



José Hilario Canos Cerda

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 29/09/2023

v 1.4.0

9f213b4b9c78e4005380f0ff2bb07e79

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



José Hilario Canos Cerda

Apellidos: **Canos Cerda**
 Nombre: **José Hilario**
 DNI: **24320108T**
 ResearcherID: **L-7499-2014**
 ORCID: **0000-0001-8139-5195**
 Fecha de nacimiento: **06/07/1961**
 Sexo: **Hombre**
 Teléfono fijo: **(034) 963877000 - 73588**
 Correo electrónico: **jhcanos@dsic.upv.es**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: D. Sistemas Informáticos y Computación, E.T.S.I. Informática
Categoría profesional: Catedrático/a de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** Si
Correo electrónico: jhcanos@dsic.upv.es
Fecha de inicio: 30/11/2017
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universitat Politècnica de València	Catedrático/a de Universidad	30/11/2017
2	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular de Universidad	14/05/2007
3	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular de Universidad	04/01/2000
4	Universitat Politècnica de València	Secretario/a Departamento Sistemas Informáticos y Comp.	13/01/1995
5	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular Escuela Universitaria	02/11/1991
6	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular Escuela Univ. -Inter,	11/10/1989
7	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a (ASO-1)	01/10/1989
8	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a	01/11/1988
9	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Asociado/a (ASO-1)	23/11/1987
10	Universitat Politècnica de València	Profesor/a Titular Escuela Universitaria	01/10/1986

1 Entidad empleadora: Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Catedrático/a de Universidad
Fecha de inicio: 30/11/2017



- 2 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular de Universidad
Fecha de inicio: 14/05/2007 **Duración:** 10 años - 6 meses - 15 días
- 3 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular de Universidad
Fecha de inicio: 04/01/2000 **Duración:** 7 años - 4 meses - 9 días
- 4 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Secretario/a Departamento Sistemas Informáticos y Comp.
Fecha de inicio: 13/01/1995 **Duración:** 3 años - 5 meses - 2 días
- 5 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular Escuela Universitaria
Fecha de inicio: 02/11/1991 **Duración:** 8 años - 2 meses - 1 día
- 6 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular Escuela Univ. -Inter,
Fecha de inicio: 11/10/1989 **Duración:** 2 años - 21 días
- 7 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Asociado/a (ASO-1)
Fecha de inicio: 01/10/1989 **Duración:** 9 días
- 8 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Asociado/a
Fecha de inicio: 01/11/1988 **Duración:** 10 meses - 29 días
- 9 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Asociado/a (ASO-1)
Fecha de inicio: 23/11/1987 **Duración:** 11 meses - 8 días
- 10 Entidad empleadora:** Universitat Politècnica de València
Categoría profesional: Profesor/a Titular Escuela Universitaria
Fecha de inicio: 01/10/1986 **Duración:** 11 meses - 29 días



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Titulación universitaria: LLICENCIAT EN CIÈNCIES FÍSiques

Nombre del título: LLICENCIAT EN CIÈNCIES FÍSiques

Ciudad entidad titulación: España

Entidad de titulación: UNIVERSITAT DE VALENCIA **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de titulación: 30/09/1984

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Informática

Entidad de titulación: UNIVERSITAT
POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad titulación: España

Fecha de titulación: 31/10/2006

Título de la tesis: Oasis: un lenguaje único para Bases de Datos Orientadas a Objetos

Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Español					
Francés					
Inglés					
Catalán					

Actividad docente



Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1 Título del trabajo:** Un marco de soporte para el ciclo de vida de la eParticipación enriquecido con gestión de confianza
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Santamaría Philco, Alex Andrés
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE
Fecha de defensa: 30/11/2020
Mención de calidad: Si
- 2 Título del trabajo:** Un Marco de Calidad Total para la Evaluación y Mejora de la Gestión de Planes de Emergencia
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Núñez Ávila, Ana Gabriela
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 05/12/2018
Mención de calidad: Si
- 3 Título del trabajo:** Enforcing Customization in e-Learning Systems: an ontology and product line-based approach
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Ezzat Labib Awad, Ahmed
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE (cum laude)
Fecha de defensa: 22/09/2017
Mención de calidad: Si
- 4 Título del trabajo:** Un método de desarrollo de hipermedia dirigido por modelos.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Solís Pineda, Carlos
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 17/12/2008
Mención de calidad: Si
- 5 Título del trabajo:** INTEROPERABILIDAD BASADA EN TRANSFORMACIÓN DE DOCUMENTOS
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , LLAVADOR CAMPOS, MANUEL
Calificación obtenida: 10.0
Fecha de defensa: 06/02/2008
- 6 Título del trabajo:** ESTUDIO COMPARATIVO DE DOS HERRAMIENTAS DE TRANSFORMACIÓN DE MODELOS APLICADAS AL DESARROLLO DE APLICACIONES HIPERMEDIA
Tipo de proyecto: Trabajo conducente a obtención de DEA
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: , SOLIS PINEDA, CARLOS
Calificación obtenida: 7.0



Fecha de defensa: 15/11/2006

- 7 Título del trabajo:** MoMo: Una infraestructura basada en Grids para museos híbridos
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Jaén Martínez, Francisco Javier
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 17/07/2006
Mención de calidad: No
- 8 Título del trabajo:** Una aproximación metodológica al desarrollo de flujos de trabajo.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Penadés Gramage, María Carmen
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 14/03/2002
Mención de calidad: No
- 9 Título del trabajo:** OASIS como marco conceptual para la evolución del Software.
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Alumno/a: Carsí Cubel, José Ángel
Calificación obtenida: SOBRESALIENTE CUM LAUDE
Fecha de defensa: 29/10/1999
Mención de calidad: No

Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

Nombre del grupo: Instituto Universitario Mixto de Tecnología Informática

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** DIMEPRO. Herramienta de diagnóstico y mejora de la gestión de los planes de autoprotección (IMDEEA/2021/83)
Entidad de realización: INSTITUTO TECNOLÓGICO DE INFORMÁTICA
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Javier Osvaldo Coronel Parada; María Carmen Penades Gramage
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
Institut Valencià de Competitivitat Empresarial



Fecha de inicio: 01/07/2021

Duración: 1 año - 5 meses - 30 días

2 Nombre del proyecto: ESPACIOS DE INNOVACIÓN CON DATOS (IDIFEDER/2021/048)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2021

Duración: 1 año - 5 meses - 29 días

Cuantía total: 425.108 €

3 Nombre del proyecto: TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION PARA LA TRANSFORMACION DE LA RESILIENCIA DE LAS CIUDADES (PID2019-105414RB-C31)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:
AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

Fecha de inicio: 01/06/2020

Duración: 3 años - 8 meses - 28 días

Cuantía total: 37.631 €

4 Nombre del proyecto: NUEVAS TECNICAS Y METODOS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS PLANES DE EMERGENCIA (TIN2015-68608-R)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda

Nº de investigadores/as: 4

Entidad/es financiadora/s:
MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

Fecha de inicio: 01/01/2016

Duración: 3 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 60.500 €

5 Nombre del proyecto: FLEXIBLE FOG COMPUTING SERVICES FOR MANAGING TRUSTED DATA-INTENSIVE APPLICATIONS (APE/2016/010)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Silvia Mara Abrahao Gonzales

Nº de investigadores/as: 9

Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2016

Duración: 11 meses - 30 días

Cuantía total: 6.000 €

6 Nombre del proyecto: TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION PARA LA PLANIFICACION Y EL ENTRENAMIENTO DE SITUACIONES DE EMERGENCIA (TIN2010-19859-C03-03)

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda

Nº de investigadores/as: 4

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE ASUNTOS ECONOMICOS Y TRANSFORMACION DIGITAL

Fecha de inicio: 01/01/2011**Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 82.280 €

- 7** **Nombre del proyecto:** DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN MARCO PARA LA ESPECIALIZACION Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE GESTION DE EMERGENCIAS (PHB2007-0064-PC)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Hilario Canos Cerda**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/06/2010**Duración:** 1 año - 7 meses**Cuantía total:** 6.050 €

- 8** **Nombre del proyecto:** INGENIERIA DE DOCUMENTOS PARA LA MEJORA DE LOS PLANES DE EMERGENCIA (TIN2009-08084)

Grado de contribución: Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Hilario Canos Cerda**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

Fecha de inicio: 01/01/2010**Duración:** 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 12.100 €

- 9** **Nombre del proyecto:** UN MARCO TECNOLOGICO Y FORMAL PARA LA GESTION DE MODELOS EN LA INGENIERIA DE MODELOS (ACOMP/2009/028)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Isidro Ramos Salavert**Nº de investigadores/as:** 3**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 01/01/2009**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 6.000 €

- 10** **Nombre del proyecto:** INGENIO: APLICACION DE BUENAS PRACTICAS DE INGENIERIA DEL SOFTWARE PARA LA MEJORA DE LOS PROCESOS (PAC08-0154-9262)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ángel Carsí Cubel**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA

Fecha de inicio: 01/01/2008**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 15.470 €



- 11 Nombre del proyecto:** UN MARCO TECNOLÓGICO Y FORMAL PARA LA GESTIÓN DE MODELOS EN LA INGENIERÍA DE MODELOS (TIN2006-15175-C05-01)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isidro Ramos Salavert
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE EDUCACION
Fecha de inicio: 01/10/2006 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 187.400 €
- 12 Nombre del proyecto:** PLATAFORMA OASIS PARA MODELOS ARQUITECTÓNICOS (TIC2003-07804-C05-01)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isidro Ramos Salavert
Nº de investigadores/as: 27
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio: 01/12/2003 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 323.480 €
- 13 Nombre del proyecto:** AYUDA AL GRUPO: PROGRAMACIÓN LÓGICA E INGENIERÍA DEL SOFTWARE (GRUPOS03/025)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isidro Ramos Salavert
Nº de investigadores/as: 41
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA; GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2003 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 91.553,89 €
- 14 Nombre del proyecto:** NETWORK FOR AGILE METHODOLOGIES EXPERIENCE (IST-2001-37482)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA
Fecha de inicio: 01/07/2002 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 23.230 €
- 15 Nombre del proyecto:** INGENIERÍA DE SISTEMAS DE CULTURA DIGITAL (GV01-227)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isidro Ramos Salavert
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2002 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 17.429,18 €



- 16** **Nombre del proyecto:** AYUDA AL GRUPO DE MODELADO CONCEPTUAL ORIENTADO A OBJETOS Y BASES (GR01-294)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isidro Ramos Salavert
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/2001 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 5.108,6 €
- 17** **Nombre del proyecto:** SISTEMAS DE INFORMACION GLOBAL PARA LAS ORGANIZACIONES (TIC2000-1673-C06-01)
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio: 28/12/2000 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 95.921,51 €
- 18** **Nombre del proyecto:** AYUDA PARA LA CREACION DE UNA RED DE INVESTIGACION EN BIBLIOTECAS DIGITALES Y RECUPERACION DE TEXTOS (TIC2000-1927-E)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isidro Ramos Salavert
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA
Fecha de inicio: 01/12/2000 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 18.030,36 €
- 19** **Nombre del proyecto:** PRESERVACION DIGITAL DEL PATRIMONIO AUDIOVISUAL VALENCIANO (GV99-167-1-09)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): María Eulalia Adelantado Mateu
Nº de investigadores/as: 3
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/12/1999 **Duración:** 2 años - 1 mes
Cuantía total: 10.698,02 €
- 20** **Nombre del proyecto:** GENERACION AUTOMATICA DE SISTEMAS DE SOFTWARE (Desconocido)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Oscar Pastor López
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s: MEC. DIRECCIÓN GENERAL DE ENSEÑANZA SUPERIOR E INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA
Fecha de inicio: 01/10/1999 **Duración:** 2 años - 3 meses
Cuantía total: 172.520,52 €



- 21** **Nombre del proyecto:** GENERACION AUTOMATICA DE SISTEMAS DE SOFTWARE EN AMBIENTES ORIENTADOS A OBJETOS (1FD97-1102)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Oscar Pastor López
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE EDUCACION ; MINISTERIO DE HACIENDA Y ADMINISTRACIONES PUBLICAS
Fecha de inicio: 01/10/1999 **Duración:** 2 años - 3 meses
Cuantía total: 175.525,58 €
- 22** **Nombre del proyecto:** Generación Automática de Sistemas Software en Ambientes Orientados a Objetos (FEDER)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Oscar Pastor López
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s: FEDER
Fecha de inicio: 01/01/1999 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días
Cuantía total: 126.212,54 €
- 23** **Nombre del proyecto:** REPARACIÓN HISTÓRICA DE LA MEMORIA VISUAL DE LOS DIBUJANTES E ILUSTRADORES DE LA ESCUELA VALENCIANA DE TEBEOS (GV98-9-64)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Marina De Las Nieves Segarra Garcia
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s: GENERALITAT VALENCIANA
Fecha de inicio: 01/01/1999 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 10.698,02 €
- 24** **Nombre del proyecto:** ESPILL (EVOLUCIO DEL SOFTWARE, PROGRAMACIO VISUAL IMPERATIVA I LLENGUATGES LOGICS) (TIC97-0593-C05-01)
Nº de investigadores/as: 10
Entidad/es financiadora/s: Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología
Fecha de inicio: 01/08/1997 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 81.767,7 €
- 25** **Nombre del proyecto:** ESPILL (EVOLUCIO DEL SOFTWARE, PROGRAMACIO VISUAL IMPERATIVA I LLENGUATGES LOGICS) (TIC97-0593-C05-01)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isidro Ramos Salavert
Nº de investigadores/as: 11
Entidad/es financiadora/s: MINISTERIO DE EDUCACION
Fecha de inicio: 01/08/1997 **Duración:** 2 años - 11 meses - 29 días
Cuantía total: 81.767,7 €



26 **Nombre del proyecto:** IDEAS: INGENIERIA DE AMBIENTES SOFTWARE (Desconocido)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Oscar Pastor López; Isidro Ramos Salavert
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
CITED

Fecha de inicio: 01/01/1997

Duración: 2 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 0 €

27 **Nombre del proyecto:** Nuevas tecnologías: el hipertexto en educación (Desconocido)
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

Fecha de inicio: 01/01/1995

Duración: 2 años - 11 meses - 30 días

Cuantía total: 12.020,24 €

28 **Nombre del proyecto:** PROTESIS (Técnicas formales de Especificación Prototipación Automática, Programación Lógica e Integración de Paradigmas) (TIC 91-0425)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isidro Ramos Salavert
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Fecha de inicio: 01/07/1991

Duración: 3 años

Cuantía total: 59.500,2 €

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

1 **Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO 16TH INT CONFERENCE ON INFORMATION SYSTEMS FOR CRISIS RESPONSE AND MANAGEMENT (AORG/2019/020)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA

Fecha de inicio: 11/10/2018

Duración: 1 año - 2 meses - 20 días

Cuantía total: 0 €

2 **Nombre del proyecto:** BIBSHARE PROJECT (2003-191)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
MICROSOFT RESEARCH LTD

Fecha de inicio: 01/01/2003

Duración: 1 año

Cuantía total: 20.000 €



- 3** **Nombre del proyecto:** AYUDA DE LA OCYT AL CONGRESO: I JORNADA DE TRATAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN (CTCOOR/2002/56)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Emilio Sanchís Arnal
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
- Fecha de inicio:** 01/01/2002 **Duración:** 11 meses
Cuantía total: 3.541 €
- 4** **Nombre del proyecto:** AYUDA DE LA OCYT AL CONGRESO: II WORKSHOP ON DISTRIBUTED OBJECTS, LANGUAGES, MODELS, AND ENVIRONMENTS (CTCOOR/2002/78)
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
GENERALITAT VALENCIANA
- Fecha de inicio:** 01/01/2002 **Duración:** 11 meses
Cuantía total: 3.530 €
- 5** **Nombre del proyecto:** BIBLIOTECAS DIGITALES
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA
- Fecha de inicio:** 01/11/2001 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 9.015,18 €
- 6** **Nombre del proyecto:** INFORMATIZACION DEL PLAN DE EMERGENCIA DE FGV
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Hilario Canos Cerda
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s:
FERROCARRILS DE LA GENERALITAT VALENCIANA
- Fecha de inicio:** 20/06/1997 **Duración:** 2 años - 6 meses - 11 días
Cuantía total: 19.377,46 €
- 7** **Nombre del proyecto:** ASESORIA TECNICA EN EL TEMA DE ANALISIS Y DISEÑO ORIENTADO A OBJETOS
Entidad de realización: Universitat Politècnica de València
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isidro Ramos Salavert
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
Desconocido
- Fecha de inicio:** 19/01/1996 **Duración:** 3 años - 11 meses - 12 días
Cuantía total: 20.915,22 €



8 Nombre del proyecto: ENTORNO GENERAL DE PRODUCCION AUTOMATICA DE PROTOTIPOS DE SOFTWARE ORIENTADO A OBJETOS: OOAP (PASO-050.3/94 PC310)

Entidad de realización: Universitat Politècnica de València

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Isidro Ramos Salavert

Nº de investigadores/as: 7

Entidad/es financiadora/s:

Plataforma Solar de Almería

Fecha de inicio: 01/02/1995

Duración: 4 años - 10 meses - 30 días

Cuantía total: 84.214,19 €

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** ALEX ANDRÉS SANTAMARIA PHILCO; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage. Advances in e-Participation: A perspective of Last Years. IEEE Access. 7, pp. 155894 - 155916. 2019. ISSN 2169-3536. DOI: 10.1109/ACCESS.2019.2948810
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** AHMED EZZAT LABIB AWAD; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage. On the way to learning style models integration: a Learner's Characteristics Ontology. Computers in Human Behavior. 73, pp. 433 - 445. 2017. ISSN 0747-5632. DOI: 10.1016/j.chb.2017.03.054
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** María Carmen Penades Gramage; ANA GABRIELA NUÑEZ AVILA; José Hilario Canos Cerda. From planning to resilience: The role (and value) of the emergency plan. Technological Forecasting and Social Change. 121, pp. 17 - 30. 2016. ISSN 0040-1625. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.techfore.2016.12.004>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Abel Gómez Llana; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; Marcos Roberto Da Silva Borges; Manuel Llavador Campos. A framework for variable content document generation with multiple actors. Information and Software Technology. 56, pp. 1101 - 1121. 2014. ISSN 0950-5849. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.infsof.2013.12.006>
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** ALEX ANDRÉS SANTAMARIA PHILCO; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage. Un método de soporte a los procesos de participación pública en procesos de decisión. Revista digital Congreso de Ciencia y tecnología. 9, pp. 231 - 237. 2014. ISSN 1390-4663
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** José Hilario Canos Cerda; MARCOS R. S. BORGES; María Carmen Penades Gramage; Abel Gómez Llana; Manuel Llavador Campos. Improving emergency plans management with SAGA. Technological Forecasting and Social Change. 80, pp. 1868 - 1876. 2013. ISSN 0040-1625. DOI: 10.1016/j.techfore.2013.02.014
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 7** MARCOS R. S. BORGES; José Hilario Canos Cerda; JOSÉ ORLANDO GOMES. The Assessment of Information Technology Maturity in Emergency Response Organizations. Group Decision and Negotiation. 20, pp. 593 - 613. 2011. ISSN 0926-2644. DOI: 10.1007/s10726-011-9232-z
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage; CARLOS SOLIS PINEDA; MARCOS R. S. BORGES; Adriana Vivacqua; Manuel Llavador Campos. Visualizing Composite knowledge in Emergency Responses using Spatial Hypertext. International Journal of Information Systems for Crisis Response Management. 3, pp. 52 - 65. 2011. ISSN 1937-9390
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** José Hilario Canos Cerda; Manuel Llavador Campos; EDUARDO MENA NIETO. What's Wrong with Citation Counts?. D-Lib Magazine. 15, pp. 1 - 5. 2009. ISSN 1082-9873. DOI: doi:10.1045/march2009-canos
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** CARLOS SOLIS PINEDA; José Hilario Canos Cerda; Manuel Llavador Campos; María Carmen Penades Gramage. De Modelos de Proceso a Modelos Navegacionales. IEEE Latin America Transactions. 5, pp. 238 - 244. 2007. ISSN 1548-0992
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Manuel Llavador Campos; José Hilario Canos Cerda. XMapper: a Service-oriented Utility for XML Schema Transformation. Ercim News. 2006, pp. 58 - 59. 2006. ISSN 0926-4981
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** José Hilario Canos Cerda. An IT View of Emergency Management. Computer. 38, pp. 27 - 27. 2005. ISSN 0018-9162
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Francisco Javier Jaén Martínez; José Miguel Esteve Ferrandis; Jose Antonio Mocholi Agües; José Hilario Canos Cerda. MoMo: enabling hybrid museums. IEE Proceedings - Software. 152, pp. 245 - 251. 2005. ISSN 1462-5970
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** José Hilario Canos Cerda; Francisco Javier Jaén Martínez. A Multimedia Approach to the Efficient Implementation and Utilization of Emergency Plans. IEEE Multimedia. 11, pp. 106 - 110. 2004. ISSN 1070-986X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** José Hilario Canos Cerda; Manuel Llavador Campos; ENRIQUE RUIZ SANJERÓNIMO; CARLOS SOLIS PINEDA. A Service-Oriented Approach to Bibliography Management. D-Lib Magazine. 10, pp. 1 - 14. 2004. ISSN 1082-9873
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Francisco Javier Jaén Martínez; José Hilario Canos Cerda. A Web Based Coordination Infrastructure for Grid Collective Services. Lecture Notes in Computer Science. pp. 449 - 457. 2004. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** José Hilario Canos Cerda; Francisco de Zulueta Dorado. Using Hypermedia to Improve Safety in Underground Metropolitan Transportation. Multimedia Tools and Applications. 22, pp. 100 - 111. 2004. ISSN 1380-7501
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** Francisco Javier Jaén Martínez; José Hilario Canos Cerda. A Grid Architecture for Building Hybrid Museums. Lecture Notes in Computer Science. 2713, pp. 312 - 322. 2003. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 19** Francisco Javier Jaén Martínez; José Hilario Canos Cerda. An advanced Security Infrastructure for Heterogeneous Relational Grid Data Sources. Lecture Notes in Computer Science. 2970, pp. 78 - 86. 2003. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** José Hilario Canos Cerda; Francisco Javier Jaén Martínez; JUAN CARLOS LORENTE PIERA; JENIFER PÉREZ BENEDÍ. Building Safety Systems with Dynamic Dissemination of Multimedia Digital Objects. D-Lib Magazine. pp. 1 - 14. 2003. ISSN 1082-9873
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** José Hilario Canos Cerda. Using Hypermedia to Improve Safety. The experience of Metro Valencia. Public Transport International. 6, pp. 32 - 34. 2002. ISSN 1016-796X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** José Hilario Canos Cerda. A Bibliography Manager for Microsoft Word. CROSSROADS. 6, pp. 27 - 30. 2000. ISSN 1528-4980
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Oscar Pastor López; José Hilario Canos Cerda; Isidro Ramos Salavert. From CASE to CARE (Computer-Aided Requirements Engineering). Lecture Notes in Computer Science. pp. 278 - 292. 1999. ISSN 0302-9743
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** José Hilario Canos Cerda; MARCOS R. S. BORGES; María Carmen Penades Gramage; Leire Labaka Zubietta; Víctor Amadeo Bañuls Silvera; Josune Hernantes Apetetzxea. Toward a Taxonomy for Classifying Crisis Information Management Systems .Disaster Management and Information Technology. Professional Response and Recovery Management in the Age of Disasters. 19, pp. 409 - 433. Springer, 2023. ISBN 978-3-031-20938-3
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 25** Ana Gabriela Núñez Ávila; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda. Evaluación y Mejora Continua para la Gestión de Planes de Emergencia: Una Aproximación basada en la Gestión de la Calidad Total. Calidad y Sostenibilidad de Sistemas de Información en la Práctica. 5, pp. 143 - 167. RA-MA, S.A. Editorial y Publicaciones, 2022. ISBN 978-84-1897-160-0
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 26** VIVIANE BARBOSA DINIZ; MARCOS R. S. BORGES; JOSÉ ORLANDO GOMES; José Hilario Canos Cerda. Decision Making Support in Emergency Response. Encyclopedia of Decision Making and Decision Support Technologies. 20, pp. 184 - 191. Information Science Reference, 2008. ISBN 978-1-59904-843-7
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 27** José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage. Sistemas de Flujo de Trabajo. Ingeniería del Software y Bases de Datos. Tendencias Actuales. 12, pp. 218 - 245. Servicio de Publicaciones de la UCLM, 2000. ISBN 84-8427-077-70
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 28** Zeno Franco; José Julio Cabeza González; José Hilario Canos Cerda. Proceedings of the 16th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2019). ISCRAM, 2019. ISBN 978-84-09-10498-7
Tipo de producción: Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Building Urban Resilience: A Dynamic Process Composition Approach
Nombre del congreso: 55th Annual Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS 55)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 07/01/2022
María Carmen Penades Gramage; Juan Sánchez Díaz; José Ángel Carsí Cubel; ANA GABRIELA NUÑEZ AVILA; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of the 55th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-55)". pp. 2357 - 2366. ISSN 978-0-9981331-5-7
- 2** **Título del trabajo:** Towards Digital Transformation of a City Resilience Framework
Nombre del congreso: 55th Annual Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS 55)
Ciudad de celebración: Online,
Fecha de celebración: 07/01/2022
José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage; MARCOS R. S. BORGES; Salvador Bueno Ávila; Josune Hernantes Apeteztxea; Leire Labaka Zubieta; Víctor Amadeo Bañuls Silvera. "Proceedings of the 55th Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-55)". pp. 2491 - 2500. ISSN 978-0-9981331-5-7
- 3** **Título del trabajo:** A Generic Framework for the Definition and Enactment of e-Participation Processes
Nombre del congreso: 34th IBIMA Conference
Ciudad de celebración: Madrid, Spain,
Fecha de celebración: 14/11/2019
ALEX ANDRÉS SANTAMARIA PHILCO; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage. "Vision 2025: Education Excellence and Management of Innovations through Sustainable Economic Competitive Advantage". pp. 4847 - 4862. International Business Information Management Association (IBIMA), ISSN 978-0-9998551-3-3
- 4** **Título del trabajo:** Variabilidad de Presentación en DPL
Nombre del congreso: XXIV Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD 2019)
Ciudad de celebración: Cáceres, España,
Fecha de celebración: 04/09/2019
José Ángel Carsí Cubel; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda. "Actas de las XXIV Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD 2019)". pp. 1 - 14.
- 5** **Título del trabajo:** A Knowledge Management Perspective on Emergency Plan Management
Nombre del congreso: 18th European Conference on Knowledge Management (ECKM 2017)
Ciudad de celebración: Barcelona, Spain,
Fecha de celebración: 08/09/2017
ANA GABRIELA NUÑEZ AVILA; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of the 18th European Conference on Knowledge Management, ECKM 2017". pp. 760 - 769. Academic Conferences and Publishing International Limited, ISSN 978-1-911218-48-7
- 6** **Título del trabajo:** Emergency Plans are Software, too
Nombre del congreso: 14th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2017)
Ciudad de celebración: Albi, France,
Fecha de celebración: 24/05/2017



José Hilario Canos Cerda; DIEGO PIEDRAHITA CASTILLO. "ISCRAM 2017 Conference Proceedings □ 14th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management". pp. 1 - 6. ISCRAM Digital Library,

- 7 Título del trabajo:** Herramienta de Soporte a la Evaluación y Mejora de la Gestión de Planes de Emergencia
Nombre del congreso: XXI Jornadas de Ingeniería del Software y bases de datos (JISBD 2016)
Ciudad de celebración: Salamanca, España,
Fecha de celebración: 16/09/2016
ANA GABRIELA NUÑEZ AVILA; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda. "XXI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos". pp. 591 - 604. Ediciones Universidad de Salamanca, ISSN 978-84-9012-627-1
- 8 Título del trabajo:** QuEP: Building a Continuous Improvement of Emergency Plans Management
Nombre del congreso: 13th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2016)
Ciudad de celebración: Rio de Janeiro, Brazil,
Fecha de celebración: 25/05/2016
ANA GABRIELA NUÑEZ AVILA; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda. "ISCRAM 2016 Proceedings. Proceedings of the 13th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management". pp. 1 - 13. Editors: Andrea H. Tapia, Pedro Antunes, Victor A. Bañuls, Kathleen Moore and João Porto de Albuquerque, ISSN 978-84-608-7984-8
- 9 Título del trabajo:** A Trust View for a Method to eParticipation Life Cycle -
Nombre del congreso: Third International Conference on eDemocracy & eGovernment (ICEDEG 2016)
Ciudad de celebración: Quito, Peru,
Fecha de celebración: 01/04/2016
ALEX ANDRÉS SANTAMARIA PHILCO; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage; Patricia Quiroz; DORIS MACIAS MENDOZA. "2016 Third International Conference on eDemocracy & eGovernment (ICEDEG)". pp. 118 - 120. IEEE, ISSN 978-3-907589-12-0
- 10 Título del trabajo:** Collaboration and Decision Making in Crisis Situations
Nombre del congreso: ACM Conference on Computer Supported Cooperative Work and Social Computing (CSCW 2016)
Ciudad de celebración: San Francisco, EE.UU.,
Fecha de celebración: 02/03/2016
Adriana Vivacqua; Ana Cristina Bicharra García; José Hilario Canos Cerda; Martina Comes; Vaninha Vieira. "CSCW '16 Companion Proceedings of the 19th ACM Conference on Computer Supported Cooperative Work and Social Computing Companion". pp. 503 - 508. ACM, ISSN 978-1-4503-3950-6
- 11 Título del trabajo:** The role of the public in the improvement of emergency plans
Nombre del congreso: 19th Workshop: Toward a Typology of Participation in Crowdsourcing (2016)
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 02/03/2016
María Carmen Penades Gramage; Adriana Vivacqua; MARCOS R. S. BORGES; José Hilario Canos Cerda. "IRSI_Vol13-Iss1 (International Reports on Socio Informatics. Volumen 13 Issue 1. 2016)". pp. 49 - 55. Volkmar Pipek, Markus Rohd Editores,
- 12 Título del trabajo:** From Workflows to Cases: a flexible approach to coordination in emergency responses
Nombre del congreso: International Workshop on Collaboration and Decision Making in Crisis Situations (CADMICS 2016)
Ciudad de celebración: San Francisco, USA,
Fecha de celebración: 27/02/2016



Juan Sánchez Díaz; José Hilario Canos Cerda; DIEGO PIEDRAHITA CASTILLO. pp. 0 - 0.

- 13 Título del trabajo:** Towards a Total Quality Framework for the Evaluation and Improvement of Emergency Plans Management
Nombre del congreso: 12th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2015)
Ciudad de celebración: Kristiansand, Norway,
Fecha de celebración: 27/05/2015
ANA GABRIELA NUÑEZ AVILA; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; Marcos Roberto Da Silva Borges. "PROCEEDINGS of the 12th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management". pp. 1 - 7. L. Palen, M. Buscher, T. Comes, and A. Hughes, eds., ISSN 978-82-7117-788-1
- 14 Título del trabajo:** Enforcing reuse and customization in the development of learning objects: a product line approach
Nombre del congreso: 30th ACM/SIGAPP Symposium On Applied Computing (SAC 2015)
Ciudad de celebración: Salamanca, Spain,
Fecha de celebración: 17/04/2015
AHMED EZZAT LABIB AWAD; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; Abel Gómez Llana. "Proceedings of the 30th Annual ACM Symposium on Applied Computing". pp. 261 - 263. ACM, ISSN 978-1-4503-3196-8
- 15 Título del trabajo:** Crowdsourcing as a way to increase situational awareness of C&C Centers for emergency response
Nombre del congreso: ACM GROUP 2014 Workshop. Workshop 1. The Morphing Organization: Rethinking Groupwork Systems in the Era of Crowdwork
Ciudad de celebración: Sanibel Island, Florida , USA,
Fecha de celebración: 09/11/2014
Marcos Roberto Da Silva Borges; Adriana Vivacqua; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage; Ángel Ruiz Zafra. "GROUP '14- Proceedings of the 18th International Conference on Supporting Group Work". pp. 1 - 3. ACM Digital Library, ISSN 978-1-4503-3043-5
- 16 Título del trabajo:** DPLFW: a Framework for the Product-Line-Based Generation of Variable Content Documents
Nombre del congreso: 17th International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems. Demonstrations Track (DEMO-MODELS 2014)
Ciudad de celebración: Valencia, Spain,
Fecha de celebración: 03/10/2014
Abel Gómez Llana; Pau Martí Pellicer; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of the Demonstrations Track of the ACM/IEEE 17th International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems (MODELS 2014)". pp. 10 - 15. CEUR-Workshop Proceedings,
- 17 Título del trabajo:** Product Line-based customization of e-Government documents
Nombre del congreso: 2nd International Workshop on Personalization in eGovernment Services and Applications (PEGOV 2014). In conjunction with the 22nd Conference on User Modeling, Adaptation and Personalization (UMAP 2014)
Ciudad de celebración: Aalborg, Denmark,
Fecha de celebración: 11/07/2014
María Carmen Penades Gramage; Pau Martí Pellicer; José Hilario Canos Cerda; Abel Gómez Llana. "UMAP 2014 Extended Proceedings". pp. 1 - 10. CEUR-WS Proceedings,



- 18 Título del trabajo:** Un método de soporte a los procesos de participación pública en procesos de decisión
Nombre del congreso: IX Congreso de Ciencia y Tecnología (ESPE 2014)
Ciudad de celebración: Sangolquí, Ecuador,
Fecha de celebración: 30/05/2014
ALEX ANDRÉS SANTAMARIA PHILCO; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage. "Revista Digital Congreso Ciencia y Tecnología". pp. 231 - 237. Universidad de las Fuerzas Armadas. Ecuador. Volumen 9,
- 19 Título del trabajo:** SUCRE: Supporting Users, Controllers and Responders in Emergencies
Nombre del congreso: 11th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2014)
Ciudad de celebración: Pennsylvania State University, University Park,
Fecha de celebración: 21/05/2014
Ángel Ruiz Zafra; ANA GABRIELA NUÑEZ AVILA; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; Marcos Roberto Da Silva Borges. "11th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management - Proceedings". pp. 255 - 259. S.R. Hiltz, M.S. Pfaff, L. Plotnick, and P.C. Shih (editors), ISSN 978-0-692-21194-6
- 20 Título del trabajo:** Turning Emergency Plans into Executable Artifacts
Nombre del congreso: 11th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2014)
Ciudad de celebración: Pennsylvania State University, University Park,
Fecha de celebración: 21/05/2014
José Hilario Canos Cerda; Juan Sánchez Díaz; VICENTE ORTS; María Carmen Penades Gramage; Abel Gómez Llana; Marcos Roberto Da Silva Borges. "11th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management - Proceedings". pp. 498 - 502. S.R. Hiltz, M.S. Pfaff, L. Plotnick, and P.C. Shih (editors), ISSN 978-0-692-21194-6
- 21 Título del trabajo:** A Product Line Approach to Customized Recipe Generation
Nombre del congreso: 5th International Workshop on Multimedia for Cooking and Eating Activities (CEA2013)
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 21/10/2013
José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage; MARCOS R. S. BORGES; Abel Gómez Llana. "CEA '13 Proceedings of the 5th international workshop on Multimedia for cooking & eating activities". pp. 69 - 74. ACM, ISSN 978-1-4503-2392-5
- 22 Título del trabajo:** Generación de Documentos con Contenido Variable en DPLfw
Nombre del congreso: XVII Jornadas de Ingeniería del Software y bases de datos (JISBD 2012)
Ciudad de celebración: Almería,
Fecha de celebración: 19/09/2012
Abel Gómez Llana; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda. "XVII Jornadas de Ingeniería del Software y bases de datos (JISBD 2012)". pp. 629 - 642. ISSN 978-84-15487-28-9
- 23 Título del trabajo:** Deriving document workflows from feature models
Nombre del congreso: ACM Symposium on Document Engineering (DocEng 2012)
Ciudad de celebración: París, Francia,
Fecha de celebración: 07/09/2012
María Carmen Penades Gramage; Abel Gómez Llana; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of the 2012 ACM symposium on Document engineering". pp. 237 - 240. ACM, ISSN 978-1-4503-1116-8



- 24 Título del trabajo:** DPLfw: a framework for variable content document generation
Nombre del congreso: 16th International Software Product Line Conference (SPLC 2012)
Ciudad de celebración: Salvador, Brasil,
Fecha de celebración: 07/09/2012
Abel Gómez Llana; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; Marcos Roberto Da Silva Borges; Manuel Llavador Campos. "Proceedings of the 16th International Software Product Line Conference". pp. 96 - 105. ACM, ISSN 978-1-4503-1094-9
- 25 Título del trabajo:** SAGA: an Integrated Architecture for the Management of Advanced Emergency Plans
Nombre del congreso: 9th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2012)
Ciudad de celebración: Vancouver, Canada,
Fecha de celebración: 25/04/2012
José Hilario Canos Cerda; Abel Gómez Llana; María Carmen Penades Gramage; Marcos Roberto Da Silva Borges. "Proceedings". pp. 1 - 10. Simon Fraser University, Vancouver, Canada, ISSN 978-0-86491-332-6
- 26 Título del trabajo:** A Collaborative Refinement of Emergency Plans through Public Engagement
Nombre del congreso: 7th International Conference on Collaborative Computing: Networking, Applications and Worksharing (CollaborateCom 2011)
Ciudad de celebración: Orlando, Florida (USA),
Fecha de celebración: 15/10/2011
María Carmen Penades Gramage; MARCOS R. S. BORGES; Adriana Vivacqua; José Hilario Canos Cerda; CARLOS SOLIS PINEDA. "Proceedings". pp. 524 - 527. Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), ISSN 9781936968329
- 27 Título del trabajo:** Generación de Documentos basada en Líneas de Producto
Nombre del congreso: XVI Jornadas de Ingeniería de Software y Bases de Datos (JISBD 2011)
Ciudad de celebración: A Coruña (España),
Fecha de celebración: 05/09/2011
María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; Sergio Camarasa Bomboi; MARCOS R. S. BORGES; Adriana Vivacqua. "Proceedings of XVI Jornadas de Ingeniería de Software y Bases de Datos (JISBD 2011)". pp. 889 - 894. Universidade da Coruña, ISSN 978-84-9749-486-1
- 28 Título del trabajo:** Facilitating Collaborative Scenario Creation to Support Emergency Plan Generation
Nombre del congreso: 15th International Conference on Computer Supported Cooperative Work in Design (CSCWD 2011)
Ciudad de celebración: Lausanne (Switzerland),
Fecha de celebración: 08/06/2011
Bruno Lage; MARCOS R. S. BORGES; José Hilario Canos Cerda; Adriana Vivacqua. "Proceedings of the 15th International Conference on Computer Supported Cooperative Work in Design, CSCWD 2011". pp. 657 - 664. IEEE, ISSN 978-1-4577-0387-4
- 29 Título del trabajo:** A Product Line Approach to the Development of Advanced Emergency Plans
Nombre del congreso: 8th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2011)
Ciudad de celebración: Lisboa (Portugal),
Fecha de celebración: 08/05/2011
María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; MARCOS R. S. BORGES; Adriana Vivacqua. "Proceedings". pp. 1 - 10. Editors: Maria A. Santos, Luísa Sousa, Eliane Portela National Civil Engineering Laboratory (LNEC),



- 30 Título del trabajo:** Information Technologies for Emergency Planning and Training
Nombre del congreso: 8th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2011)
Ciudad de celebración: Lisboa (Portugal),
Fecha de celebración: 08/05/2011
Ignacio Aedo; Victor Amadeo Bañuls; José Hilario Canos Cerda; Paloma Díaz; Starr Roxanne Hiltz. "Proceedings". pp. 1 - 4. Editors: Maria A. Santos, Luísa Sousa, Eliane Portela National Civil Engineering Laboratory (LNEC),
- 31 Título del trabajo:** A superimposed architecture to support collaborative annotation in wikis
Nombre del congreso: 18th International Conference on Cooperative Information Systems (CoopIS 2010)
Ciudad de celebración: Creta, Grecia,
Fecha de celebración: 27/10/2010
CARLOS SOLÍS PINEDA; José Hilario Canos Cerda; MARCOS R. S. BORGES. "On the Move to Meaningful Internet Systems: OTM 2010, Part I". pp. 340 - 357. Springer LNCS, ISSN 978-3-642-16933-5
- 32 Título del trabajo:** Document Product Lines: Variability-driven Document Generation.
Nombre del congreso: ACM Symposium on Document Engineering (DocEng 2010)
Ciudad de celebración: Manchester, Reino Unido,
Fecha de celebración: 24/09/2010
María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; MARCOS R. S. BORGES; Manuel Llavador Campos. "Proceedings". pp. 203 - 206. ACM, ISSN 978-1-4503-0231-9
- 33 Título del trabajo:** A Voice-Oriented Image Cataloguing Environment
Nombre del congreso: 14th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2010)
Ciudad de celebración: Glasgow, UK,
Fecha de celebración: 06/09/2010
José Hilario Canos Cerda; Pablo Muñoz Julve; Manuel Llavador Campos. "Proceedings of ECDL 2010 (Lecture Notes in Computer Science)". pp. 526 - 529. LNCS - Springer, ISSN 978-3-642-15463-8
- 34 Título del trabajo:** SliDL: A Slide Digital Library Supporting Content Reuse in Presentations
Nombre del congreso: 14th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2010)
Ciudad de celebración: Glasgow, UK,
Fecha de celebración: 06/09/2010
José Hilario Canos Cerda; Maria Isabel Marante Estelles; Manuel Llavador Campos. "Proceedings of ECDL 2010 (Lecture Notes in Computer Science)". pp. 453 - 456. LNCS - Springer, ISSN 978-3-642-15463-8
- 35 Título del trabajo:** Using Spatial Hypertext to Visualize Composite Knowledge in Emergency Responses
Nombre del congreso: 7th International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2010)
Ciudad de celebración: Seattle (USA),
Fecha de celebración: 02/05/2010
José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage; CARLOS SOLÍS PINEDA; MARCOS R. S. BORGES; Manuel Llavador Campos. "Proceedings". pp. 1 - 10. S. French, B. Tomaszewski, C. Zobel,
- 36 Título del trabajo:** The Design of collaboration support between command and operation teams during a crisis situation
Nombre del congreso: 14th International Conference on Computer Supported Cooperative Work in Design (CSCWD 2010)
Ciudad de celebración: Shanghai (CHINA),



Fecha de celebración: 14/04/2010

MARCOS R. S. BORGES; JOSÉ ORLANDO GOMES; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of the CSCWD 2010". pp. 1 - 9. IEEE, ISSN 978-1-4244-6763-1

- 37 Título del trabajo:** Maturity Levels of Information Technologies in Emergency Response
Nombre del congreso: 14th Collaboration Researchers International Workshop on Groupware (CRIWG 2008)
Ciudad de celebración: Omaha, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 18/09/2008
RAPHAEL SANTOS; MARCOS R. S. BORGES; JOSÉ ORLANDO GOMES; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of the CRIWG 2008". pp. 151 - 165. Springer-Verlag (LNCS 5411), ISSN 978-3-540-92830-0
- 38 Título del trabajo:** A Service-Oriented Infrastructure for Early Citation Management
Nombre del congreso: 12th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2008)
Ciudad de celebración: Aarhus, Dinamarca,
Fecha de celebración: 14/09/2008
José Hilario Canos Cerda; Manuel Llavador Campos; EDUARDO MENA NIETO; MARCOS R. S. BORGES. "Proceedings of ECDL 2008 (Lecture Notes in Computer Science)". pp. 160 - 171. Springer-Verlag (LNCS 5173), ISSN 978-3-540-87598-7
- 39 Título del trabajo:** A Cooperative Assessment of the Response Capability of Emergency Organizations
Nombre del congreso: 12th International Conference on Computer Supported Cooperative Work in Design (CSCWD 2008)
Ciudad de celebración: Xian, China,
Fecha de celebración: 18/04/2008
RAPHAEL SANTOS; MARCOS R. S. BORGES; JOSÉ ORLANDO GOMES; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of the CSCWD 2008". pp. 1085 - 1090. IEEE Press, ISSN 978-1-4244-1650-9
- 40 Título del trabajo:** A Framework for the Generation of Transformation Templates
Nombre del congreso: 11th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2007)
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría,
Fecha de celebración: 16/09/2007
Manuel Llavador Campos; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of ECDL 2007 (Lecture Notes in Computer Science 4675)". pp. 501 - 504. Springer - Verlag (LNCS 4675), ISSN 978-3-540-74850-2
- 41 Título del trabajo:** Strong vs weak links: making processes prevail over structure in navigational design
Nombre del congreso: 18th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia (HYPERTEXT 2007)
Ciudad de celebración: Manchester, Reino Unido,
Fecha de celebración: 10/09/2007
José Hilario Canos Cerda; CARLOS SOLIS PINEDA; María Carmen Penades Gramage; Manuel Llavador Campos. "Proceedings of the Hypertext 2007". pp. 139 - 140. ACM (Association for Computing Machinery), ISSN 978-1-59593-820-6
- 42 Título del trabajo:** Coordinación y Acceso a Información en Gestión de Emergencias
Nombre del congreso: V Jornadas de Trabajo DYNAMICA
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 30/11/2006
José Hilario Canos Cerda; Manuel Llavador Campos; CARLOS SOLIS PINEDA; Patricio Orlando Letelier Torres; María Carmen Penades Gramage; MARCOS R. S. BORGES. "Actas de las V Jornadas de Trabajo DYNAMICA". pp. 103 - 108. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-690-2623-2



- 43 Título del trabajo:** MDHDM: Un Método de Desarrollo de Hipermedia Dirigido por Modelos
Nombre del congreso: V Jornadas de Trabajo DYNAMICA
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 30/11/2006
CARLOS SOLIS PINEDA; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage. "Actas de las V Jornadas de Trabajo DYNAMICA". pp. 147 - 147. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-690-2623-2
- 44 Título del trabajo:** Una herramienta visual para la generación de entornos de desarrollo de software basados en modelos
Nombre del congreso: V Jornadas de Trabajo DYNAMICA
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 30/11/2006
Manuel Llavador Campos; José Hilario Canos Cerda. "Actas de las V Jornadas de Trabajo DYNAMICA". pp. 145 - 146. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 84-690-2623-2
- 45 Título del trabajo:** A Model-Driven Hypermedia Development Method
Nombre del congreso: IADIS International Conference WWW/Internet 2006
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 15/10/2006
CARLOS SOLIS PINEDA; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage; Manuel Llavador Campos. "Proceedings of WWW/Internet 2006". pp. 321 - 328. IADIS Press, ISSN 972-8924-19-4
- 46 Título del trabajo:** De modelos de proceso a modelos navegacionales
Nombre del congreso: XI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD)
Ciudad de celebración: Sitges, España,
Fecha de celebración: 30/09/2006
CARLOS SOLIS PINEDA; José Hilario Canos Cerda; Manuel Llavador Campos; María Carmen Penades Gramage. "Actas de las XI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (2006)". pp. 44 - 53. Centro Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería (CIMNE), ISSN 84-95999-99-4
- 47 Título del trabajo:** McGen: un entorno para la generación automática de compiladores de modelos específicos de dominio
Nombre del congreso: XI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD)
Ciudad de celebración: Sitges, España,
Fecha de celebración: 30/09/2006
Manuel Llavador Campos; José Hilario Canos Cerda; Patricio Orlando Letelier Torres; CARLOS SOLIS PINEDA. "Actas de las XI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (2006)". pp. 205 - 214. Centro Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería (CIMNE), ISSN 84-95999-99-4
- 48 Título del trabajo:** XWebMapper: A Web-Based Tool for Transforming XML Documents
Nombre del congreso: 10th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2006)
Ciudad de celebración: Alicante, España,
Fecha de celebración: 30/09/2006
Manuel Llavador Campos; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of ECDL 2006 (Lecture Notes in Computer Science 4172)". pp. 563 - 566. Springer - Verlag, ISSN 3-540-44636-2
- 49 Título del trabajo:** Expanding the use of Digital Libraries: the case of Emergency Management Systems
Nombre del congreso: 1st International Workshop on Digital Libraries in the Context of Users' Broader Activities (DL-CUBA 2006)
Ciudad de celebración: Chapel Hill, Estados Unidos,



Fecha de celebración: 30/06/2006

José Hilario Canos Cerda; MARCOS R. S. BORGES; Manuel Llavador Campos. "Proceedings of the DL-CUBA 2006". pp. 17 - 18. Ann Blandford & Jeremy Gow (eds.),

- 50 Título del trabajo:** Precise yet Flexible Specification of Emergency Resolution Procedures
Nombre del congreso: 3rd International Conference on Information Systems for Crisis Response and Management (ISCRAM 2006)
Ciudad de celebración: Newark, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 31/05/2006
Manuel Llavador Campos; Patricio Orlando Letelier Torres; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; MARCOS R. S. BORGES; CARLOS SOLIS PINEDA. "Proceedings of the ISCRAM 2006". pp. 110 - 120. Tilburg University (PAISES BAJOS) y New Jersey Institute (ESTADOS UNIDOS), ISSN 90-9020601-9
- 51 Título del trabajo:** Un Método de Desarrollo de Hipermedia Dirigido por Modelos
Nombre del congreso: IV Jornadas de Trabajo DYNAMICA
Ciudad de celebración: Archena, Murcia España,
Fecha de celebración: 18/11/2005
CARLOS SOLIS PINEDA; María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; Manuel Llavador Campos. "Actas de las IV Jornadas de Trabajo DYNAMICA". pp. 71 - 78. Institucional,
- 52 Título del trabajo:** Coordination in Software Architectures: an Aspect-Oriented Approach
Nombre del congreso: IEEE/IFIP Working Conference on Software Architecture (WICSA 2005)
Ciudad de celebración: Pittsburg, Estados Unidos,
Fecha de celebración: 11/11/2005
JENIFER PÉREZ BENEDÍ; Manuel Llavador Campos; José Ángel Carsí Cubel; José Hilario Canos Cerda; Isidro Ramos Salavert. "Proceedings of WICSA 2005". pp. 1 - 2. IEEE, ISSN 978-0-7695-2548-
- 53 Título del trabajo:** Federated RDF Repositories for Integrated Hybrid Museums
Nombre del congreso: Workshop on Digital Culture & Heritage (ICHIM' 05)
Ciudad de celebración: Paris, Francia,
Fecha de celebración: 23/09/2005
Francisco Javier Jaén Martínez; ARTURO BORONAT MOLL; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of ICHIM 2005". pp. 0 - 0. Institucional, ISSN 1-885626-32-0
- 54 Título del trabajo:** Web Service Providers: A New Role in the Open Archives Initiative?
Nombre del congreso: 9th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2005)
Ciudad de celebración: Viena, Austria,
Fecha de celebración: 23/09/2005
Manuel Llavador Campos; José Hilario Canos Cerda; MARCOS R. S. BORGES. "Proceedings of ECDL 2005". pp. 515 - 518. Springer, ISSN 3-540-28767-1
- 55 Título del trabajo:** Un enfoque Orientado a Procesos para la Especificación de Planes de Emergencia
Nombre del congreso: X Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD 2005)
Ciudad de celebración: Granada, España,
Fecha de celebración: 16/09/2005
Manuel Llavador Campos; Patricio Orlando Letelier Torres; MARCOS R. S. BORGES; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage; CARLOS SOLIS PINEDA. "Actas del JISBD 2005". pp. 171 - 178. Thomson Paraninfo, ISSN 84-9732-434-X



- 56 Título del trabajo:** Web Service Providers: Impacto de la Computación Orientada a Servicios en la Open Archives Initiative
Nombre del congreso: V Jornadas de Bibliotecas Digitales (JBiDi 2005)
Ciudad de celebración: Granada, España,
Fecha de celebración: 16/09/2005
Manuel Llavador Campos; José Hilario Canos Cerda. "Thomson Paraninfo". pp. 3 - 10. Thomson Paraninfo, ISSN 84-9732-453-6
- 57 Título del trabajo:** A Grid Ant Colony Algorithm for the Orienteering Problem
Nombre del congreso: IEEE Congress on Evolutionary Computation (CEC 2005)
Ciudad de celebración: Edimburgo, Reino Unido,
Fecha de celebración: 05/09/2005
Jose Antonio Mocholi Agües; Francisco Javier Jaén Martínez; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of IEEE CEC 2005". pp. 942 - 949. IEEE Press, ISSN 0-7803-9363-5
- 58 Título del trabajo:** MoMo: Enabling Social Multimedia Experiences in Hybrid Museums
Nombre del congreso: International Workshop "Re-Thinking Technology in Museums: towards a New Understanding of People's Experience in Museums"
Ciudad de celebración: Limerick, Reino Unido,
Fecha de celebración: 30/06/2005
Francisco Javier Jaén Martínez; Jose Antonio Mocholi Agües; José Miguel Esteve Ferrandis; VICENTE BOSCH CAMPOS; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of the International Workshop". pp. 48 - 53. University of Limerick (Ireland), ISSN 1-874653-80-1
- 59 Título del trabajo:** Codificación de procesos en conectores PRISMA: aplicación a los sistemas de gestión de emergencias
Nombre del congreso: III Jornadas de Trabajo DYNAMICA
Ciudad de celebración: Almagro, Ciudad Real, España,
Fecha de celebración: 22/04/2005
Manuel Llavador Campos; José Hilario Canos Cerda; MARCOS R. S. BORGES; Patricio Orlando Letelier Torres; María Carmen Penades Gramage; CARLOS SOLIS PINEDA. "Actas de las III Jornadas de Trabajo DYNAMICA". pp. 103 - 109. Institucional,
- 60 Título del trabajo:** Una Visión Orientada a Servicios de la Gestión de Bibliografía
Nombre del congreso: IX Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de datos (JISBD)
Ciudad de celebración: Málaga, España,
Fecha de celebración: 12/11/2004
José Hilario Canos Cerda; Manuel Llavador Campos; ENRIQUE RUIZ SANJERÓNIMO; CARLOS SOLIS PINEDA. "Actas de las IX JISBD 2004". pp. 387 - 398. Servicio de Publicaciones Universidad de Málaga, ISSN 84-688-8983-0
- 61 Título del trabajo:** Experiencias de formación en metodologías ágiles
Nombre del congreso: Taller sobre Metodologías Ágiles en el Desarrollo del Software
Ciudad de celebración: Alicante, España,
Fecha de celebración: 14/11/2003
Patricio Orlando Letelier Torres; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage; Juan Sánchez Díaz. "Actas del Taller de Metodologías Ágiles en el Desarrollo del Software". pp. 25 - 30. Universidad de Alicante,
- 62 Título del trabajo:** Metodologías Ágiles en el Desarrollo de Software
Nombre del congreso: Taller sobre Metodologías Ágiles en el Desarrollo del Software
Ciudad de celebración: Alicante, España,



Fecha de celebración: 14/11/2003

José Hilario Canos Cerda; Patricio Orlando Letelier Torres; María Carmen Penades Gramage. "Actas del Taller de Metodologías Ágiles en el Desarrollo del Software". pp. 1 - 8. Universidad de Alicante,

63 Título del trabajo: Código de Calidad: Integrando Patrones de diseño y Refactoring

Nombre del congreso: IV Jornadas de trabajo DOLMEN

Ciudad de celebración: Alicante, España,

Fecha de celebración: 11/11/2003

EMILIO ALEJANDRO SÁNCHEZ LÓPEZ; Patricio Orlando Letelier Torres; José Hilario Canos Cerda. "Actas del Congreso". pp. 63 - 67. Universidad de Granada,

64 Título del trabajo: Métodos ágiles en el desarrollo de software. eXtreme Programming

Nombre del congreso: II Jornadas de Ingeniería del Software Universidad-Empresa

Ciudad de celebración: La Coruña, España,

Fecha de celebración: 27/09/2003

José Hilario Canos Cerda; Patricio Orlando Letelier Torres; María Carmen Penades Gramage. "Actas de las 2 jornadas". pp. 122 - 146. Universidad de A Coruña,

65 Título del trabajo: Working with Extreme Programming in a Software Development laboratory

Nombre del congreso: 15th International Conference on Software Engineering & Knowledge Engineering (SEKE 2003)

Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos,

Fecha de celebración: 03/07/2003

Patricio Orlando Letelier Torres; José Hilario Canos Cerda; EMILIO ALEJANDRO SÁNCHEZ LÓPEZ. "Proceedings of SEKE 2003". pp. 612 - 615. Knowledge Systems Institute, ISSN 1-891706-12-8

66 Título del trabajo: Building Socio-Cognitive Grids around distributed RDF graphs

Nombre del congreso: Conference on Tales of the disappearing computer (DC)

Ciudad de celebración: Santorini, Grecia,

Fecha de celebración: 04/06/2003

Francisco Javier Jaén Martínez; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of Tales Disappearing Computer". pp. 19 - 23. CTI press, ISSN 960-406-461-4

67 Título del trabajo: An Experiment Working with RUP and XP

Nombre del congreso: 4th International Conference on Extreme Programming and Flexible Processes in Software Engineering (XP 2003)

Ciudad de celebración: Génova, Italia,

Fecha de celebración: 29/05/2003

Patricio Orlando Letelier Torres; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of XP 2003". pp. 41 - 46. Springer Verlag, LNCS 2675, ISSN 3-540-40215-2

68 Título del trabajo: Una arquitectura para la diseminación dinámica de objetos multimedia aplicada a la gestión de emergencias

Nombre del congreso: VII Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD)

Ciudad de celebración: Madrid, España,

Fecha de celebración: 21/11/2002

José Hilario Canos Cerda; Francisco Javier Jaén Martínez; JUAN CARLOS LORENTE PIERA. "Actas de las VII Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos". pp. 339 - 348. Universidad politécnica de Madrid, ISSN 84-688-0206-9



- 69 Título del trabajo:** BibShare: An Interoperable System to Access and Maintain Bibliographic References
Nombre del congreso: III Jornadas de trabajo DOLMEN
Ciudad de celebración: El Escorial, España,
Fecha de celebración: 20/11/2002
José Hilario Canos Cerda. "Actas del Congreso". pp. 45 - 52. Universidad de Murcia,
- 70 Título del trabajo:** On the use of Xp in the development of safety-oriented hypermedia systems
Nombre del congreso: 3rd International Conference on Extreme Programming and Flexible Processes in Software Engineering (XP 2002)
Ciudad de celebración: Alghero, Italia,
Fecha de celebración: 30/05/2002
José Hilario Canos Cerda; Francisco Javier Jaén Martínez; José Ángel Carsí Cubel; María Carmen Penades Gramage. "Proceedings of XP 2002". pp. 201 - 204. Edizioni CUSL,
- 71 Título del trabajo:** Automatic Derivation of Workflow Specifications from Organizational Structures and Use Cases
Nombre del congreso: IV Workshop de Ingeniería de requisitos (WER 2001)
Ciudad de celebración: Buenos Aires, Argentina,
Fecha de celebración: 23/11/2001
María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; Juan Sánchez Díaz. "Actas de WER 2001". pp. 166 - 180. Facultad Regional de Buenos Aires,
- 72 Título del trabajo:** Un entorno para el desarrollo de modelos de flujo de trabajo
Nombre del congreso: VI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD)
Ciudad de celebración: Almagro, España,
Fecha de celebración: 23/11/2001
María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda. "Actas de las VI Jornadas de Ingeniería del Software". pp. 223 - 236. UCLM, ISSN 84-699-6275-2
- 73 Título del trabajo:** Un estilo arquitectónico para la federación de sistema sbasados en procesos
Nombre del congreso: VI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD)
Ciudad de celebración: Almagro, España,
Fecha de celebración: 23/11/2001
José Hilario Canos Cerda. "Actas de las VI Jornadas de Ingeniería del Software". pp. 99 - 112. UCLM, ISSN 84-699-6275-2
- 74 Título del trabajo:** Un Modelo de Almacén de Datos para Análisis de Ejecuciones de Flujos de Trabajo
Nombre del congreso: I Taller de Almacenes de Datos y Tecnología OLAP (ADTO 2001)
Ciudad de celebración: Almagro, Ciudad Real, España,
Fecha de celebración: 22/11/2001
María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda. "Actas de ADTO'2001". pp. 19 - 24. Jose María Cavero,
- 75 Título del trabajo:** Gestión integrada de Proyectos Final de Carrera en un entorno de Biblioteca Digital
Nombre del congreso: II Jornadas de Bibliotecas Digitales (JBIDI)
Ciudad de celebración: Almagro, España,
Fecha de celebración: 20/11/2001
José Hilario Canos Cerda. "Actas de las II Jornadas de Bibliotecas Digitales". pp. 257 - 261. UCLM, ISSN 84-699-6276-0



- 76 Título del trabajo:** An Interpreter of Transaction-Frame Logic
Nombre del congreso: Joint Conference on Declarative Programming 2000
Ciudad de celebración: La Habana Cuba,
Fecha de celebración: 15/12/2000
José Ángel Carsí Cubel; José Hilario Canos Cerda. "APPIA-GULP-PRODE'2000". pp. 1 - 11. Elsevier Science,
- 77 Título del trabajo:** Reflection in the OASIS object model to solve Schema Evolution Problems
Nombre del congreso: International Symposium on Principles of Software Evolution (ISPSE 2000)
Ciudad de celebración: Kanazawa, Japón,
Fecha de celebración: 15/11/2000
José Ángel Carsí Cubel; Isidro Ramos Salavert; José Hilario Canos Cerda. "Proceedings of the ISPSE 2000". pp. 135 - 140.
- 78 Título del trabajo:** Una Aproximación Ascendente al Modelado de Flujos de Trabajo
Nombre del congreso: V Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD)
Ciudad de celebración: Valladolid, España,
Fecha de celebración: 15/11/2000
José Hilario Canos Cerda; Juan Sánchez Díaz; María Carmen Penades Gramage. "Actas de las V Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos". pp. 79 - 87. Universidad de Valladolid, ISSN 84-8448-065-8
- 79 Título del trabajo:** ND LTD: una biblioteca digital global de tesis doctorales y de licenciatura
Nombre del congreso: I Jornadas de Bibliotecas Digitales (JBIDI)
Ciudad de celebración: Valladolid, España,
Fecha de celebración: 06/11/2000
José Hilario Canos Cerda. "Actas de las 1as JBIDI'2000". pp. 251 - 256. Universidad de Valladolid, ISSN 84-8448-066-6
- 80 Título del trabajo:** Soporte para la construcción y el mantenimiento de software con la metaclasses OASIS
Nombre del congreso: III Jornadas Iberoamericanas de Ingeniería de Requisitos y Ambientes Software (IDEAS)
Ciudad de celebración: Cancún, México,
Fecha de celebración: 30/06/2000
José Ángel Carsí Cubel; José Hilario Canos Cerda; Isidro Ramos Salavert. "Actas de IDEAS'2000". pp. 109 - 120. ISSN 970-18-5409-8
- 81 Título del trabajo:** Hacia una Herramienta de Soporte al Proceso Software basada en la Tecnología de Workflow
Nombre del congreso: IV Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD)
Ciudad de celebración: Cáceres, España,
Fecha de celebración: 24/11/1999
María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; José Ángel Carsí Cubel. "Actas de las IV Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD'99)". pp. 381 - 392. ISSN 84-699-0956-8
- 82 Título del trabajo:** La evolución de modelos de desarrollo de software: los enfoques OASIS y MEDES
Nombre del congreso: IV Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD)
Ciudad de celebración: Cáceres, España,
Fecha de celebración: 24/11/1999
José Ángel Carsí Cubel; José Hilario Canos Cerda; María Carmen Penades Gramage; Isidro Ramos Salavert. "Actas de las IV Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD'99)". pp. 207 - 218. ISSN 84-699-0956-8



- 83 Título del trabajo:** From Software Process to Workflow Process: the Workflow Lifecycle
Nombre del congreso: International Process Technology Workshop (IPTW '99)
Ciudad de celebración: Grenoble, Francia,
Fecha de celebración: 30/06/1999
María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; José Ángel Carsí Cubel. "Proceedings of the IPTW'99". pp. 1 - 5.
- 84 Título del trabajo:** Workflow support to the software process
Nombre del congreso: IV Jornadas de trabajo de MENHIR
Ciudad de celebración: Burgos, España,
Fecha de celebración: 30/06/1999
María Carmen Penades Gramage; José Hilario Canos Cerda; José Ángel Carsí Cubel. "Actas de las IV Jornadas de trabajo de MENHIR". pp. 22 - 26.
- 85 Título del trabajo:** Ayudas al proceso de construcción de software desde una perspectiva orientada a objetos
Nombre del congreso: III Jornadas de trabajo de MENHIR
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 13/11/1998
José Ángel Carsí Cubel; José Hilario Canos Cerda; Isidro Ramos Salavert. "Actas de las III Jornadas de trabajo de MENHIR". pp. 1 - 12. Universidad de Murcia, ISSN @
- 86 Título del trabajo:** Propuesta de Interfaz Gráfica de Usuario homogénea para el Diseño y la Explotación de Sistemas de Información
Nombre del congreso: III Jornadas de Ingeniería del Software (JIS'98)
Ciudad de celebración: Murcia, España,
Fecha de celebración: 11/11/1998
José Ángel Carsí Cubel; José Hilario Canos Cerda; Isidro Ramos Salavert. "Actas del III Jornadas de Ingeniería del Software (JIS'98)". pp. 141 - 154. Universidad de Murcia, ISSN 84-95095-45-9
- 87 Título del trabajo:** KAOS: An object-oriented software tool for the objects definition, updating, querying and programming in an object-oriented environment
Nombre del congreso: Canadian Conference on Electrical and Computer Engineering
Fecha de celebración: 01/04/1998
José Hilario Canos Cerda; Isidro Ramos Salavert. "Conference Proceedings". pp. 1000 - 2100. IEEE, ISSN 0-7803-4314-X
- 88 Título del trabajo:** La metaclass OASIS
Nombre del congreso: I Jornadas Iberoamericanas de Ingeniería de Requisitos y Ambientes Software
Ciudad de celebración: Torres, Brasil,
Fecha de celebración: 01/04/1998
José Ángel Carsí Cubel; Isidro Ramos Salavert; José Hilario Canos Cerda. "Actas de las Jornadas Iberoamericanas de Ingeniería de Requisitos y Ambientes Software". pp. 181 - 192. CAPES, CYTED, FAPERGS, ISSN @
- 89 Título del trabajo:** MENHIR: modelos, entornos y nuevas herramientas para la ingeniería de requerimientos
Nombre del congreso: III Jornadas de Investigación y Docencia en Bases de Datos
Ciudad de celebración: Valencia, España,
Fecha de celebración: 23/03/1998



Isidro Ramos Salavert; José Hilario Canos Cerda; José Ángel Carsí Cubel; María Carmen Penades Gramage. "ACTAS DE LAS III Jornadas de Investigación y Docencia en Bases de Datos". pp. 11 - 42. Servicio de Publicaciones de la U.P.V., ISSN 84-7721-601-0

90 Título del trabajo: MENHIR (Modelos, Entornos y Nuevas Herramientas para la Ingeniería de Requisitos)

Nombre del congreso: III Jornadas de Investigación y Docencia en Bases de Datos

Ciudad de celebración: Valencia, España,

Fecha de celebración: 23/03/1998

Isidro Ramos Salavert; José Hilario Canos Cerda; Oscar Pastor López; Vicente Pelechano Ferragud. "ACTAS DE LAS III Jornadas de Investigación y Docencia en Bases de Datos". pp. 11 - 41. Servicio de Publicaciones de la U.P.V., ISSN 84-7721-601-0

91 Título del trabajo: Un intérprete de Transaction Frame Logic

Nombre del congreso: II Jornadas de Ingeniería del Software (JIS' 97)

Ciudad de celebración: San Sebastian, España,

Fecha de celebración: 05/09/1997

José Ángel Carsí Cubel; José Hilario Canos Cerda; Isidro Ramos Salavert. "Actas del congreso". pp. 36 - 50. Universidad del País Vasco,

92 Título del trabajo: A Knowledge Base Architecture for Object Societies

Nombre del congreso: 6th International Conference on Database and Expert Systems Applications (DEXA 95)

Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido,

Fecha de celebración: 30/10/1995

José Hilario Canos Cerda. pp. 19 - 24. Omnipress, ISSN 3-901653-00-7

93 Título del trabajo: A Knowledge Base Architecture for Object Societies

Nombre del congreso: 6th International Conference on Database and Expert Systems Applications (DEXA 95)

Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido,

Fecha de celebración: 30/10/1995

José Hilario Canos Cerda; Oscar Pastor López. pp. 19 - 24. Omnipress, ISSN 3-901653-00-7

94 Título del trabajo: Oasis v2: A Class Definition Language

Nombre del congreso: 6th International Conference on Database and Expert Systems Applications (DEXA 95)

Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido,

Fecha de celebración: 30/10/1995

Oscar Pastor López; Isidro Ramos Salavert; José Hilario Canos Cerda. pp. 79 - 91. Springer-Verlag, ISSN 3-540-60303-4

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** XXI Jornadas de Ingeniería del Software y bases de datos (JISBD 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2016
- 2** **Título del comité:** 20th International Conference on Theory and Practice of Digital Libraries (TPDL 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2016
- 3** **Título del comité:** 16th ACM/IEEE Joint Conference on Digital Libraries (JCDL 2016). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2016
- 4** **Título del comité:** International Workshop on Collaboration and Decision Making in Crisis Situations (CADMICS 2016). Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2016
- 5** **Título del comité:** XI Jornadas de Ciencia e Ingeniería de Servicios (JCIS 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2015
- 6** **Título del comité:** XX Jornadas de Ingeniería del Software y bases de datos (JISBD 2015). Tipo participación: Presidente del comité de programa
Fecha de inicio: 2015
- 7** **Título del comité:** 15th ACM/IEEE Joint Conference on Digital Libraries (JCDL 2015). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2015
- 8** **Título del comité:** VII Jornada de Ciencia e Ingeniería de Servicios (JCIS 2011). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2011
- 9** **Título del comité:** 12th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2008). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2008
- 10** **Título del comité:** 11th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2007). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2007
- 11** **Título del comité:** 7th ACM/IEEE Joint Conference on Digital Libraries 2007. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2007



- 12 Título del comité:** 10th European Conference on Research and Advanced Technology for Digital Libraries (ECDL 2006). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2006
- 13 Título del comité:** 6th ACM/IEEE-CS Joint Conference on Digital Libraries 2006 (Opening Information Horizons). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2006
- 14 Título del comité:** VIII Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD'2003). Tipo participación: Miembro del comité de organización
Fecha de inicio: 2003
- 15 Título del comité:** IV Jornadas de Bibliotecas Digitales (JBIDI'03). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2003
- 16 Título del comité:** 4th International Conference on Extreme Programming and Agile Processes in software Engineering (XP2003). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2003
- 17 Título del comité:** VII Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD 2002). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2002
- 18 Título del comité:** 3as Jornadas de Bibliotecas Digitales (JBIDI'02). Tipo participación: Presidente del comité de programa
Fecha de inicio: 2002
- 19 Título del comité:** VI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos JISBD' 2001). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2001
- 20 Título del comité:** 2as Jornadas de Bibliotecas Digitales: JBIDI. Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2001
- 21 Título del comité:** 1as Jornadas de Bibliotecas Digitales (JBIDI'2000). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 2000
- 22 Título del comité:** IV Jornadas de Ingeniería del Software (JIS'99). Tipo participación: Miembro del comité de programa
Fecha de inicio: 1999



Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

Entidad de realización: HEWLETT-PACKARD. INFORMATION MANAGEMENT LABORATORY
Ciudad entidad realización: BRISTOL, Reino Unido
Fecha de inicio: 01/01/1992 **Duración:** 3 meses

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 4
Entidad acreditante: Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

Descripción: Quinquenios
Nº de tramos reconocidos: 6

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Prototipos desarrollados
 - Animador de especificaciones formales escritas en FMOL (1989)
 - Monitor de Restricciones de Integridad Dinámicas expresadas en Lógica Temporal (1990)
 - KAOS, un Sistema de Gestión de Bases de Datos Deductivas, Activas y Orientadas a Objetos (1993-1995)
 - BibWord, un gestor de bibliografía para Microsoft Word (1999)
 - Biblioteca Digital de la Facultad de Informática de la UPV (1999-2000)

CARGOS DESEMPEÑADOS

- Académicos:
 - *Secretario del Departamento de Sistemas Informáticos y Computación desde 1994 hasta diciembre de 1998
 - *Pertenencia, en distintas etapas, a los órganos colegiados siguientes:
 - Comisión Permanente de la Escuela Universitaria de Informática
 - Comisión Docente del Departamento de Sistemas Informáticos y Computación
 - Comisión Permanente de la Facultad de Informática
 - Comisión de Proyectos Final de Carrera de la Facultad de Informática
 - Claustro de la Universidad Politécnica de Valencia
 - *Responsable de la Unidad Docente Desarrollo de Software desde 1992 hasta 1994

- Responsable de la creación de la Biblioteca Digital de Proyectos Final de Carrera de la Facultad de Informática de la UPV (1999)

AYUDAS RECIBIDAS

- Ayuda de la Consellería de Cultura, Educación y Ciencia de la Generalitat Valenciana para la Asistencia a Congresos, Reuniones y Jornadas de carácter Científico y Tecnológico. (Importe de la ayuda, 70.000 ptas., para asistencia a IASTED International Conference on Applied Informatics, 1991)



-Ayuda de la Consellería de Cultura, Educación y Ciencia de la Generalitat Valenciana para la Asistencia a Congresos, Reuniones y Jornadas de carácter Científico y Tecnológico. (Importe de la ayuda, 70.000 ptas., para la "International Conference on Database and Expert Systems Applications (DEXA 95)"

TRAMOS DOCENTES CONCEDIDOS

Dos.

- 2 Descripción del mérito:** Presidente del Comité Organizador de la 16th International Conference on Information Systems for Crisis response and Management (ISCRAM 2019). 2019
- 3 Descripción del mérito:** Revisor proyectos CICYT. 2003