligence", Selected Papers from the 10th Conference of the Spanish Association for Artificial Intelligence (CAEPIA03), Lecture Notes in Artificial Intelligence, ISSN-0302-9743, ISBN: 978-3-540-22218-7, **JCR Impact Factor: 0.251**

Autores (p.o. de firma): **LÓPEZ DE IPIÑA, D**
Título: Visual Sensing and Middleware Support for Sentient Computing

Ref. revista: Libro
Clave: L Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: Enero, 2002
Editorial (si libro):
Lugar de publicación: PhD thesis, Engineering Department, Cambridge University

Autores (p.o. de firma): **LÓPEZ DE IPIÑA D.**, Mendonça P. and Hopper A.
Título: TRIP: a Low-Cost Vision-Based Location System for Ubiquitous Computing

Ref. revista: Personal and Ubiquitous Computing Journal Libro
Clave: A Volumen: 6, nº3 Páginas, inicial: 206 final: 219 Fecha: Mayo, 2002
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación: Personal and Ubiquitous Computing, ISSN 1617-4909, **JCR Impact Factor: 0.865 (2008)**

Autores (p.o. de firma): **LÓPEZ DE IPIÑA, D** and LO SAI-LAI
Título: Sentient Computing for Everyone

Ref. revista : Libro
Clave: CL Volumen: 198 Páginas, inicial: 41 final: 54 Fecha: Septiembre 2001
Editorial (si libro): Kluwer Academic, ISBN 0-7923-7481-9
Lugar de publicación: "New developments in distributed applications and interoperable systems", Proceedings of the IFIP TC6 / WG6.1 Third International Working Conference on New Developments in Distributed Applications and Interoperable Systems

Autores (p.o. de firma): **LÓPEZ DE IPIÑA, D** and Eleftheria Katsiri

Título: An ECA Rule-Matching Service for Simpler Development of Reactive Applications

Ref. revista: Libro

Clave: A Volumen: 2, nº7 Páginas, inicial: final: Fecha: Noviembre, 2001

Editorial (si libro):

Lugar de publicación: IEEE Distributed Systems Online,

http://dsonline.computer.org/portal/site/dsonline/menuitem.9ed3d9924aeb0dcd82ccc6716bbe36ec/index.jsp?&pName=dso_level1&path=dsonline/past_issues/0107/features&file=lop0107.xml&xsl=article.xsl, ISSN: 1541-4922

Patentes y Modelos de utilidad

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Inventores (p.o. de firma):

Título:

N. de solicitud:

País de prioridad:

Fecha de prioridad:

Entidad titular:

Países a los que se ha extendido:

Empresa/s que la están explotando:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Estancias en Centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: Laboratory for Communications Engineering, University of Cambridge, England, UK
Localidad: Cambridge País Reino Unido Fecha: 1998 Duración (semanas): 3 años
Tema: Ubiquitous Computing, Distributed Systems, Computer Vision
Clave: D

Centro: University of Essex, Computer Science Department
Localidad: Colchester, País Reino Unido Fecha: 1997 Duración (semanas): 12 meses
Essex, Inglaterra
Tema: Ubiquitous Computing, Distributed Systems, Computer Vision
Clave: O: realización de máster en sistemas distribuidos

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Contribuciones a Congresos

Autores: Pablo Orduña, Javier García-Zubia, Jaime Irurzun, Diego López-de-Ipiña, Luis Rodríguez-Gil

Título: Enabling mobile access to Remote Laboratories

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: IEEE EDUCON 2011

Publicación: Proceedings of IEEE EDUCON 2011, ISBN: 978-1-61284-641-5

Lugar celebración: Amman, Jordan

Fecha: April 2011

Autores: Javier Garcia-Zubia, Pablo Orduña, Ignacio Angulo, Unai Hernandez, Olga Dziabenko, Diego Lopez-Ipiña, Luis Rodríguez-Gil

Título: Application and User Perceptions of Using the WebLab-Deusto-PLD in Technical Education

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 41st ASEE/IEEE Frontiers in Education Conference (FIE 2011) - GOLC Session

Publicación: Proceedings of 41st ASEE/IEEE Frontiers in Education Conference (FIE 2011) - GOLC Session.

Lugar celebración: Rapid City, South Dakota, United States

Fecha: October 2011

Autores: Pablo Orduña, Jaime Irurzun, Luis Rodríguez-Gil, Javier Garcia-Zubia, Diego Lopez-de-Ipiña

Título: Reusing requirements among remote experiments for their development and integration under WebLab-Deusto

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: REV 2011: 8th International Conference on Remote Engineering and Virtual Instrumentation. Brasov, Romania, July 2011

Publicación: Proceedings of REV 2011: 8th International Conference on Remote Engineering and Virtual Instrumentation

Lugar celebración: Brasov, Romania

Fecha: July 2011

Autores: Javier Garcia-Zubia, Ingvar Gustavsson, Pablo Orduña, Diego Lopez-de-Ipina, Unai Hernandez, Ignacio Angulo, Olga Dziabenko, Luis Rodríguez-Gil

Título: Using VISIR at the University of Deusto: experiments, subjects and students

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: REV 2011: 8th International Conference on Remote Engineering and Virtual Instrumentation. Brasov, Romania, July 2011

Publicación: Proceedings of REV 2011: 8th International Conference on Remote Engineering and Virtual Instrumentation

Lugar celebración: Brasov, Romania

Fecha: July 2011

Autores: Aitor Gómez-Goiri, Diego López-de-Ipiña

Título: On the complementarity of Triple Spaces and the Web of Things

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: II International Workshop on the Web of Things, WoT '11, pages 12:1–12:6. ISBN: 978-1-4503-0624-9, San Francisco, USA, June 2011

Publicación: II International Workshop on the Web of Things, WoT '11, pages 12:1–12:6. ISBN: 978-1-4503-0624-9

Lugar celebración: San Francisco, USA

Fecha: June 2011

Autores: Pablo Orduña, Aitor Almeida, Unai Aguilera, Xabier Laiseca, Diego López-de-Ipiña and Aitor Gómez-Goiri

Título: Identifying Security Issues in the Semantic Web: Injection attacks in the Semantic Query Languages

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: VI Jornadas Científico-Técnicas en Servicios Web y SOA, JSWEB

Publicación: Proceedings of VI Jornadas Científico-Técnicas en Servicios Web y SOA, (JSWEB 2010), p.p. 43 - 50, ISBN: 978-84-92812-59-2. Valencia, Spain. September 2010

Lugar celebración: Valencia, SPAIN

Fecha: 7-10 September, 2010

Autores: Unai Aguilera, Aitor Almeida, Pablo Orduña, Diego López-de-Ipiña and Rafael de las Heras

Título: Continuous service execution in mobile prosumer environments

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 4th Symposium of Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence 2010, CEDI 2010

Publicación: Proceedings of 4th Symposium of Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence 2010, UCAMI 2010, pp. 229-238, ISBN: 978-84-92812-61-5, Valencia, Spain, September 7-10, 2010

Lugar celebración: Valencia, SPAIN

Fecha: 7-10 September, 2010

Autores: Aitor Almeida, Pablo Orduña, Eduardo Castillejo, Diego López-de-Ipiña, Marcos Sacristán

Título: A user-centric approach to adaptable mobile interfaces

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: II International Workshop on Ambient Assisted Living, CEDI 2010

Publicación: Proceedings of II International Workshop on Ambient Assisted Living (IWAAL 2010), pp. 153-160, ISBN: 978-84-92812-67-7, Valencia, Spain, September 7-10, 2010

Lugar celebración: Valencia, SPAIN

Fecha: 7-10 September, 2010

Autores: Ignacio Díaz-de-Sarralde, Diego López-de-Ipiña, Xabier Laiseca, Sergio Blanco

Título: Portable personal RFID databases for AAL-enabled healthcare environment

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: II International Workshop on Ambient Assisted Living, CEDI 2010

Publicación: Proceedings of II International Workshop on Ambient Assisted Living (IWAAL 2010) , pp. 109-118, ISBN: 978-84-92812-67-7, Valencia, Spain, September 7-10, 2010

Lugar celebración: Valencia, SPAIN

Fecha: 7-10 September, 2010

Autores: Diego López-de-Ipiña, Sergio Blanco, Xabier Laiseca and Ignacio Díaz-de-Sarralde

Título: ElderCare: An Interactive TV-based Ambient Assisted Living Platform

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: II International Workshop on Ambient Assisted Living, CEDI 2010

Publicación: Proceedings of II International Workshop on Ambient Assisted Living (IWAAL 2010), pp 75-82, ISBN: 978-84-92812-67-7, Valencia, Spain, September 7-10, 2010.

Lugar celebración: Valencia, SPAIN

Fecha: 7-10 September, 2010

Autores: Aitor Gómez-Goiri and Diego López-de-Ipiña

Título: A Triple Space-Based Semantic Distributed Middleware for Internet of Things

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: TouchTheWeb'10 - International Workshop on Web-enabled Objects, ICWE (International Conference on Web Engineering) 2010

Publicación: Lecture Notes in Computer Science, Information Systems and Applications, incl. Internet/Web, and HCI Daniel, Florian; Facca, Federico Michele (Eds.), 1st Edition., 2010, XXVII, 595 pages 447-458, Softcover, ISBN: 978-3-642-16984-7, November 30, 2010

Lugar celebración: Vienna, Austria

Fecha: July 6, 2010

Autores: Christian Guggenmos, Jorge Pérez, Diego López-de-Ipiña and Guillermo Gil
Título: A Hybrid and Semantic Location Management System for Mobile User Generated Geo Services
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: Toulouse Space Show'10 - International Week on Space Applications.

Publicación: Proceedings of Toulouse Show,

Lugar celebración: Toulouse, France

Fecha: June 8-11, 2010

Autores: Diego López-de-Ipiña, Sergio Blanco, Ignacio Díaz-de-Sarralde, Xabier Laiseca
Título: A Platform for a More Widespread Adoption of AAL
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: 8th International Conference on Smart Homes and Health Telematics, ICOST 2010, Seoul, Korea

Publicación: Aging Friendly Technology for Health and Independence, 8th International Conference on Smart Homes and Health Telematics, ICOST 2010, Seoul, Korea, June 22-24, 2010. Proceedings. Lecture Notes in Computer Science 6159 Springer 2010, ISBN 978-3-642-13777-8, pp. 250-53

Lugar celebración: Seoul, Korea

Fecha: June 22-24, 2010

Autores: Diego López-de-Ipiña, Ignacio Díaz-de-Sarralde, and José Bravo
Título: Twitting Care Events: Assessing the Data-on-Tag approach in NFCsupported AAL
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: 3as Jornadas Científicas sobre RFID (<http://www.morelab.deusto.es/jornadasrfid09/>)

Publicación: Libro: " La RFID como tecnología habilitadora de la Internet de las Cosas", pp. 129-144, ISBN-10 84-613-5221-1

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 25-27 Noviembre, 2009

Autores: J. García-Zubia, P. Orduña, J. Irurzun, U. Hernández, E. Sancristobal, S. Martín, M. Castro, D. López-de-Ipiña, I. Angulo
Título: Towards an Extensible WebLab Architecture
Tipo de participación: comunicación
Congreso: 3rd IEEE International Conference on E-learning in Industrial Electronics ICELIE 2009

Publicación: Proceedings IECON-ICELIE, ISBN: 978-1-4244-4654-4, 6 pp

Lugar celebración: Porto, Portugal

Fecha: 11/2009

Autores: P. Orduña, J. García-Zubia, Jaime Irurzun, E. Sancristobal, S. Martín, M. Castro, D. López-de-Ipiña, U. Hernández, I. Angulo, J. M. González
Título: Designing Experiment Agnostic Remote Laboratories
Tipo de participación: comunicación
Congreso: VI Remote Engineering and Virtual Instrumentation, REV 2009

Publicación: Proceedings, REV 2009, ISBN: 978-3-89958-480-6, 6pp

Lugar celebración: Bridgeport (EE.UU.)

Fecha: 6/2009

Autores: A. Uribarren, J. Parra, R. Iglesias, J.P. Uribe and D. López-de-Ipiña

Título: A Middleware Platform for Application Configuration, Adaptation and Interoperability

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: Second IEEE International Conference on Self-Adaptive and Self-Organizing Systems, Workshop on Pervasive Adaptation (PERADA)

Publicación: Proceedings of Second IEEE International Conference on Self-Adaptive and Self-Organizing Systems, Workshop on Pervasive Adaptation (PERADA), pp.162-167, ISBN- 978-0-7695-3553-1

Lugar celebración: Venice, Italy

Fecha: 20-24 October, 2008

Autores: Diego López-de-Ipiña, Xabier Laiseca, Ander Barbier, Unai Aguilera, Aitor Almeida, Pablo Orduña and Juan Ignacio Vazquez

Título: Infrastructural Support for Ambient Assisted Living

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 3rd Symposium of Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence 2008

Publicación: Proceedings of 3rd Symposium of Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence 2008, Advances in Soft Computing, vol. 51, pp. 66-75, Springer, ISSN: 1615-3871, ISBN: 978-3-540-85866-9, 2008

Lugar celebración: University of Salamanca, SPAIN

Fecha: 22-24 October, 2008

Autores: Aitor Almeida, Diego López-de-Ipiña, Unai Aguilera, Iker Larizgoitia, Xabier Laiseca, Pablo Orduña and Ander Barbier

Título: An Approach to Dynamic Knowledge Extension and Semantic Reasoning in Highly-Mutable Environments

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 3rd Symposium of Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence 2008

Publicación: Proceedings of 3rd Symposium of Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence 2008, Advances in Soft Computing, vol. 51, pp. 66-75, Springer, ISSN: 1615-3871, ISBN: 978-3-540-85866-9, 2009

Lugar celebración: University of Salamanca, SPAIN

Fecha: 22-24 October, 2008

Autores: D. López-de-Ipiña, A. Almeida, U. Aguilera, I. Larizgoitia, X. Laiseca, P. Orduña, A. Barbier, J.I. Vazquez

Título: Dynamic Discovery and Semantic Reasoning for Next Generation Intelligent Environments

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: The 4th IET international conference on Intelligent Environments IE08

Publicación: Proceedings of the 4th IET international conference on Intelligent Environments IE08, ISBN: 978-0-86341-894-5

Lugar celebración: University of Washington, Seattle, USA

Fecha: 21-22 July, 2008

Autores: Aitor Almeida, Diego López-de-Ipiña, Unai Aguilera, Iker Larizgoitia, Xabier Laiseca, Pablo Orduña, Ander Barbier

Título: Dynamic Ontology Enrichment and Reasoning in Aml Environments

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 3rd Workshop on Artificial Intelligence Techniques for Ambient Intelligence (AITAmI2008)

Publicación: Proceedings of 3rd Workshop on Artificial Intelligence Techniques for Ambient Intelligence, ISBN: 978-960-6843-07-5

Lugar celebración: Patras, Greece

Fecha: 21-22 July, 2008

Autores: Javier Garcia-Zubia, Diego López-de-Ipiña and Pablo Orduña
Título: Mobile Devices and Remote Labs in Engineering Education
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: 8th IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies

Publicación: Proceedings of 8th IEEE International Conference on Advanced Learning Technologies, ISBN 978-0-7695-3167-0, IEEE Computer Society Press, pp. 620-22

Lugar celebración: Santander

Fecha: 1-5 July, 2008

Autores: Ander Barbier, Diego López de Ipiña y María Luz Guenaga
Título: Multimodal Interaction Techniques for Ambient Assisted Living
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: 4th International Symposium on Image/Video Communications over fixed and mobile networks

Publicación: Proceedings of 4th International Symposium on Image/Video Communications over fixed and mobile networks (ISIVC2008), ISBN- 978-84-9830-164-9

Lugar celebración: Bilbao

Fecha: July, 2008

Autores: Aitor Almeida, Borja Sotomayor, Joseba Abaitua, Diego López de Ipiña
Título: Towards a Solution to Extract Knowledge from the Social Web
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: Fifth European Semantic Web Conference

Publicación: Proceedings from the workshop on Knowledge Reuse and Reengineering over the Web, pp. 11-20

Lugar celebración: Tenerife

Fecha: June, 2008

Autores: Diego López-de-Ipiña, Juan Ignacio Vazquez and Iker Jamardo
Título: Touch Computing: Simplifying Human to Environment Interaction through NFC Technology
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: 1as Jornadas Científicas sobre RFID

Publicación: Proceedings of "1as Jornadas Científicas sobre RFID", pp. 30-40, ISBN 978-84-612-0542-4

Lugar celebración: Ciudad Real, Spain

Fecha: 21-23 Noviembre, 2007

Autores: Unai Aguilera, Joseba Abaitua, Josuka Díaz-Labrador, David Buján, Diego López de Ipiña
Título: A Generic Matching Algorithm for Semantic Discovery
Tipo de participación: comunicación+ponencia
Congreso: Third International Conference on Semantics, Knowledge and Grid (SKG 2007)

Publicación: Proc. of Third International Conference on Semantics, Knowledge and Grid (SKG 2007), pp. 443-445

Lugar celebración: Xian (China)

Fecha: October 2007

Autores: D. López-de-Ipiña, J.I. Vazquez, J. Abaitua
Título: A Context-Aware Mobile Mash-up Platform for Ubiquitous Web
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: Proceedings of 3rd IET International Conference on Intelligent Environments

Publicación: Proceedings of 3rd IET International Conference on Intelligent Environments, pp. 116-123, ISSN: 0537-9989, ISBN: 978-0-86341-853-2

Lugar celebración: Ulm, Germany

Fecha: September 24-25, 2007

Autores: Unai Aguilera, Joseba Abaitua, Josuka Díaz, David Buján and Diego López de Ipiña

Título: A Semantic Matching Algorithm for Discovery in UDDI

Tipo de participación: ponencia + artículo

Congreso: ICSC 2007, First IEEE International Conference on Semantic Computing

Publicación: Proceedings of the ICSC2007, ISBN: 978-0-7695-2997-4, pages 751-758

Lugar celebración: Irvine, CA, USA

Fecha: September 17-19, 2007

Autores: Diego López de Ipiña, Javier García Zubía y Pablo Orduña

Título: Remote Control of Web 2.0-enabled Laboratories from Mobile Devices

Tipo de participación: comunicación

Congreso: 2nd IEEE International Conference on e-Science and Grid Computing, eScience 2006

Publicación: Proc. e-Science 2006, pp: 123-126, ISBN: 0-7695-2734-5

Lugar celebración: Amsterdam (Holanda)

Fecha: 04/12/2006

Autores: Javier García-Zubía, Diego López-Ipiña, Pablo Orduña

Título: Accessing WebLabs from cellular phones

Tipo de participación: comunicación

Congreso: IECON 2006, 32nd Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society

Publicación: Proc. of the 32nd Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society, pp: 3779-3781, ISBN: 1-4244-0136-4

Lugar celebración: Paris (France)

Fecha: 7-10 November 2006

Autores: Juan Ignacio Vazquez, Diego López-de-Ipiña

Título: Principles and experiences on creating semantic devices

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 2nd International Symposium on Ubiquitous Computing & Ambient Intelligence (UCAmI 2007)

Publicación: Proceedings of 2nd International Symposium on Ubiquitous Computing & Ambient Intelligence (UCAmI 2007)

Lugar celebración: Zaragoza (Spain)

Fecha: September 11-14, 2007

Autores: Diego López-de-Ipiña, Juan Ignacio Vazquez and JosuKa Díaz

Título: Transforming MFPs into Ubiquitous Computing Devices

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: Proceedings of 2nd International Symposium on Ubiquitous Computing & Ambient Intelligence

Publicación: Proceedings of 2nd International Symposium on Ubiquitous Computing & Ambient Intelligence (UCAmI 2007), ISBN 978-84-9732-605-6

Lugar celebración: Zaragoza (Spain)

Fecha: September 11-14, 2007

Autores: J. García Zubía, D. López de Ipiña, G. Alves, Pablo Orduña

Título: Análisis de requisitos sw para un WebLab

Tipo de participación: comunicación

Congreso: VIII Congreso Iberoamericano de Tecnologías Aplicadas a la Enseñanza de la Electrónica, TAAE 2008

Publicación: Actas TAAE 2008, ISBN 978-84-92521-00-5, 7 pp, abstracts ISBN 978-84-7733-628-0

Lugar celebración: Zaragoza

Fecha: 7/2008

Autores: Javier García-Zubía, Diego López-de-Ipiña, Domenico Ponta, Unai Hernández, Pablo Orduña, Iván Trueba

Título: WebLab-GPIB at University of Deusto

Tipo de participación: comunicación

Congreso: IV Remote Engineering and Virtual Instrumentation, REV 2007

Publicación: Proceedings of REV 2007, 74_paper.pdf, 7 pp, ISBN: 978-3-89958-278-9

Lugar celebración: Oporto (Portugal)

Fecha: 6/2007

Autores: Javier García-Zubía, Diego López-Ipiña, Pablo Orduña, Unai Hernández

Título: Experience with WebLab-Deusto

Tipo de participación: comunicación

Congreso: 2006 IEEE International Symposium on Industrial Electronics (ISIE'06)

Publicación: ISIE 2006 Proceedings, MF-000027.pdf, 6 pp. 3190-3195, ISBN: 1-4244-0497-5

Lugar celebración: Montreal (Canada)

Fecha: 7/2006

Autores: Javier Garcia Zubia, Diego López-de-Ipiña, Pablo Orduña, Unai Hernandez, Iván Trueba

Título: WebLab-DEUSTO

Tipo de participación: comunicación

Congreso: Interactive Computer Aided Blended Learning, ICBL 2007

Publicación: Proceedings of ICBL 2007, 155_paper.pdf, 13 pp, ISBN: 978-3-89958-277-2

Lugar celebración: Florianopolis (Brasil)

Fecha: 5/2007

Autores: Javier Garcia Zubia, Iván Trueba, Diego López-de-Ipiña, Pablo Orduña, Unai Hernandez, Jose M. Saenz

Título: Requirements of useful remote labs

Tipo de participación: comunicación

Congreso: [IFAC Symposium Cost Oriented Automation 8th - Affordable Automation Systems \(COA 2007\)](#)

Publicación:

Lugar celebración: La Habana (Cuba)

Fecha: 2/2007

Autores: Javier García-Zubía, Diego López-Ipiña, Pablo Orduña, Unai Hernández, Iván Trueba

Título: Evolution of the WebLab at the University of Deusto

Tipo de participación: comunicación aceptada

Congreso: EWME 2006, 6th European Workshop on Microelectronics Education

Publicación: EWME Proceedings, pp: 124-127, ISBN: 91-7178-402-0

Lugar celebración: Estocolmo (Suecia)

Fecha: 6/2006

Autores: Javier García-Zubía, Diego López-Ipiña, Pablo Orduña, Unai Hernández, Iván Trueba

Título: Questions and Answers for Designing Practical WebLabs

Tipo de participación: comunicación pendiente de aceptación

Congreso: REV 2006, Remote Engineering and Virtual Instrumentation

Publicación: REV 2006 Proceedings, 10 pp (.pdf) ISBN: 3-89958-194-6

Lugar celebración: Maribor (Eslovenia)

Fecha: 6/2006

Autores: García Zubía, J., López de Ipiña D. and Orduña P.

Título: Accessing WebLabs from cellular phones

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: IECON 2006, 32nd Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society

Publicación: Proceedings of IECON 2006, 32nd Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society, ISBN 1-4244-0136-4

Lugar celebración: Paris, France

Fecha: November, 2006

Autores: López de Ipiña D., Vázquez J.I. and Abaitua J.

Título: Context-Aware Mobile Mash-up for Ubiquitous Web

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 2nd International Workshop on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence

Publicación: Proceedings of 2nd International Workshop on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence, ISBN: 84-6901744-6, pp. 19-34

Lugar celebración: Puertollano, Spain

Fecha: 14 November, 2006

Autores: Vazquez J.I., Sedano I. and López de Ipiña D.

Título: Evaluation of Orchestrated Reactivity of Smart Objects in Pervasive Semantic Web Scenarios

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: Workshop on Semantic Web for Ubiquitous and Mobile Applications, ECAI 2006

Publicación: Proceedings of Workshop on Semantic Web for Ubiquitous and Mobile Applications, ECAI 2006, ISBN 1-58603-642-4

Lugar celebración: Riva del Garda, Italy

Fecha: August, 2006

Autores: López-de-Ipiña D., Vazquez J. I., García D., Fernández J., García I., Sainz D., Almeida A.

Título: A platform to build smart spaces controllable from mobile devices

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 2nd IE06, 2nd International Conference on Intelligent Environments

Publicación: Proceedings of IE06, 2nd International Conference on Intelligent Environments, ON DEMAND S.A, ISBN 0-86341-663-2, pp. 31-40

Lugar celebración: Athens, Greece

Fecha: 5-6 July, 2006

Autores: Vazquez J.I., López de Ipiña D. and Sedano I.
Título: A Passive Influence Model for Adapting Environments based on Semantic Preferences
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso:

Publicación: Proceedings of Combining Theory and Systems Building - CTSB Workshop at Pervasive 2006

Lugar celebración: Dublin, Ireland

Fecha: May, 2006

Autores: Juan Ignacio Vazquez, Joseba Abaitua and Diego López de Ipiña
Título: The Ubiquitous Web as a model to lead our environments to their full potential
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: W3C Workshop on the Ubiquitous Web. Position paper

Publicación: Proceedings of Combining Theory and Systems Building - CTSB Workshop at Pervasive 2006,
<http://www.w3.org/2006/03/ubiweb-workshop-summary>

Lugar celebración: Tokyo, Japan

Fecha: 9-10 March, 2006

Autores: García Zubía, J., López de Ipiña D. and Orduña P.
Título: Towards a canonical software architecture for multi-devices WebLabs
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: IECON 2005, 31st Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society

Publicación: Proceedings of IECON 2005, 31st Annual Conference of the IEEE Industrial Electronics Society, IEEE Press,
ISBN: 0-7803-9252-3

Lugar celebración: Raleigh, North Carolina, USA

Fecha: 6-10 November, 2005

Autores: López-de-Ipiña D., Vázquez J.I., Garcia J., Fernández J. and García I.
Título: A Reflective Middleware for Controlling Smart Objects from Mobile Devices
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: Proceedings of Smart Objects & Ambient Intelligence

Publicación: Proceedings of Smart Objects & Ambient Intelligence. Grenoble, ACM Press, France, pp. 213-218,
<http://www.soc-eusai2005.net/proceedings/node14.html>

Lugar celebración: Grenoble, France

Fecha: 12-14 October, 2005

Autores: López de Ipiña D., Vázquez J.I., Garcia D., Fernández J. and García I.
Título: EMI2lets: A Reflective Framework for Enabling Aml
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: Ubiquitous Computing & Ambient Intelligence (UCAml 2005)

Publicación: Proceedings of Ubiquitous Computing & Ambient Intelligence. Thomson Editores, ISBN 84-9732-442-0, pp.
165-173

Lugar celebración: Granada, Spain

Fecha: 14-16 September, 2005

Autores: Vázquez J.I. and López de Ipiña D.
Título: Empowering Wireless UPnP Devices with WebProfiles

Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: Smart Objects & Ambient Intelligence

Publicación: Proceedings of 10th IFIP International Conference on Personal Wireless Communications. August 2005, ISBN 1-86094-582-1, pp. 429-438

Lugar celebración: Colmar, France

Fecha: 25-27 August, 2005

Autores: Vázquez J.I. and López de Ipiña D.

Título: WebProfiles: A Negotiation Model for User Awareness in Personal Area Networks

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: MobiQuitous 2005 - The Second Annual International Conference on Mobile and Ubiquitous Systems: Networking and Services.

Publicación: Proceedings MobiQuitous 2005 - The Second Annual International Conference on Mobile and Ubiquitous Systems: Networking and Services. IEEE Computer Society Press, pp. 373-383, ISBN 0-7695-2375-7

Lugar celebración: San Diego, USA

Fecha: July 2005

Autores: Vázquez J.I. and López de Ipiña D.

Título: Environment Adaptation Meeting User Preferences

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: Ambient Intelligence and (Everyday) Life

Publicación: Proceedings of Ambient Intelligence and (Everyday) Life, Publicaciones EHU/UPV, ISBN 84-609-6632-1, pp. 93-102

Lugar celebración: Donostia, Spain

Fecha: 17-21 July 2005

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**, VÁZQUEZ I., GARCÍA D., FERNÁNDEZ J. Y GARCÍA I.

Título: A Middleware for the Deployment of Aml Spaces

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: Ambient Intelligence and (Everyday) Life

Publicación: Proceedings of Ambient Intelligence and (Everyday) Life, Publicaciones EHU/UPV, ISBN 84-609-6632-1, pp. 149-158

Lugar celebración: Donostia, Spain

Fecha: July 2005

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**, VÁZQUEZ I., RUIZ DE GARIBAY J. Y SAINZ D.

Título: An Architecture for Sentient GPRS-enabled MicroBots

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: IEEE International Symposium on Computational Intelligence in Robotics and Automation (CIRA2005)

Publicación: Proceedings 2005 IEEE International Symposium on Computational Intelligence in Robotics and Automation (CIRA2005), IEEE Press, ISBN 0-7803-9355-4, pp. 145-150

Lugar celebración: Espoo, Finland

Fecha: 27-30 Junio 2005

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**, VÁZQUEZ I., SAINZ D.

Título: Interacting with our Environment through Sentient Mobile Phones

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 2nd International Workshop on Ubiquitous Computing (IWUC 2005)

Publicación: Proceedings of 2nd International Workshop on Ubiquitous Computing (IWUC 2005), INSTICC Press, ISBN-972-8865-24-4, pp. 19-27

Lugar celebración: Miami, USA

Fecha: 24-28 Mayo 2005

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**, VÁZQUEZ I., RUIZ DE GARIBAY J. Y SAINZ D.

Título: GPRS-based Real-Time Remote Control of MicroBots with M2M Capabilities

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 4th International Workshop on Wireless Information Systems (WIS 2005)

Publicación: Proceedings of 4th International Workshop on Wireless Information Systems (WIS 2005), INSTICC Press, ISBN 972-8865-21-X, pp. 42-51

Lugar celebración: Miami, USA

Fecha: 24-28 Mayo 2005

Autores: Vázquez J.I. and López de Ipiña D.

Título: A Language for Expressing User-Context Preferences in the Web

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 14th International World Wide Web Conference (WWW2005)

Publicación: Special interest tracks and posters of the 14th International World Wide Web Conference (WWW2005), ISBN:1-59593-051-5, pp. 904-906

Lugar celebración: Chiba, Japan

Fecha: Mayo 2005

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**, RODRIGUEZ A. Y VÁZQUEZ I.

Título: Accesibilidad para Discapacitados a través de Teléfonos y Servicios Móviles Adaptables

Tipo de participación: artículo

Congreso:

Publicación: REVISTA TRIMESTRAL DE LA ASOCIACIÓN CULTURAL "USUARIOS DE TIFLOTECNOLOGÍA PARA EL LIBRE ACCESO A LA INFORMACIÓN, <http://www.nodo50.org/utlai/num25.htm>

Lugar celebración:

Fecha: Abril 2005

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**, RODRIGUEZ A. Y VÁZQUEZ I.

Título: Accesibilidad para Discapacitados a través de Teléfonos y Servicios Móviles Adaptables

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: JANT 2004

Publicación: Proceedings of JANT 2004, ISBN: 84-9726-219-0

Lugar celebración: Bilbao, Spain

Fecha: Diciembre 2004

Autores: VÁZQUEZ I. y **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**

Título: An Interaction Model for Passively Influencing the Environment

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 2nd European Symposium on Ambient Intelligence

Publicación: Adjunct Proceedings of 2nd European Symposium on Ambient Intelligence

Lugar celebración: Eindhoven, The Netherlands

Fecha: November 2004

Autores: LARBURU I.U, PIKATZA J.M, SOBRADO F.J, GARCÍA J.J y **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**

Título: Hacia la implementación de una herramienta de soporte al proceso de desarrollo de software

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: Workshop in Artificial Intelligence Applications to Engineering (AIAI)

Publicación: Proceedings of the Workshop in Artificial Intelligence Applications to Engineering (AIAI), ISBN: 84-8373-564-4

Lugar celebración: San Sebastián, Spain

Fecha: Noviembre 2003

Autores: LARBURU I.U, PIKATZA J.M, SOBRADO F.J, GARCÍA J.J y **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**

Título: Ayuda a la decisión en el proceso de desarrollo de la fase de elaboración de proyectos software

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 10th Conference of the Artificial Intelligence Spanish Association (CAEPIA)

Publicación: Proceedings of 10th Conference of the Artificial Intelligence Spanish Association (CAEPIA), Donostia, SPAIN, ISBN: 84-8373-564-4

Lugar celebración: San Sebastián, Spain

Fecha: Noviembre 2003

Autores: LARBURU I.U, PIKATZA J.M, SOBRADO F.J, GARCÍA J.J y **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**

Título: Hacia la implementación de una guía de práctica clínica para el asma

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 10th Conference of the Artificial Intelligence Spanish Association (CAEPIA)

Publicación: Proceedings of 10th Conference of the Artificial Intelligence Spanish Association (CAEPIA), Donostia, SPAIN, ISBN: 84-8373-564-4

Lugar celebración: San Sebastián, Spain

Fecha: Noviembre 2003

Autores: SOBRADO F.J, PIKATZA J.M, LARBURU I.U, GARCÍA J.J y **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**

Título: Evaluación de tecnología Java para la implantación de un proceso de desarrollo de software en PYMES

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: Decision Support in Software Engineering (ADIS)

Publicación: Proceedings of Decision Support in Software Engineering (ADIS)

Lugar celebración: Alicante, Spain

Fecha: Noviembre 2003

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA, D.**

Título: Video-Based Sensing for Wide Deployment of Sentient Spaces

Tipo de participación: ponencia+artículo

Congreso: 2nd PACT 2001 Workshop on Ubiquitous Computing and Communications

Publicación: Proceedings of 2nd PACT 2001 Workshop on Ubiquitous Computing and Communications, Barcelona, Catalonia, Spain

Lugar celebración: Barcelona, Spain

Fecha: Septiembre, 2001

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA, D**, Lo Sai-Lai
Título: LocALE: a Location-Aware Lifecycle Environment for Ubiquitous Computing
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: 15th IEEE International Conference on Information Networking (ICOIN-15)

Publicación: Proceedings of the 15th IEEE International Conference on Information Networking (ICOIN-15), IEEE Press, ISBN 0-7695-0951-7, pp. 419-426

Lugar celebración: Beppu City, Japan

Fecha: Febrero, 2001

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA, D**
Título: Building Components for a Distributed Sentient Framework with Python and CORBA
Tipo de participación: ponencia+artículo
Congreso: 8th International Python Conference

Publicación: Proceedings of the 8th International Python Conference, Foretec Seminars
Lugar celebración: Arlington, VA, USA

Fecha: Enero, 2000

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA D**, VÁZQUEZ, I y GIL M.
Título: *EMI²: Interacción Inteligente con el Entorno a Través del Teléfono Móvil*
Tipo de participación: ponencia
Congreso: Taller de Computación Ubicua e Interacción Ambiental, CAEPIA 2003

Publicación: Ponencias del Taller de Computación Ubicua e Interacción Ambiental, CAEPIA 2003

Lugar celebración: San Sebastián

Fecha: Noviembre 2003

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA D** y VÁZQUEZ, I.
Título: *Servicios Móviles Sensibles al Contexto*
Tipo de participación: ponencia + demo
Congreso: Feria MovilForum, Telefónica Móviles

Publicación: Ponencias de MovilForum 2003

Lugar celebración: Palacio de Congresos, Madrid

Fecha: Diciembre 2003

Autores: **LÓPEZ DE IPIÑA D**, VÁZQUEZ, I., RUIZ DE GARIBAY J y SAINZ D.
Título: *COMMBOTS=Robótica+M2M*
Tipo de participación: ponencia + demo
Congreso: Feria MovilForum, Telefónica Móviles

Publicación: Ponencias de MovilForum 2004

Lugar celebración: Palacio de Congresos, Madrid

Fecha: Diciembre 2004

Tesis Doctorales dirigidas

Título: CONCERT: A NEW FRAMEWORK FOR CONTEXTUAL COMPUTING IN TOURISM TO SUPPORT HUMAN MOBILITY

Doctorando: Carlos Lamsfus Franco
Universidad: Universidad de Deusto
Facultad / Escuela: Facultad de Ingeniería
Fecha: 30/10/2010

Título: Middleware Framework para la Configuración y Personalización de Entornos Ubicuos por el Usuario Final
Doctorando: Aitor Uribarren Axpe
Universidad: Universidad de Deusto
Facultad / Escuela: Facultad de Ingeniería
Fecha: 01/07/2011

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité: Program Committee Member at WoT 2011

Entidad de la que depende: Second International Workshop on the Web of Things, WoT 2011, Pervasive 2011, San Francisco

Tema: Internet of Things

Fecha: Junio 2011

Título del Comité: Program Chair de IWAAL 2010

Entidad de la que depende: International Workshop on Ambient Assisted Living, CEDI, Valencia, 7-10, Septiembre 2010, <http://www.morelab.deusto.es/iwaal/>

Tema: Architectures, Aml, middleware

Fecha: Septiembre 2010

Título del Comité: Comité de programa de UCAMI2010

Entidad de la que depende: 4th Symposium of Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence, CEDI 2010, <http://ucami2010.lcc.uma.es/>

Tema: Architectures, Aml, middleware

Fecha: Septiembre 2010

Título del Comité: Guest Editor of Special issue on "Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence" for Journal Personal and Ubiquitous Computing, Springer, **Impact Factor (2009): 1.554**

Entidad de la que depende: Special Issue on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence, ISSN: 1617-4909. January 2011, vol. 15, no.4, ISSN: 1617-4909 <http://www.springerlink.com/content/1617-4909/15/4/>

Tema: Architectures, Aml, middleware

Fecha: January 2011

Título del Comité: Guest Editor of Special issue on "Ambient Intelligence Vision: A Perspective". Publication in Summer 2010

Entidad de la que depende: Journal of Universal Computer Science, <http://www.jucs.org/>, CFP Special Issue in: http://www.jucs.org/ujs/jucs/info/special_issues/JUCS_Aml.pdf

Tema: Architectures, Aml, middleware

Fecha: Summer 2010

Título del Comité: Miembro del Comité de Programa de TouchTheWeb'10 -- International Workshop on Web-enabled Objects, ICWE 2010

Entidad de la que depende: TouchTheWeb'10 -- International Workshop on Web-enabled Objects, ICWE 2010 The Tenth International Conference on Web Engineering, <http://www.pros.upv.es/touchtheweb/>, Viena, Austria

Tema: Architectures, Aml, middleware

Fecha: 5 Julio de 2010

Título del Comité: Miembro del Comité de Programa de 1st International Workshop on Software Architectures for Intelligent Environments

Entidad de la que depende: 1st International Workshop on Software Architectures for Intelligent Environments, <http://amilab.ii.uam.es/saie2010/>, Kuala Lumpur, Malaysia

Tema: Architectures, Aml, middleware

Fecha: 18 Julio de 2010

Título del Comité: Miembro Comité de Programa de Symposium on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence

Entidad de la que depende: IV International Symposium on Ubiquitous Computing and Ambient Intelligence, <http://ucami2010.lcc.uma.es/>

Tema: Aml, middleware, multi-modal interaction

Fecha: 7-10 Septiembre de 2010

Título del Comité: Presidente Comité Organizador II International Workshop on Ambient Assisted Living

Entidad de la que depende: II International Workshop on Ambient Assisted Living, <http://www.morelab.deusto.es/iwaal/organization.html>

Tema: AAL, Aml, middleware, multi-modal interaction

Fecha: 7-10 Septiembre de 2010

Título del Comité: Presidente Comité Organizador de las 3^{as} Jornadas Científicas sobre RFID

Entidad de la que depende: 3^{as} Jornadas Científicas sobre RFID, Bilbao

Tema: RFID, Internet of Things

Fecha: 25-27 Noviembre de 2009

Título del Comité: Ubicomp 2009 Poster Committee Member

Entidad de la que depende: 11th International Conference on Ubiquitous Computing, Orlando, USA

Tema: Computación Ubicua, Middleware, Semantic Web

Fecha: September 2009 onwards

Título del Comité: Organizer and Scientific Committee Program Member

Entidad de la que depende: The First International Workshop on Semantic Smart Environment (SSE09), co-located at the 6th European Semantic Web Conference, 31 May – 4 June 2009, Heraklion, Greece

Tema: Computación Ubicua, Middleware, Semantic Web

Fecha: June 2009 onwards

Título del Comité: Scientific Committee Program Member

Entidad de la que depende: IWAAL - International Workshop of Ambient Assisted Living, <http://gsii.usal.es/~iwaal>

Tema: Computación Ubicua, Ambient Assisted Living

Fecha: June 2009 onwards

Título del Comité: Editorial Advisory Board Member, International Journal of Ambient Computing and Intelligence (IJACI)

Entidad de la que depende: IGI Global, http://www.igi-global.com/journals/details.asp?ID=7825&v=review_board

Tema: Computación Ubicua, Inteligencia Ambiental y Middleware

Fecha: June 2008 onwards

Título del Comité: Scientific Committee Member

Entidad de la que depende: Workshop on Urban Networks and Applications (UNA'08) <http://una.cs.ucc.ie/committee.html>

Tema: Computación Ubicua, Inteligencia Ambiental y Middleware

Fecha: August 2008

Título del Comité: Scientific Committee Member

Entidad de la que depende: II Jornadas Científicas sobre RFID - Sociedad Española de Trazabilidad
<http://autolog.uclm.es:8180/jornadasrfid08/>

Tema: Computación Ubicua, Inteligencia Ambiental y Middleware

Fecha: Noviembre 2008

Título del Comité: Scientific Committee Member

Entidad de la que depende: 3rd International Symposium on Ubiquitous Computing & Ambient Intelligence (UCAmI 2008)
http://gsii.usal.es/~wucami/index.php?option=com_content&task=view&id=1&Itemid=3

Tema: Computación Ubicua, Inteligencia Ambiental y Middleware

Fecha: October 2008

Título del Comité: Program Committee y Chair for Special Session on Middleware for Intelligent Environments

Entidad de la que depende: Fourth IET International Conference on Intelligent Environments,
<http://conferences.theiet.org/ie08/committee.htm>

Tema: Computación Ubicua, Inteligencia Ambiental y Middleware

Fecha: July 2008

Título del Comité: Program Committee y Chair for Special Session on Middleware for Intelligent Environments

Entidad de la que depende: Third IET International Conference on Intelligent Environments, <http://www.uni-ulm.de/ie07/committee.html>

Tema: Computación Ubicua, Inteligencia Ambiental y Middleware

Fecha: September 2007

Título del Comité: Scientific Committee Member

Entidad de la que depende: Third International Workshop on Ubiquitous Computing & Ambient Intelligence 2007,
<http://mami.uclm.es/ucami07/modules.php?name=News&file=article&sid=3>

Tema: Computación Ubicua, Inteligencia Ambiental y Middleware

Fecha: September 2007

Título del Comité: Scientific Committee Member

Entidad de la que depende: Second International Workshop on Ubiquitous Computing & Ambient Intelligence 2006,
<http://mami.uclm.es/wucami/modules.php?name=News&file=article&sid=3>

Tema: Computación Ubicua, Inteligencia Ambiental y Middleware

Fecha: November 2006

Título del Comité: Scientific Committee Member

Entidad de la que depende: Fifth Workshop on Wireless Information Systems, ICEIS 2006,
<http://www.iceis.org/iceis2006/workshops/wis/wis2006-cfp.html>

Tema: Computación Ubicua, Inteligencia Ambiental y Middleware

Fecha: May 2006

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia en organización de actividades de I+D
Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

Título:

Tipo de actividad:

Ambito:

Fecha:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Experiencia de gestión de I+D

Gestión de programas, planes y acciones de I+D

Título: Investigador Principal Línea SOFTWAREsfera de DeustoTech -- Tecnológico Fundación Deusto

Tipo de actividad: Dirección, visión científica, planificación y organización
Fecha: 2008-presente

Título: Director Unidad TIC del Tecnológico Fundación Deusto

Tipo de actividad: Dirección, visión científica, planificación y organización
Fecha: 2007-08

Título: Máster en Comunicaciones Móviles e Inteligencia Ambiental

Tipo de actividad: Dirección, planificación y organización
Fecha: 2005-06

Título: Coordinador General de la Cátedra Movistar (anteriormente Telefónica Móviles) de la Universidad de Deusto,
<http://www.ctme.deusto.es>

Tipo de actividad: Dirección de la cátedra y estrategia de actividades, coordinación y gestión de proyectos de investigación
Fecha: Octubre 2004-presente

Título: Director del Laboratorio de Investigación dedicado a la Inteligencia Ambiental SmartLab,
<http://www.smartlab.deusto.es>

Tipo de actividad: Diseño, dirección y gestión del laboratorio y de los investigadores trabajando en él en proyectos relativos a Inteligencia Ambiental
Fecha: Junio 2006-presente

Título: Director del Laboratorio de Investigación dedicado a la Inteligencia Ambiental SmartLab,
<http://www.smartlab.deusto.es>

Tipo de actividad: Diseño, dirección y gestión del laboratorio y de los investigadores trabajando en él en proyectos relativos a Inteligencia Ambiental
Fecha: Junio 2006-presente

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar (utilice únicamente el espacio equivalente a una página).

Presencia en tribunales de tesis

1. SABACO: Extensiones a los Algoritmos de Optimización basados en Colonias de Hormigas para la Toma de Decisiones Influenciada por Emociones y el Aprendizaje de Secuencias Contextuales en Ambientes Inteligentes by Jose Antonio Mocholí Agües. Thesis defended on 5 July 2011. Polytechnic University, Valencia, SPAIN
2. Un Método Incremental para la Clasificación Automática y Semántica de Etiquetado Colaborativo by Francisco Javier Echarte Ayerra. Thesis defended on 3 May 2011. Public University of Navarre, SPAIN
3. Algorithms for colour image processing based on neurological models by Estibaliz Garrote Contreras. Thesis defended on 8 April 2011. UPV-EHU, Bilbao.
4. Modelado de un ambiente inteligente: un entorno consciente del contexto a través del etiquetado by Salvador Wilfrido Nava Díaz. Thesis defended on October 2010. Castilla La-Mancha University, SPAIN. Rol: vocal
5. Learning frequent behaviours of the users in Intelligent Environments by Asier Aztiria Goenaga. Thesis defended on 14 September 2010. Mondragon University, SPAIN. Rol: vocal
6. Enfoque integrado para el modelado, emparejamiento y composición sensible al contexto de servicios semánticos, basado en precondiciones y efectos, orientado a entornos inteligentes by Aitor Urbieta Uribarren. Thesis defended on 4 June 2010. Mondragon University, SPAIN. Rol: vocal
7. Modelado de Contexto para la Visualización de Información en Ambientes Inteligentes by Ramón Hervás Lucas. Thesis defended on April 2009. Castilla La-Mancha University, SPAIN. Rol: vocal
8. Classification of materials through the integration of spectral and spatial features from hyperspectral data by Artzai Picón Ruiz. Thesis defended on March 2009. University of the Basque Country, SPAIN. Rol: vocal

Acreditaciones, Premios y Becas

2010 Acreditación nacional por ANECA como Profesor Titular de Universidad de Ingeniería y Arquitectura (13 de Julio de 2010)

2010/12 UD-Grupo Santander Research Award por el proyecto de investigación "Arquitectura web 2.0 para laboratorios remotos, WebLab-DEUSTO 3.0" concedido el 20 de Diciembre de 2010 y otorgado a Javier García-Zubia, Pablo Orduña, Ignacio Angulo, Diego López de Ipiña, Jaime Irurzun, Unai Hernández, Jonathan Ruiz de Garibay

2009 Spanish winner of Ricoh and Java™ Developer Challenge Innovating Technology, organizado por Ricoh. Celebrado el 3 de Abril de 2009. Supervisión del proyecto "Touch2Print: Touch2Print: Print anywhere by double touching" realizado por los alumnos Irune Lansorena and Igor Robles

2007 Odolplan - Electronic Pill Dispenser. Premio de innovación organizado por Alava Emprende, 2007. Equipo liderado por Dr. Diego López-de-Ipiña compuesto por Josu Almanza Pérez, Pablo Aguirrezabal Colino y Ainhoa Pérez Valle

2007 – Premio a la mejor contribución en las "Primeras Jornadas Científicas sobre RFID", (<http://mami.uclm.es/JornadasRFID07/>)

2007 Spanish winner of Ricoh and Java™ Developer Challenge Innovating Technology, organizado por Ricoh. Celebrado el 26 de Marzo de 2007. Supervisión del proyecto "RicoH EnterpriseController" realizado por el alumno Álvaro Pérez Soria.

2006 Spanish winner of Ricoh and Java™ Developer Challenge Innovating Technology, organizado por Ricoh. Celebrado el 27 de Abril de 2006. Supervisión del proyecto "RingCode2Job" realizado por los alumnos Irantz Marquinez Nieto y Mikel Fdz. de Matauco Amestoy.

2005 Spanish Edition Winner of Imagine Cup. Concurso organizado por Microsoft, Imagine Cup. Fecha: 15 de Abril, 2005. Supervisión del proyecto "Environment Mobile Intelligent Interaction: (EMI2)" realizado por los alumnos Daniel García Gómez, Iván García Cossío y Javier Fernández González

2001 – Premio al mejor artículo científico escrito por un estudiante en la conferencia IEEE ICOIN-15

1998-2001 – Beca para estudios pre-doctorales en el extranjero concedida por el Departamento de Educación y Ciencia del Gobierno Vasco

1997-1998 – Beca para estudios de especialización en el extranjero Departamento de Educación y Ciencia del Gobierno Vasco

1996-1997 – Beca de la Fundación Amarika para estudiantes de alto rendimiento

Cursos Profesionales dirigidos a Empresas

Febrero 2005, Curso "Programación Web Open Source con LAMP" impartido para Bizkaia Empresa Digitala, 4 horas

Junio 2005, Curso “Curso Python y Zope” impartido para Araba, Bizkaia eta Gipuzkoa Enpresa Digitala, 4 ediciones de 8 horas cada una

Febrero 2006, Curso “AJAX: Asynchronous JavaScript and XML (AJAX)”, impartido para Araba, Bizkaia eta Gipuzkoa Enpresa Digitala, 5 ediciones de 4 horas cada una

Octubre 2006, Curso “Introducción a la framework Web 2.0 Ruby on Rails”, impartido para Araba, Bizkaia eta Gipuzkoa Enpresa Digitala, 4 ediciones de 4 horas cada una

Colaboraciones con revista de Informática “Sólo Programadores”

Programando en Java la Web Semántica con Jena (y IV), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Num 161, pp. 24-31, Abril 2008

Programando en Java la Web Semántica con Jena (III), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Num 160, pp. 34-41 Marzo 2008

Programando en Java la Web Semántica con Jena (II), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Num 158, pp. 52-60, Febrero 2008

Programando en Java la Web Semántica con Jena (I), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Num 157, pp. 48-55, Enero 2008

SQLite: una potente pero ligera base de datos relacional (y II), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña y Verónica Canivell, Núm. 153, Octubre 2007

SQLite: una potente pero ligera base de datos relacional (I), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña y Verónica Canivell, Núm. 152, Septiembre 2007

OSGi: una plataforma modular y ligera de servicios para dispositivos (y III) Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Núm. 150, Junio 2007

OSGi: una plataforma modular y ligera de servicios para dispositivos (II), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Núm. 149, Mayo 2007

OSGi: una plataforma modular y ligera de servicios para dispositivos (I), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Núm. 148, Abril 2007

Programando Mash-ups Web 2.0 con Google y Yahoo APIs (y III), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Núm. 144, Diciembre 2006

Programando Mash-ups Web 2.0 con Google y Yahoo APIs (II), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Núm. 143, Noviembre 2006

Programando Mash-ups Web 2.0 con Google y Yahoo APIs (I), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Núm. 142, Octubre 2006

Programación de aplicaciones web dinámicas con Ajax (y II), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Núm. 133, Enero 2006

Programación de aplicaciones web dinámicas con Ajax (I), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña, Núm. 132, Diciembre 2005

Inteligencia Ambiental: la presencia invisible, Sólo Programadores, Iñaki Vázquez y Diego López de Ipiña. Núm. 127, pp. 36-42, Julio 2005

Programación distribuida en .NET (III), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña. Núm. 125, pp. 36-42, Mayo 2005

Programación distribuida en .NET (II), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña. Núm. 124, pp. 36-42, Abril 2005

Programación distribuida en .NET (I), Sólo Programadores, Diego López de Ipiña. Núm. 123, pp. 36-42, Marzo 2005

Pensando en Python(y IV): XML, Java e IA, Sólo Programadores, Diego López de Ipiña. Núm. 121, pp. 36-42, Enero 2005

Pensando en Python(III): tres en raya en la web, Sólo Programadores, Diego López de Ipiña. Núm. 120, pp. 22-28, Diciembre 2004

Pensando en Python (II): tres en raya modo gráfico. Diego López de Ipiña. Revista Solo Programadores, nº 119, Noviembre 2004.

Pensando en Python (I): tres en raya modo texto. Diego López de Ipiña. Revista Solo Programadores, nº 118, Octubre 2004.

Keynotes en Conferencias y Jornadas

Ponencia “Hacia la Internet del Futuro: Web 3.0 e Internet de los Servicios”, celebrada el 3 de Septiembre de 2009 en Araba Enpresa Digitala, Miñano, Álava y el 17 de Septiembre para Bizkaia Enpresa Digitala en Zamudio, Vizcaya.

Seminario impartido en la School of Computing and Mathematics, University of Ulster, Belfast, el 2 de Junio de 2009, titulada “Dealing with the need for Infrastructural Support in Ambient Intelligence”.

Últimas Tendencias en Desarrollo de Software Empresarial: SOA y Web 2.0, Araba Enpresa Digitala (<http://www.arabadigitala.com/>), 4-7pm, 4 de Mayo 2006, Parque Tecnológico Miñano, Álava, Spain

Web 2.0, Mobile Devices and Ubiquitous Web, Jornadas Web 2.0 en la Universidad de Deusto, <http://www.blogak.org/>,
Sesión Geographical Mash-ups, 6 April 2006, Bilbao, Spain
Servicios de Comunicaciones Móviles combinando Redes PAN y WAN. II Jornadas sobre Tecnologías Inalámbricas Hands
on Wireless & Mobile, Auditorio Parque Tecnológico, Edificio 101 , Zamudio, Bizkaia, 16 Noviembre 2005.