



**Ministerio de Economía y Competitividad.
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación**

Currículum

Nombre: David Enrique Losada Carril

Fecha: 2025

APELLIDOS: LOSADA CARRIL
 NOMBRE: DAVID ENRIQUE SEXO: V
 DNI: 33297020N FECHA DE NACIMIENTO: 16/11/74
 N° FUNCIONARIO:3329702013 A0504
 DIRECCION PARTICULAR: PZ NOSA SRA DA MERCE DE CONXO 4 5A
 CIUDAD:SANTIAGO DE COMPOSTELA CODIGO POSTAL:15706
 TELEFONO:881816451
 ESPECIALIZACIÓN : 120304

FORMACIÓN ACADEMICA

LICENCIATURA/INGENIERIA	CENTRO	FECHA
Diplomado en Informática	Facultad de Informática. Universidad de A Coruña	Junio 1995
Licenciado en Informática	Facultad de Informática. Universidad de A Coruña	Junio 1997
Licenciado en Informática con grado Modalidad: Tesina de Licenciatura Título tesina: "Un sistema terminológico para la recuperación inteligente de información en Internet" Director: Dr. Alvaro Barreiro Calificación: Sobresaliente	Facultad de Informática. Universidad de A Coruña	Junio 1998

DOCTORADO

Doctor en Informática Título de la tesis doctoral: A logical model of information retrieval based on propositional logic and belief revision Calificación: Sobresaliente cum laude DIRECTOR DE TESIS: DR. ALVARO BARREIRO GARCIA	Facultad de Informática. Universidad de A Coruña	Septiembre 2001
---	--	-----------------

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

ORGANISMO: UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA
FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO DEL C.S.I.C.: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
DEPT./SECC./ UNIDAD ESTR.: ELECTRONICA Y COMPUTACION
CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO:
CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD DESDE 23/3/2023
DIRECCION POSTAL: CENTRO SINGULAR DE INVESTIGACIÓN EN TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN (CITIUS).
CAMPUS VIDA S/N. 15782 SANTIAGO DE COMPOSTELA
TELEFONO (indicar prefijo, número y extensión): 881816451

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER CIENTIFICO O PROFESIONAL

FECHAS	PUESTO	INSTITUCION_
5/3/2010-22/3/2023	PROF. TITULAR DE UNIVERSIDAD	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA. ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA. DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA Y COMPUTACIÓN
1/1/2009 – 4/3/2010	PROF. CONTRATADO DOCTOR	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA. ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA. DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA Y COMPUTACIÓN
07/02/2003 – 31/01/2008	INVESTIGADOR RAMÓN Y CAJAL	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA. ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA.. DEPARTAMENTO DE ELECTRONICA Y COMPUTACIÓN
17/9/2001 – 14/9/2002	PROFESOR COLABORADOR DOCTOR	UNIVERSIDAD SAN PABLO-CEU. ESCUELA POLITECNICA SUPERIOR. DIVISION DE INGENIERIA INFORMATICA Y DE TELECOMUNICACION
01/01/1999 –30/09/2001	BECARIO FPI (CONVOCATORIA 98) (MCYT)	UNIVERSIDAD DE A CORUÑA FACULTAD DE INFORMÁTICA DEPTO DE COMPUTACIÓN.
01/10/1997-31/12/1998	BECARIO 3ER CICLO (XUNTA DE GALICIA)	UNIVERSIDAD DE A CORUÑA FACULTAD DE INFORMÁTICA DEPTO DE COMPUTACIÓN.
01/07/1997 – 30/09/1997	BECARIO DE PRÁCTICAS (FEUGA)	FERROATLANTICA I+D

IDIOMAS DE INTERES CIENTIFICO (R=regular,B=bien,C=correctamente)

IDIOMA	HABLA	LEE	ESCRIBE
Inglés	C	C	C

PARTICIPACION EN PROYECTOS DE INVESTIGACION FINANCIADOS

Título del proyecto: SISTEMA DE RAZONAMIENTO AUTOMATICO SOBRE DOMINIOS DINAMICOS (PB97-0228)

Entidad financiadora: MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA (SUBPROGRAMA DE PROMOCIÓN GENERAL DEL CONOCIMIENTO)

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DE A CORUÑA

Duración, desde: Ene 99 hasta: Sep 01 Cuantía de la subvención: 5.5 mill ptas

Investigador responsable: Dr. RAMON P. OTERO

Número de investigadores participantes: 10

Título del proyecto: IMPLEMENTACION Y EVALUACION EN GRANDES COLECCIONES DE DOCUMENTOS DEL MODELO LOGICO DE RECUPERACION DE INFORMACION IR-PLBR (TIC2002-00947)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia y Tecnología, Programas nacionales de i+d orientada: tecnologías de la información y las comunicaciones

Entidades participantes: UNIVERSIDAD DE A CORUÑA

Duración, desde: Oct 02 hasta: Sep 05 Cuantía de la subvención: 57570 €

Investigador responsable: Dr. ALVARO BARREIRO

Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: MINERÍA DE DATOS EN POLISOMNOGRAFÍAS DE PACIENTES CON ALTERACIONES CARDIOPULMONARES DEL SUEÑO (PGIDIT04SIN206003PR)

Entidad financiadora: Xunta de Galicia. Consellería de Innovación, Industria e Comercio. Programa de Servicios ó Ciudadán. Sociedade da información.

Entidades participantes: Universidade de Santiago de Compostela

Duración, desde: 12/8/2004 hasta: 11/8/2007 Cuantía de la subvención: 94.435 €

Investigador responsable: Dr. Paulo Félix Lamas

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: RECUPERACIÓN DE SENTENCIAS RELEVANTES Y NOVELES USANDO MODELOS Y TÉCNICAS DE RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN (TIN2005-08521-C02-01)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia.

Entidades participantes: Proyecto coordinado entre la Univ. de Santiago de Compostela y la Univ. de A Coruña

Duración, desde: 31/12/2005 hasta: 31/12/2008 Cuantía de la subvención: 78540,00 €

Investigador responsable: **Dr. David E. Losada (IP del subproyecto de la USC y coordinador del proyecto coordinado)**

Número de investigadores participantes: 6 (subproyecto USC) + 5 (subproyecto UDC)

Título del proyecto: AYUDA DEL PROGRAMA DE CONSOLIDACIÓN Y ESTRUCTURACIÓN DE UNIDADES DE INVESTIGACIÓN COMPETITIVAS (2006/56)

Entidad financiadora: Xunta de Galicia. Consellería de educación y ordenación universitaria. Entidades participantes: Univ. de Santiago de Compostela

Duración, desde: 14/12/2006 hasta: 31/12/2009 Cuantía de la subvención: 200000,00 €

Investigador responsable: Dr. Senén Barro Ameneiro

Número de investigadores participantes: 22

Título del proyecto: PROYECTO INCENTIVO A RECUPERACIÓN DE SENTENCIAS RELEVANTES Y NOVELES USANDO MODELOS Y TÉCNICAS DE RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN (PGIDIT06PXIC206023PN)

Entidad financiadora: Xunta de Galicia – Programa Promoción General de la Investigación – Incentivos para la participación en otros programas

Entidades participantes: Univ. de Santiago de Compostela

Duración, desde: 02/12/2006 hasta: 02/12/2007 Cuantía de la subvención: 10000,00 €

Investigador responsable: **Dr. David E. Losada**

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: MEJORA EN LA RECUPERACIÓN DE NOTICIAS Y EN EL ACCESO A INFORMACIÓN FINANCIERA: RECUPERACIÓN DE TEXTOS SOBRE BASES DOCUMENTALES DE AGENCIAS DE NOTICIAS (PGIDIT07SIN005206PR)

Entidad financiadora: Xunta de Galicia: Ayuda para proyectos de investigación aplicada de equipos de investigación, Programas sectoriales: investigación aplicada e I+D Suma, Tecnología sectorial: Sociedad de la Información

Entidades participantes: Proyecto coordinado entre la Univ. de Santiago de Compostela, la Univ. de A Coruña y la Univ. de Vigo

Duración, desde: 01/01/2007 hasta: 31/10/2010 Cuantía de la subvención: 83490,00 €

Investigador responsable: **Dr. David E. Losada (IP del subproyecto de la USC y coordinador del proyecto coordinado)**

Número de investigadores participantes: 4 (subproyecto USC) + 7 (subproyecto UDC) + 13 (subproyecto UVIGO)

Título del proyecto: MODELADO DE LENGUAJE ESTADÍSTICO PARA DETECCIÓN DE NOVEDAD EN DOCUMENTOS TEXTUALES (PGIDIT07PXI206002PC)

Entidad financiadora: Xunta de Galicia: Ayuda concedida para la elaboración de propuestas al VII Programa Marco

Entidades participantes: Univ. de Santiago de Compostela

Duración, desde: 01/01/2007 hasta: 31/10/2007 Cuantía de la subvención: 1500,00 €

Investigador responsable: **Dr. David E. Losada**

Número de investigadores participantes: 1

Título del proyecto: AYUDA DEL PROGRAMA DE CONSOLIDACIÓN Y ESTRUCTURACIÓN DE UNIDADES DE INVESTIGACIÓN COMPETITIVAS. MODALIDAD DE GRUPOS EMERGENTES PROMOVIDOS POR INVESTIGADORES JÓVENES (2008/068)

Entidad financiadora: Xunta de Galicia. Consellería de educación y ordenación universitaria. Entidades participantes: Univ. de Santiago de Compostela

Duración, desde: 1/1/2008 hasta: 15/11/2010 Cuantía de la subvención: 75.000 €

Investigador responsable: Dr. David E. Losada Carril

Número de investigadores participantes: 3

Título: CITIUS (Agrupación Estratégica de Grupos de Investigación) (2009/22)

Entidad Financiadora: Consellería de Educación e Ordenación Universitaria. Programa xeral de consolidación e estruturación do sistema galego de I+D+i

Entidades Participantes: 5 Grupos de Investigación de la USC: Laboratorio de Sistemas, Grupo de Sistemas Inteligentes, Grupo de Arquitectura de Computadores, Grupo de Visión Artificial, Laboratorio de Investigación en Imaxe Radiolóxica

Duración, desde: 1/1/2009 hasta: 31/12/2011. Cuantía de la subvención: 750.000,00 €.

Investigador responsable: Francisco González García

Número de investigadores participantes: 112

Título: Impulso de la industria de contenidos digitales desde las universidades. Proyecto de creación del Centro de Producción y Experimentación en Contenidos Digitales de la USC (CEPECD) (2009-PN229)

Ref.2009/ PC216

Entidad Financiadora: 6 PN – Tecnología electrónica y de comunicaciones

Duración, desde: 21/4/2009 hasta: 20/04/2014. Cuantía de la subvención: 1.150.000,37 €.

Investigador responsable: Dr. Julián González Flores

Número de investigadores participantes: 13

Título del proyecto: Consolidación e estructuración de unidades de investigación competitivas (Grupos de referencia competitiva) (2011-PG029) Ref.CN2011/058

Entidad financiadora: Xunta de Galicia. Consellería de Educación e Ordenación Universitaria - Axudas para a consolidación e estruturación de unidades do SUG

Entidades participantes: Univ. de Santiago de Compostela

Duración, desde: 1/1/2011 hasta: 31/10/2013 Cuantía de la subvención: 168000,00 €

Investigador responsable: Dr. Senén Barro Ameneiro

Número de investigadores participantes: 32

Título del proyecto: ANALISIS DE TEXTOS Y RECUPERACION DE INFORMACION PARA MINERIA DE OPINIONES: RECUPERACION DE INFORMACION Y APRENDIZAJE AUTOMATICO (TIN2010-18552-C03-03)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental no orientada. VI Plan Nacional de I+D+i 2008-2011

Duración, desde: 1/1/2011 hasta: 31/12/2011 Cuantía de la subvención: 12.354 €

Investigador responsable: Dr. David E. Losada Carril

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: RECUPERACION DE INFORMACION Y ANALISIS DE SENTIMIENTOS EN LA WEB SOCIAL (TIN2012-33867)

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Subprograma de Proyectos de Investigación Fundamental no orientada.

Duración, desde: finales 2012 hasta: finales 2015 Cuantía de la subvención: 10840 €

Investigador responsable: Dr. Alvaro Barreiro

Número de investigadores participantes: 10

Título: CITIUS (Agrupación Estratégica de Grupos de Investigación) (2012-PG227) Ref.CN 2012/151

Entidad Financiadora: Consellería de Educación e Ordenación Universitaria. Programa xeral de consolidación e estruturación do sistema galego de I+D+i

Entidades Participantes: 5 Grupos de Investigación de la USC: Laboratorio de Sistemas, Grupo de Sistemas Inteligentes, Grupo de Arquitectura de Computadores, Grupo de Visión Artificial, Laboratorio de Investigación en Imaxe Radiolóxica

Duración, desde: 17/6/2012 hasta: 31/12/2015. Cuantía de la subvención: 500.000,00 €.

Investigador responsable: Dr. Paulo Félix Lamas

Número de investigadores participantes: 99

Título del proyecto: Consolidación e estruturación. GRC GI-1636 Grupo de Sistemas Intelixentes (2014-PG093)
Ref.GRC2014/030

Entidad financiadora: Xunta de Galicia. Consellería de Educación e Ordenación Universitaria - Axudas para a consolidación e estruturación de unidades do SUG

Entidades participantes: Univ. de Santiago de Compostela

Duración, desde: 26/4/2014 hasta: 31/12/2017 Cuantía de la subvención: 320000,00 €

Investigador responsable: Dr. Senén Barro Ameneiro

Número de investigadores participantes: 40

Título: CITIUS (Agrupación Estratéxica de Grupos de Investigación) (2016-PG014) Ref.ED431G/08

Entidad Financiadora: Consellería de Educación e Ordenación Universitaria. Programa xeral de consolidación e estruturación do sistema galego de I+D+i

Entidades Participantes: 5 Grupos de Investigación de la USC: Laboratorio de Sistemas, Grupo de Sistemas Inteligentes, Grupo de Arquitectura de Computadores, Grupo de Visión Artificial, Laboratorio de Investigación en Imaxe Radiolóxica

Duración, desde: 1/1/2016 hasta: 30/11/2019. Cuantía de la subvención: 1.400.000,00 €.

Investigador responsable: Dr. Paulo Félix Lamas

Número de investigadores participantes: 115

Título del proyecto: MODELOS DE LENGUAJE PROBABILISTICOS PARA RANKINGS PERSONALIZADOS EN SISTEMAS DE ACCESO A LA INFORMACION (TIN2015-64282-R)

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad. Proyectos de I+D+i del Programa Estatal de Investigación, Desarrollo e Innovación orientada a los Retos de la Sociedad

Duración, desde: 1/1/2016 hasta: 31/12/2018 Cuantía de la subvención: 60379 €

Investigador responsable: Dr. Alvaro Barreiro

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Tecnologías para la predicción temprana de signos relacionados con trastornos psicológicos (RTI2018-093336-B-C21)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades (convocatoria de Proyectos I+D+i “Retos Investigación” del Programa Estatal de I+D+i orientada a los Retos de la Sociedad)

Duración, desde: 1/1/2019 hasta: 31/12/2021

Cuantía de la subvención: 70.301€ (subproyecto USC)

Investigador responsable: Dr. David E. Losada (coordinador del proyecto coordinado e IP del subproyecto USC) y Dr. Juan C. Pichel (co-IP del subproyecto USC)

Número de investigadores participantes: 9 (subproyecto USC)

Título del proyecto: Consolidación e estruturación. GRC GI-1636 Grupo de Sistemas Intelixentes (2018-PG023)
Ref. ED431C 2018/29

Entidad financiadora: Xunta de Galicia. Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional - Axudas para a consolidación e estruturación de unidades do SUG

Entidades participantes: Univ. de Santiago de Compostela

Duración, desde: 1/1/2019 hasta: 31/12/2021 Cuantía de la subvención: 320000,00 €

Investigador responsable: Dr. Alberto Bugarin Diz

Número de investigadores participantes: 46

Título del proyecto: Consolidación e estruturación 2022. GRC GI-1636 Grupo de Sistemas Intelixentes (2022-PG053)

Ref. ED431C 2022/19

Entidad financiadora: Xunta de Galicia. Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional - Axudas para a consolidación e estruturación de unidades do SUG

Entidades participantes: Univ. de Santiago de Compostela

Duración, desde: 1/1/2022 hasta: 20/11/2025 Cuantía de la subvención: 400000,00 €

Investigador responsable: Dr. Alberto Bugarin Diz

Número de investigadores participantes: 16

Título del proyecto: Establishment of training and research centers and course development on Intelligent Big Data

Analysis in Central Asia (610170-EPP-1-2019-1-ES-EPPKA2-CBHE-JP)

Entidad financiadora: European Commission (Education, Audiovisual and Culture Executive Agency, Erasmus+: Higher Education - International Capacity Building)

Duración, desde: 15/11/2019 hasta: 15/11/2022

Cuantía de la subvención: 994968 euros.

Investigador responsable: Dr. David E. Losada

Número de investigadores participantes: 58 investigadores procedentes de las siguientes instituciones: Universidad de Santiago de Compostela (España), Politécnico de Turín (Italia), Univerza na Primorskem universita del litorale (Koper, Eslovenia), Al-xorazmiy Nomli Urganch Davlat Universiteti (Urgench Khore, Uzbekistán), Bukhara Engineering Technological Institute (Bukhara, Uzbekistán), International University of Information Technologies (Almati, Kazajistán), Kulob Institute of Technology and Innovation Management (Kulob, Tayikistán), Kyrgyz State Technical University Named after I. Razzakov (Bishkek, Kirguistán), Osh Technological University (Osh, Kirguistán), Republican State Enterprise Operating under the right of Economic Management A. Baitursynov Kostanay State University (Kostanay, Kazajistán), Tashkent Institute of Design, Construction and Maintenance of Automotive Roads (Tashkent, Uzbekistán), Technological University of Tajikistan (Dushanbe, Tayikistán), Toshkent Shahridagi Turin Politehnika Universiteti (Tashkent, Uzbekistán).

Título del proyecto: Big-eRisk: Early Prediction of Personal Risks on Massive Data (PLEC2021-007662)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación-Agencia Estatal de Investigación y Unión Europea - Next GenerationEU/Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

(convocatoria de proyectos de I+D+i en líneas estratégicas, en colaboración público-privada, del Programa Estatal de I+D+i Orientada a los Retos de la Sociedad, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020)

Duración, desde: 1/12/2021 hasta: 30/11/2024

Entidades participantes: Universidad de A Coruña, Linknovate Science S.L., Universidad de Santiago de Compostela

Cuantía de la subvención: 148687,75€ (USC) (483117,03 total proyecto)

Investigador responsable: Dr. David E. Losada (IP del equipo USC)

Número de investigadores participantes: 5 (USC)

Título: Centros Singulares 2019 - CITIUS (2019-PG064) Ref. ED431G2019/04

Entidad Financiadora: Consellería de Educación, Universidade e Formación Profesional. Programa de Axudas para a acreditación, estruturación e mellora de centros de investigación do SUG

Entidades Participantes: Centro Singular de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes

Duración, desde: 1/12/2019 hasta: 31/10/2023. Cuantía de la subvención: 2.207.777 €.

Investigador responsable: Dr. Senén Barro Ameneiro

Número de investigadores participantes: 114

Título: Reducir, Reutilizar y Reciclar Modelos Grandes Para Desarrollar Tecnologías del Lenguaje Responsables y Verdes. Ref. TED2021-130295B-C33

Entidad Financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación. Proyectos de Transición Ecológica y Digital 2021. Área: Tecnologías de la información y de las comunicaciones. Subárea: Ciencias de la computación y tecnología informática

Entidades Participantes: Universidad de Santiago de Compostela, Centro Vasco de Tecnología de la Lengua, Centro Supercomputación de Barcelona.

Duración, desde: 1/1/2022 hasta: 31/12/2023. Cuantía de la subvención: 250.585,00 € (USC)

Investigador responsable: Dr. José M. Alonso y Dr. Marcos García

Número de investigadores participantes: 16 (USC)

Título: HYBRIDS - HYBRid Intelligence to monitor, promote and analyse transformations in good Democracy practices

Entidad Financiadora: Research Executive Agency (REA), under the powers delegated by the European Commission. MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS, Innovative Training Networks (ITN) Call: H2020-MSCA-ITN-2020

Entidades Participantes: Universidad de Santiago de Compostela (Coordinador), Universidad de Évora, Universidad de A Coruña, Fondazione Bruno Kessler, Newtral Media Audiovisual SL, Stichting Radboud Universiteit, Universite de Caen Normandie, Gesis-Leibniz-Institut Fur Sozialwissenschaften Ev. (Associated Partners): Queen Mary University Of London, Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Fundación Empresa Universidad Gallega, Industrianlagen Betriebsgesellschaft Mbh, Fondazione Openpolis Ets, Factoria De Software E Multimedia S.L.

Duración, desde: 1/1/2023 hasta: 31/12/2026. Cuantía de la subvención: 2.587.766,40€ (CiTIUS USC aproximadamente 730.000€).

Investigador responsable: Dr. Pablo Gamallo

Número de investigadores participantes: 40 (+11 nuevas contrataciones)

Título del proyecto: Búsqueda, selección y organización de contenidos para necesidades de información relacionadas con la salud: Búsqueda y detección de desinformación (PID2022-137061OB-C22)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación (convocatoria de Proyectos I+D+i “Proyectos de Generación de Conocimiento” del Programa Estatal para Impulsar la Investigación Científico-Técnica y su Transferencia, del Plan Estatal de Investigación Científica, Técnica y de Innovación 2021-2023)

Duración, desde: 1/9/2023 hasta: 31/8/2026

Cuantía de la subvención: 148.125€ (subproyecto USC)

Investigador responsable: Dr. David E. Losada y Dr. Juan C. Pichel (IP y co-IP del subproyecto USC)

Número de investigadores participantes: 9 (subproyecto USC)

Título del proyecto: Detección Temprana de Riesgos de Aparición de Trastornos Adictivos de Juego mediante Minería Web con Modelos Avanzados de Búsqueda y Procesamiento de Lenguaje Natural (SUBV23/00002)

Entidad financiadora: Ministerio de Consumo, Subdirección General de Regulación del Juego.

Convocatoria de subvenciones, durante el ejercicio 2023, para el desarrollo de actividades de investigación relacionadas con la prevención de los trastornos del juego, con los efectos derivados de dichos trastornos o con los riesgos asociados a esta actividad.

Duración, desde: 1/9/2023 hasta: 31/12/2024

Cuantía de la subvención: 82443.68€

Investigador responsable: Dr. David E. Losada

Número de investigadores participantes: 5

(FP7 ACTION COST) Título del proyecto: Multilingual and multifaceted interactive information access (MUMIA) (Action IC1002)

Entidad financiadora: European Union, EU FP7 Action Cost Programme

Entidades participantes: Diversas universidades y empresas, fundamentalmente europeas, de 22 países. Más detalles en http://w3.cost.eu/index.php?id=177&action_number=IC1002

Duración, desde: 30/11/2010 hasta: 29/11/2014 Cuantía de la subvención: 80,000€ por año (aproximadamente)

Investigador responsable: Dr. Michail SALAMPASIS

Tipo de participación: **Dr. David E. Losada** es Miembro por España del Management Committee y Vicechair del Working Group 5 (Distributed & Social Search)

Número de investigadores participantes: 54

(FP7 ACTION COST) Título del proyecto: Towards an EU research framework on forensic psychiatric care (Action IS1302)

Entidad financiadora: European Union, EU FP7 Action Cost Programme

Entidades participantes: Diversas universidades y empresas, fundamentalmente europeas, de 19 países. Más detalles en http://www.cost.eu/domains_actions/isch/Actions/IS1302?

Duración, desde: 21/10/2013 hasta: 20/10/2017 Cuantía de la subvención: 80,000€ por año (aproximadamente, cantidad negociada anualmente)

Investigador responsable: Dr. Peter Braun

Tipo de participación: **Dr. David E. Losada** es Miembro Suplente por España del Management Committee

Número de investigadores participantes: 44

(ACCION COMPLEMENTARIA) Título del proyecto: 27TH EUROPEAN CONFERENCE ON INFORMATION RETRIEVAL (TIN2004-20127-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Entidades participantes: Univ. de Santiago de Compostela

Duración, desde: 01/03/2005 hasta: 01/12/2005 Cuantía de la subvención: 10300,00 €

Investigador responsable: **Dr. David E. Losada**

Número de investigadores participantes: 2

(ACCION COMPLEMENTARIA) Título del proyecto: RED TEMÁTICA NACIONAL SOBRE SISTEMAS DE ACCESO A LA INFORMACIÓN EN LA WEB BASADOS EN SOFT-COMPUTING (SCIA) (TIN2004-20503-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Entidades participantes: 17 grupos de investigación de universidades españolas y del CSIC y 2 empresas (Satec y Soluziona)

Duración, desde: 01/04/2005 hasta: 01/04/2006 Cuantía de la subvención: 9000,00 €

Investigador responsable: Dr. José A. Olivas

Número de investigadores participantes: 89

(ACCION COMPLEMENTARIA) Título del proyecto: PREPARACION DEL PROYECTO EUROPEO "WEAVE: MODELING CONTEXTS WITH COMPLEX VECTOR SPACES: TOWARDS A UNIFIED CONTEXTUAL INFORMATION RETRIEVAL PARADIGM" (TIN2009-06202-E)

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Entidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela

Duración, desde: finales 2009 hasta: finales 2010

Cuantía de la subvención: 1000 €

Investigador responsable: **Dr. David E. Losada**

Número de investigadores participantes: 1

(RED AUTONÓMICA) Título del proyecto: RED GALLEGA DE PROCESAMIENTO DE LENGUAJE NATURAL Y RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN (2006/23) (2009/061) (2012/319)

Entidad financiadora: Xunta de Galicia – Consellería de Educación e Ordenación Universitaria – Programa de Consolidación e Estructuración de Unidades de Investigación Competitivas

Entidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela, Universidad de A Coruña, Universidad de Vigo

Duración, desde: finales 2006 hasta: finales 2008 (+ renovación 2009-2010) (+ renovación 2012-2013)

Cuantía de la subvención: 180000,00 € (+ otros 120000€ renovación 2009-2010) (+ otros 120000€ renovación 2012-2013)

Investigador responsable: Dr. Manuel Vilares Ferro (David E. Losada es responsable científico del GSI de la USC en esta red)

Número de investigadores participantes: Grupos de investigación:

Lengua y Sociedad de la Información (UDC), Laboratorio de Recuperación de Información (UDC),

Grupo de Sistemas Inteligentes (USC), Grupo de Verificación del Software (UDC), Grupo de Gramática Cognitiva y Funcional (UVigo), Grupo de Gramática del Español (USC), Grupo de Compiladores y Lenguajes (UVigo) y Grupo de Ingeniería de Sistemas Telemáticos (UVigo).

(RED AUTONÓMICA) Título del proyecto: Red de Tecnologías de Datos Lingüísticos (TecAnDali). (2012-PG207) Ref.CN 2012/179; (2014-PG117) Ref.R2014/007. (2016-PG080) Ref.R2016/011

Entidad financiadora: Xunta de Galicia – Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria

Entidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela, Universidad de Vigo

Duración, desde: 17/6/2012 hasta: 16/6/2014 (renovación 24/6/2014-30/6/2016) (renovación 1/1/2017-31/12/2018)

Cuantía de la subvención: 120000,00 € (+ otros 120000€ renovación 2014-2016) (+ otros 120000€ renovación 2017-2018)

Investigador responsable: Dr. Francisco Dubert García

Número de investigadores participantes: 126 (renovación1 162, renovación2 126)

(RED AUTONÓMICA) Título del proyecto: REDES GI-1561 IEMATH-GALICIA: (2014-PG131) Ref.R2014/002

Entidad financiadora: Xunta de Galicia – Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria

Duración, desde: 24/6/2014 hasta: 23/6/2016
Cuantía de la subvención: 120000,00 €
Investigador responsable: Dr. Juan José Nieto Roig
Número de investigadores participantes: 70

(SNSF GRANT) Título del proyecto: Early Risk Prediction on the Internet: an Evaluation Corpus
Entidad financiadora: Swiss National Science Foundation (International Collaboration)
Entidades participantes: Univ. Santiago de Compostela y Univ. Lugano (Suiza)
Duración, desde: 1/6/2015 hasta: 31/8/2015
Cuantía de la subvención: 9510CHF
Investigador responsable: Dr. David E. Losada y Dr. Fabio Crestani (co-IPs)
Número de investigadores participantes: 2

PUBLICACIONES

Autores (p.o. de firma): D. Losada y A. Barreiro

Título: Efficient algorithms for ranking documents represented as DNF formulas

Ref. ☒ revista : Technology Letters

☐ Libro

Clave: A Volumen: 4 Numero:1

Páginas, inicial: 16

final:24

Fecha:

2000

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 1369-3735

Autores (p.o. de firma): D. Losada y A. Barreiro

Título: A logical model for information retrieval based on propositional logic and belief revision

Ref. ☒ revista : The Computer Journal

☐ Libro

Clave: A Volumen: 44 Numero:5

Páginas, inicial: 41 final:424

Fecha: 2001

Editorial (si libro): Lugar de publicación:

ISSN: 0010-4620

Índice Impacto: 0.323 (30/45 en la cat. Computer Science-Hardware and Architecture - JCR-SCI del ISI del 2001).

Autores (p.o. de firma): D. Losada y A. Barreiro

Título: Embedding term similarity and inverse document frequency into a logical model of information retrieval

Ref. ☒ revista : Journal of the American Society for Information Science and Technology (JASIST) ☐ Libro

Clave: A Volumen: 54 Numero:4 Páginas, inicial: 285 final:301

Fecha: 2003

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 1532-2882

Índice Impacto: 1.473 (18/78 en la categoría Computer Science-Information Systems - JCR-SCI del ISI del 2003).

Autores (p.o. de firma): F. Díaz-Hermida, D. Losada, A. Bugarín y S. Barro

Título: A probabilistic quantifier fuzzification mechanism: the model and its evaluation for information retrieval

Ref. ☒ revista : IEEE Transactions on Fuzzy Systems

☐ Libro

Clave: A Volumen:13 Numero:5 Páginas, inicial:688 final:700

Fecha: 2005

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 1063-6706

Índice impacto: 1.701 (25/79 en la categoría Computer Science-Artificial Intelligence - JCR-SCI del ISI del 2005).

Autores (p.o. de firma): D. Losada y J. M. Fernández Luna
Título: Advances in Information Retrieval

Ref. ☐ revista :

☒ Libro : Lecture Notes in Computer Science

Clave: E Volumen:3408 Numero: Páginas, inicial: 1 final: 572 Fecha: 2005

Editorial (si libro): Springer Verlag

Lugar de publicación: Berlin Heidelberg

ISBN: 3-540-25295-9

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada y J. M. Fernández Luna
TITULO: Report on the 27th european conference on information retrieval research

Ref. ☒ revista : ACM SIGIR Forum

☐ Libro

Clave: R Volumen:39 Numero:1 Páginas, inicial:37 final: 40 Fecha: 2005

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

AUTORES (p.o. de firma): S. Barro, A. Bugarín, P. Félix, D. Losada
TITULO: Aplicaciones de la Teoría de Conjuntos Borrosos

Ref. ☒ revista : Agora

☐ Libro

Clave: A Volumen:24 Numero:2 Páginas, inicial:101 final: 116 Fecha: 2005

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 0211-6642

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, F. Díaz-Hermida, A. Bugarín, M. Lama, J. Presedo y S. Barro
TITULO: Cuantificación borrosa para recuperación de información y descubrimiento de sitios web

Ref. ☐ revista :

☒ Libro: Recuperación de Información Textual

Clave: CL Volumen: Numero: Páginas, inicial:39 final: 44 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Ed. Universidad de Santiago de Compostela

Lugar de publicación: Santiago de Compostela

ISBN 84-9750525-5

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, F. Díaz-Hermida, A. Bugarín

TITULO: Semi-fuzzy quantifiers for information retrieval

Ref. ☐ revista :

☒ Libro: Soft Computing in Web Information Retrieval: Models and Applications

Clave: CL Volumen: Numero: Páginas, inicial:195 final: 220 Fecha: 2006

Editorial (si libro): Springer Verlag (Series of Studies in Fuzziness and Soft computing)

Lugar de publicación:

ISBN 3-540-315888

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada y A. Barreiro

TITULO: Negations and document length in logical retrieval

Ref. ☒ revista : Information Systems

☐ Libro

Clave: A Volumen:31 Numero:7 Páginas, inicial:610 final:620 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 0306-4379

Índice impacto: 1.887 (16/87 en la categoría Computer Science-Information Systems - JCR-SCI del ISI del 2006)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada y J. M. Fernández Luna

TITULO: Special Issue on the 27th European Conference on Information Retrieval

Ref. ☒ revista : Information Retrieval

☐ Libro

Clave: E Volumen:9 Numero:4 Páginas, inicial:395 final:517 Fecha: 2006

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 1386-4564

Índice impacto: 1.744 (19/87 en la categoría Computer Science-Information Systems - JCR-SCI del ISI del 2006)

AUTORES (p.o. de firma): S. Sweeney, F. Crestani y D. Losada

TITULO: Show me more: incremental length summarization using novelty detection

Ref. ☒ revista : Information Processing and Management

☐ Libro

Clave: A Volumen: 44 Numero:2 Páginas, inicial:663 final: 686 Fecha: 2008

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 0306-4573

Índice impacto: 1.852 (30/99 en la categoría Computer Science-Information Systems- JCR-SCI del ISI del 2008)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, L. Azzopardi
TITULO: Assessing multi-variate Bernoulli models for Information Retrieval

Ref. ☒ revista : ACM Transactions on Information Systems
☐ Libro

Clave: A Volumen: 26 Numero:3 Páginas, inicial:17-1 final:17-46 Fecha: 2008
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 1046-8188

Índice impacto: 1.472 (42/99 en la categoría Computer Science-Information Systems- JCR-SCI del ISI del 2008)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, L. Azzopardi
TITULO: An analysis on document length trends in language modeling smoothing

Ref. ☒ revista : Information Retrieval
☐ Libro

Clave: A Volumen: 11 Numero: Páginas, inicial:109 final: 138 Fecha: 2008
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 1386-4564

Índice impacto: 0.696 (77/99 en la categoría Computer Science-Information Systems - JCR-SCI del ISI del 2008)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, J. M. Fernández Luna
TITULO: Special issue dedicated to Information Retrieval Research in Spain

Ref. ☒ revista : Informer (boletín de divulgación del grupo Europeo en Recuperación de Información, BCS-IRSG)
☐ Libro

Clave: E Volumen: 2007/8 Numero:25 Páginas, inicial: 1 final:16 Fecha: 2007
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 0950-4974

AUTORES (p.o. de firma): F. Díaz Hermida, A. Bugarín, P. Cariñena, M. Mucientes, y D. Losada
TITULO: Fuzzy quantification in two real scenarios: information retrieval and mobile robotics

Ref. ☒ revista : International Journal of Intelligent Systems
☐ Libro

Clave: A Volumen:24 Numero:6 Páginas, inicial:572 final:586 Fecha: 2009
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 0884-8173

Índice impacto: 1.194 (63/103 en la categoría Computer Science-Artificial Intelligence - JCR-SCI del ISI del 2009)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, P. Castells, J. M. Fernández Luna (eds)

TITULO: Actas del I Congreso español en Recuperación de Información

Ref. ☐ revista :

☒ Libro

Clave: E Volumen: Numero Páginas, inicial: 1 final: 291 Fecha: 2010

Editorial (si libro): Univ. Granada

Lugar de publicación:

ISBN: 978-84-693-2200-0

Depósito Legal: GR 2818-2010

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada

TITULO: Statistical query expansion for sentence retrieval and its effects on weak and strong queries

Ref. ☒ revista : Information Retrieval

☐ Libro

Clave: A Volumen: 13 Numero:5 Páginas, inicial: 485 final: 506 Fecha: 2010

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 1386-4564

Índice impacto: 1.327 (56/128 en la categoría Computer Science-Information Systems - JCR-SCI del ISI del 2010)

Este artículo fue seleccionado dentro de SWIRL 2012 (The Second Strategic Workshop on Information Retrieval, <http://www.cs.rmit.edu.au/swirl12/>) como uno de los artículos clave en el contexto de los últimos desarrollos y retos en el área de Recuperación de Información (<http://www.cs.rmit.edu.au/swirl12/discussion.php>)

AUTORES (p.o. de firma): R. T. Fernández, D. Losada, L. Azzopardi

TITULO: Extending the language modeling framework for sentence retrieval to include local context

Ref. ☒ revista : Information Retrieval

☐ Libro

Clave: A Volumen:14 Numero: Páginas, inicial: 355 final: 389 Fecha: 2011

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 1386-4564

Índice impacto: 0.914 (69/135 en la categoría Computer Science-Information Systems - JCR-SCI del ISI del 2011)

Scopus CiteScore (2011): 4.5 (D1, 6/174 en social sciences/library and information sciences)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada

TITULO: Modelos de Recuperación de Información II

Ref. ☐ revista :

☒ Libro

RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN. UN ENFOQUE PRÁCTICO Y MULTIDISCIPLINAR. CACHEDA SEIJO, FIDEL / FERNANDEZ LUNA, JUAN MANUEL / HUETE GUADIX, JUAN FRANCISCO (eds)

Clave: CL Volumen: Numero: Páginas, inicial: 295 final: 320. Fecha: 2011

Editorial (si libro): Ra-Ma

Lugar de publicación:

ISBN: 978-84-9964-112-6

AUTORES (p.o. de firma): R. Berlanga, A. Pons, D. Losada, R. T. Fernández.

TITULO: Técnicas Avanzadas de Recuperación de Información II.

Ref. ☐ revista :
☒ Libro RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN. UN ENFOQUE PRÁCTICO Y MULTIDISCIPLINAR. CACHEDA SEIJO, FIDEL / FERNANDEZ LUNA, JUAN MANUEL / HUETE GUADIX, JUAN FRANCISCO (eds)
Clave: CL Volumen: Numero: Páginas, inicial: 711 final: 744 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Ra-Ma
Lugar de publicación:
ISBN: 978-84-9964-112-6

AUTORES (p.o. de firma): R. Baeza-Yates, M. Marcos, A. de Vries, H. Zaragoza, B. Barla Cambazoglu, V. Murdock, A. Barreiro, D. Losada, R. Lempel, F. Silvestri, M. Lalmas
TITULO: ECIR 2012: 34th European Conference on Information Retrieval Research

Ref. ☒ revista : ACM SIGIR Forum (boletín grupo interés en RI de ACM)
☐ Libro
Clave: A Volumen: 46 Numero:2 Páginas, inicial:34 final: 41 Fecha: 2012
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:

AUTORES (p.o. de firma): R. T. Fernández, D. Losada
TITULO: Effective sentence retrieval based on query-independent evidence

Ref. ☒ revista : Information Processing and Management
☐ Libro
Clave: A Volumen: 48 Numero:6 Páginas, inicial:1203 final: 1229 Fecha: 2012
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 0306-4573

Índice impacto: 0.817 (76/132 en la categoría Computer Science-Information Systems- JCR-SCI del ISI del 2012)
Scopus CiteScore (2012): 3.7 (D1, 10/182 en social sciences/library and information sciences)

AUTORES (p.o. de firma): J. Parapar, D. Losada, A. Barreiro
TITULO: Combining Psycho-linguistic, Content-based and Chat-based Features to Detect Predation in Chatrooms

Ref. ☒ revista : Journal of Universal Computer Science
☐ Libro
Clave: A Volumen: 20 Numero:2 Páginas, inicial:213 final: 239 Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 0948-695X

Índice impacto: 0.762 (54/100 en la categoría Computer Science-Theory & Methods- JCR-SCI del ISI del 2012)
Scopus CiteScore (2014): 1.8 (Q2, 75/200 en computer science/general computer science)

AUTORES (p.o. de firma): J. Chenlo, D. Losada
TITULO: An Empirical Study of Sentence Features for Subjectivity and Polarity Classification

Ref. ☒ revista : Information Sciences
☐ Libro
Clave: A Volumen: 280 Numero: Páginas, inicial:275 final: 288 Fecha: 2014
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 0020-0255

Índice impacto: 4.038 (6/139 en la categoría Computer Science-Information Sciences- JCR-SCI del ISI del 2014)
Scopus CiteScore (2014): 7.4 (D1, 20/501 en computer science/computer science applications)

AUTORES (p.o. de firma): J. Chenlo, A. Hogenboom, D. Losada

TITULO: Rhetorical Structure Theory for Polarity Estimation: An Experimental Study

Ref. ☒ revista :Data and Knowledge Engineering
☐ Libro

Clave: A Volumen: 94 Numero: Páginas, inicial:135 final: 147 Fecha: 2014

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 0169-023X

Índice impacto: 1.115 (61/139 en la categoría Computer Science, Inf. Systems- JCR-SCI del ISI del 2014)

Scopus CiteScore (2014): 4.7 (Q1, 15/73 en decision systems/information systems and management)

AUTORES (p.o. de firma): J. Chenlo, J. Parapar, D. Losada, J. Santos

TITULO: Finding a Needle in the Blogosphere: An Information Fusion Approach for Blog Distillation Search

Ref. ☒ revista : Information Fusion
☐ Libro

Clave: A Volumen: 23 Numero: Páginas, inicial:58 final: 68 Fecha: 2015

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 1566-2535

Índice impacto: 4.353 (4/105 en C. Science-Theory-Methods - JCR-SCI del ISI del 2015)

Scopus CiteScore (2015): 9.3 (D1, 1/88 en computer science / signal processing)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, J. Parapar

TITULO: Psychological Features for Automatic Text Summarization

Ref. revista : International Journal of Uncertainty, Fuzziness and Knowledge-Based Systems
Libro

Clave: A Volumen: 25 Numero:2 Páginas, inicial:129 final: 149 Fecha: 2017

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 0218-4885

Índice impacto: 1.159 (90/132 en C. Science-AI - JCR-SCI del ISI del 2017)

Scopus CiteScore (2017): 2.1 (Q2, 111/236 en engineering / control and systems engineering)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, J. Parapar, A. Barreiro

TITULO: Multi-Armed Bandits for Adjudicating Documents in Pooling-Based Evaluation of Information Retrieval Systems

Ref. revista : Information Processing and Management
Libro

Clave: A Volumen: 53 Numero: 3 Páginas, inicial:1005 final: 1025 Fecha: 2017

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 0306-4573

<https://doi.org/10.1016/j.ipm.2017.04.005>

Índice impacto: 3.444 (25/148 en Computer Science, Information Systems - JCR-SCI del ISI del 2017)

Scopus CiteScore (2017): 6.1 (D1, 11/210 en social sciences / library and information sciences)

AUTORES (p.o. de firma): S. Trani, C. Lucchese, R. Perego, D. Losada, D. Ceccarelli, S. Orlando

TITULO: SEL: a Unified Algorithm for Entity Linking and Saliency Detection

Ref. revista : Computational Intelligence
Libro

Clave: A Volumen: Numero: Páginas, inicial: 1 final: 28 Fecha: 2017
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 1467-8640

Índice impacto: 1.352 (80/132 en C. Science-AI - JCR-SCI del ISI del 2017)
Scopus CiteScore (2017): 3.1 (Q2, 37/137 en mathematics / computational mathematics)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, J. Parapar, A. Barreiro

TITULO: A Rank Fusion Approach based on Score Distributions for Prioritizing Relevance Assessments in Information Retrieval Evaluation

Ref. revista : Information Fusion
Libro

Clave: A Volumen: 39 Numero: Páginas, inicial: 56 final: 71 Fecha: 2018
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 1566-2535

<https://doi.org/10.1016/j.inffus.2017.04.001>

Índice impacto: 10.716 (3/133 en C. Science-Artificial Intelligence - JCR-SCI del ISI del 2018)
Scopus CiteScore (2018): 18.0 (D1, 1/287 en computer science / information systems)

AUTORES (p.o. de firma): R. Rodríguez-Bermúdez, C. Herrero-Latorre, M. López-Alonso, D. Losada, R Iglesias, M. Miranda

TITULO: Organic cattle products: authenticating production origin by analysis of serum mineral content

Ref. revista : Food Chemistry
Libro

Clave: A Volumen: 264 Numero: Páginas, inicial: 210 final: 217 Fecha: 2018
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 0308-8146

Índice impacto: 5.399 (7/135 en Food Science & Technology - JCR-SCI del ISI del 2018)
Scopus CiteScore (2018): 9.8 (D1, 6/283 en agricultural and biological sciences/food science)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, P. Gamallo

TITULO: Evaluating and improving lexical resources for detecting signs of depression in text

Ref. revista : Language Resources and Evaluation
Libro

Clave: A Volumen: Numero: Páginas, inicial: 1 final: 24 Fecha: 2018

Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 1574-020X

<https://doi.org/10.1007/s10579-018-9423-1>

Índice impacto: 1.029 (91/106 en Computer Science, Interdisciplinary Applications - JCR-SCI del ISI del 2018)
Scopus CiteScore (2018): 2.7 (D1, 69/780 en arts & humanities/language and linguistics)

AUTORES (p.o. de firma): D. Losada, J. Parapar, A. Barreiro

TITULO: When to Stop Making Relevance Judgments? A Study of Stopping Methods for Building Information Retrieval Test Collections

Ref. revista : Journal of the Association for Information Science and Technology (JASIST)
 Libro

Clave: A Volumen: 70 Numero:1 Páginas, inicial:49 final:60 Fecha: 2019
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 2330-1635
DOI: <https://doi.org/10.1002/asi.24077>

Índice impacto: 2.410 (30/87 en Information Science & Library Science - JCR-SCI del ISI del 2019)
Scopus CiteScore (2019): 7.9 (D1, 10/227 en social sciences/library and information sciences)

AUTORES (p.o. de firma): Linda Cappellato, Nicola Ferro, David E. Losada, Henning Müller (eds)

TITULO: Working Notes of CLEF 2019 - Conference and Labs of the Evaluation Forum

Ref. ☐ revista :
 ☒ Libro

Clave: E

Volumen: 2380 Numero: Páginas, inicial: final: Fecha: 2019
Editorial (si libro): CEUR-WS.org
Lugar de publicación:
ISSN: 1613-0073
<http://ceur-ws.org/Vol-2380/>

AUTORES (p.o. de firma): Fabio Crestani, Martin Braschler, Jacques Savoy, Andreas Rauber, Henning Müller, David E. Losada, Gundula Heinatz Bürki, Linda Cappellato, Nicola Ferro (eds)

TITULO: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction (10th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2019, Lugano, Switzerland, September 9–12, 2019, Proceedings)

Ref. ☐ revista :
 ☒ Libro

Clave: E

Volumen: Lecture Notes in Computer Science 11696 Numero: Páginas, inicial: 1 final: 434 Fecha: 2019
Editorial (si libro): Springer
Lugar de publicación:
ISBN: 978-3-030-28577-7
DOI: 10.1007/978-3-030-28577-7

AUTORES (p.o. de firma): J. Parapar, D. Losada, M.. Presedo Quindimil, A. Barreiro

TITULO: Using Score Distributions to Compare Statistical Significance Tests for Information Retrieval Evaluation.

Ref. revista : Journal of the Association for Information Science and Technology (JASIST)
Libro

Clave: A Volumen: 71 Numero:1 Páginas, inicial:98 final: 113 Fecha: 2020
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 2330-1635
DOI: <https://doi.org/10.1002/asi.24203>

Índice impacto: 2.687 (39/86 en Information Science & Library Science - JCR-SCI del ISI del 2020)
Scopus CiteScore (2020): 6.6 (D1, 15/235 en social sciences/library and information sciences)

AUTORES (p.o. de firma): R. Martínez Castaño, J.C. Pichel, D. Losada.

TITULO: A Big Data Platform for Real Time Analysis of Signs of Depression in Social Media.

Ref. revista : International Journal of Environmental Research and Public Health
Libro

Clave: A Volumen: 13 Numero:17 Páginas, inicial:1 final: 23 Fecha: 2020
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 1660-4601
DOI: <https://doi.org/10.3390/ijerph17134752>

Índice impacto: 3.390 (41/176 en Public, Environmental & Occupational Health - JCR-SSCI del 2020)
Scopus CiteScore (2020): 3.4 (Q2, 179/526 en medicine/public health, environmental and occupational health)

AUTORES (p.o. de firma): E. Ríssola, D. Losada, F. Crestani.

TITULO: A Survey of Computational Methods for Online Mental State Assessment on Social Media

Ref. revista : ACM Transactions on Computing for Healthcare
Libro

Clave: A Volumen: 2 Numero: 2 Páginas, inicial: 1 final: 31 Fecha: 2021
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 2691-1957
DOI: <https://doi.org/10.1145/3437259>

Índice impacto:
Scopus CiteScore (2021): 1.9 (Q3, 475/747 en computer science/computer science applications)

AUTORES (p.o. de firma): A. Lipani, D. Losada, G. Zuccon, M. Lupu

TITULO: Fixed-cost pooling strategies

Ref. revista : IEEE TRANSACTIONS ON KNOWLEDGE AND DATA ENGINEERING (TKDE)
Libro

Clave: A Volumen: 33 Numero:4 Páginas, inicial:1503 final:1522 Fecha: 2021

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 1041-4347

DOI: <https://doi.org/10.1109/TKDE.2019.2947049>

Índice impacto: 9.235 (10/164 en Computer Science & Inf. Systems - JCR-SCI del ISI del 2021)

Scopus CiteScore (2021): 13.1 (D1, 25/747 en computer science/computer science applications)

AUTORES (p.o. de firma): David E. Losada, David Elsweiler, Morgan Harvey, Christoph Trattner

TITULO: A day at the races: Using best arm identification algorithms to reduce the cost of information retrieval user studies

Ref. revista : APPLIED INTELLIGENCE
Libro

Clave: A Volumen: 52 Numero: Páginas, inicial: 5617 final: 5632 Fecha: 2022

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 0924-669X

DOI: <https://doi.org/10.1007/s10489-021-02719-2>

Índice impacto: 5.3 (48/145 en Computer Science & Artificial Intelligence - JCR-SCI del ISI del 2022)

Scopus CiteScore (2022): 6.9 (Q2, 86/301 en artificial intelligence)

AUTORES (p.o. de firma): R. Martínez Castaño, D. Losada, J.C. Pichel.

TITULO: Real-Time Focused Extraction of Social Media Users

Ref. revista : IEEE Access
Libro

Clave: A Volumen: 10 Numero: Páginas, inicial: 42607 final: 42622 Fecha: 2022

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 2169-3536

DOI: <https://doi.org/10.1109/ACCESS.2022.3168977>

Índice impacto: 3.9 (73/158 en Computer Science & Information Systems - JCR-SCI del ISI del 2022)

Scopus CiteScore (2022): 9.0 (D1, 22/302 en general engineering)

AUTORES (p.o. de firma): Silvia López-Larrosa, Vanesa Sánchez-Souto, David E. Losada, Javier Parapar, Álvaro Barreiro, Anh P. Ha, Edward M. Cummings

TITULO: Using Machine Learning Techniques to Predict Adolescents' Involvement in Family Conflict

Ref. revista : Social Science Computer Review
Libro

Clave: A Volumen: 41 Numero:5 Páginas, inicial: final: Fecha: 2022
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 0894-4393
DOI: <https://doi.org/10.1177/08944393221084064>

Índice impacto: 4.1 (46/110 en COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPS- JCR-SCI del ISI del 2022)
Scopus CiteScore (2022): 8.5 (D1, 15/266 en library and information sciences)

AUTORES (p.o. de firma): Marcos Fernández-Pichel, David E. Losada, Juan C. Pichel.

TITULO: A multistage retrieval system for health-related misinformation detection.

Ref. revista : Engineering Applications of Artificial Intelligence
Libro

Clave: A Volumen: 115 Numero: 105211 Páginas, inicial: final: Fecha: 2022
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 0952-1976
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.engappai.2022.105211>

Índice impacto: 8.0 (25/145 en COMPUTER SCIENCE-ARTIFICIAL INTELLIGENCE - JCR-SCI del ISI del 2022)
Scopus CiteScore (2022): 12.3 (D1, 46/738 en engineering/electrical & electronic engineering)

AUTORES (p.o. de firma): Fabio Crestani, David E. Losada, Javier Parapar (eds)

TITULO: Early Detection of Mental Health Disorders by Social Media Monitoring: The first five years of the eRisk project

Ref. ☐ revista :
☒ Libro

Clave: L Volumen: Numero: Páginas, inicial: 1 final: 328 Fecha: 2022
Editorial (si libro): Springer, Series: Studies in Computational Intelligence
Lugar de publicación:
ISBN: 978-3-031-04430-4
<https://doi.org/10.1007/978-3-031-04431-1>

AUTORES (p.o. de firma): Fabio Crestani, David E. Losada, Javier Parapar

TITULO: Early Risk Prediction of Mental Disorders

Ref. ☐ revista :
☒ Libro : Early Detection of Mental Health Disorders by Social Media Monitoring: The first five years of the eRisk project

Clave: CL Volumen: Numero: Páginas, inicial: 1 final: 6 Fecha: 2022
Editorial (si libro): Springer, Series: Studies in Computational Intelligence
Lugar de publicación:
ISBN: 978-3-031-04430-4
https://doi.org/10.1007/978-3-031-04431-1_1

AUTORES (p.o. de firma): David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar
TITULO: The challenge of early risk prediction on the internet

Ref. ☐ revista :
☒ Libro : Early Detection of Mental Health Disorders by Social Media Monitoring: The first five years of the eRisk project

Clave: CL Volumen: Numero: Páginas, inicial: 9 final: 29 Fecha: 2022
Editorial (si libro): Springer, Series: Studies in Computational Intelligence
Lugar de publicación:
ISBN: 978-3-031-04430-4
https://doi.org/10.1007/978-3-031-04431-1_2

AUTORES (p.o. de firma): Esteban A. Rissola, Javier Parapar, David E. Losada, Fabio Crestani
TITULO: A survey of the first five years of eRisk: Findings and Conclusions

Ref. ☐ revista :
☒ Libro : Early Detection of Mental Health Disorders by Social Media Monitoring: The first five years of the eRisk project

Clave: CL Volumen: Numero: Páginas, inicial: 31 final: 57 Fecha: 2022
Editorial (si libro): Springer, Series: Studies in Computational Intelligence
Lugar de publicación:
ISBN: 978-3-031-04430-4
https://doi.org/10.1007/978-3-031-04431-1_3

AUTORES (p.o. de firma): Javier Parapar, Patricia Martín-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani
TITULO: The future of eRisk

Ref. ☐ revista :
☒ Libro : Early Detection of Mental Health Disorders by Social Media Monitoring: The first five years of the eRisk project

Clave: CL Volumen: Numero: Páginas, inicial: 323 final: 335 Fecha: 2022
Editorial (si libro): Springer, Series: Studies in Computational Intelligence
Lugar de publicación:
ISBN: 978-3-031-04430-4
https://doi.org/10.1007/978-3-031-04431-1_14

AUTORES (p.o. de firma): Marcos Fernández-Pichel, Manuel Prada-Corral, David E. Losada, Juan C. Pichel, Pablo Gamallo

TITULO: An Unsupervised Perplexity-Based Method for Boilerplate Removal

Ref. revista : Natural Language Engineering
Libro

Clave: A Volumen: Numero: Páginas, inicial: final: Fecha: 2023
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 1351-3249
DOI: <https://doi.org/10.1017/S1351324923000049>

Índice impacto: 2.3 (33/297 en LINGUISTICS - JCR-SSCI del ISI del 2023)
Scopus CiteScore (2023): 5.9 (D1, 37/1088 en Language & Linguistics)

AUTORES (p.o. de firma): Marcos Fernández-Pichel, Mario Ezra Aragón, Julián Saborido-Patiño, David E. Losada

TITULO: Personality trait analysis during the COVID-19 pandemic: a comparative study on social media.

Ref. revista : Journal of Intelligent Information Systems
Libro

Clave: A Volumen: Numero: Páginas, inicial: final: Fecha: 2023
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 0925-9902
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10844-023-00810-3>

Índice impacto: 2.3 (116/197 en COMPUTER SCIENCE-ARTIFICIAL INTELLIGENCE del JCR-SCI del ISI del 2023)

Scopus CiteScore (2023): 7.2 (94/394 en Computer Science – Information Systems)

AUTORES (p.o. de firma): Noel Pascual-Presa, Marcos Fernández-Pichel, David E. Losada, Berta García-Orosa

TITULO: Web Search or Conversation with an Artificial Intelligence? Analysis of Misinformation and Relevance in the Case of Radon Gas

Ref. revista : Profesional de la Información
Libro

Clave: A Volumen: 33 Numero:2, e330220 Páginas, inicial: 1 final: 15 Fecha: 2024
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 1386-6710
DOI: <https://doi.org/10.3145/epi.2024.0220>

Índice impacto: 2.6 (46/227 en COMMUNICATION del JCR-SCI del ISI del 2023)

Scopus CiteScore (2024): 5.0 (76/535 en Communication)

AUTORES (p.o. de firma): Manuel Couto, Javier Parapar, David E. Losada

TITULO: Comparison of Clustering Algorithms for Knowledge Discovery in Social Media Publications: A Case Study of Mental Health Analysis.

Ref. revista : Procesamiento del Lenguaje Natural
Libro

Clave: A Volumen: 73 Numero: Páginas, inicial: 69 final: 81 Fecha: 2024
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 1135-5948
DOI: 10.26342/2024-73-5

Índice impacto: 1.3 (102/303 en LINGUISTICS del JCR-ESCI del ISI del 2024)

Scopus CiteScore (2024): 7.3 (214/947 en Computer Science Applications)

AUTORES (p.o. de firma): Gergana Rosenova, Marcos Fernández-Pichel, Selina Meyer, David E. Losada

TITULO: Semi-Supervised Learning in the Field of Conversational Agents and Motivational Interviewing

Ref. revista : Procesamiento del Lenguaje Natural
Libro

Clave: A Volumen: 73 Numero: Páginas, inicial: 55 final: 67 Fecha: 2024

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 1135-5948

DOI: 10.26342/2024-73-4

Índice impacto: 1.3 (102/303 en LINGUISTICS del JCR-ESCI del ISI del 2024)

Scopus CiteScore (2024): 7.3 (214/947 en Computer Science Applications)

AUTORES (p.o. de firma): Manuel Couto, Anxo Perez, Javier Parapar, David E. Losada

TITULO: Temporal Word Embeddings for Early Detection of Psychological Disorders on Social Media

Ref. revista : Journal of Healthcare Informatics Research
Libro

Clave: A Volumen: Numero: Páginas, inicial: final: Fecha: 2025

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 2509-4971

DOI: 10.1007/s41666-025-00186-9

Índice impacto: 3.7 (34/185 en HEALTH CARE SCIENCES & SERVICES del JCR-ESCI del ISI del 2024)

Scopus CiteScore (2024): 13.8 (7/153 en Health Informatics)

AUTORES (p.o. de firma): Esteban Ríssola, Ezra Aragón, David E. Losada, Fabio Crestani

TITULO: On the incidence of depression symptoms on social media

Ref. revista : Journal of Computational Social Science
Libro

Clave: A Volumen: 8 Numero:48 Páginas, inicial: final: Fecha: 2025

Editorial (si libro):

Lugar de publicación:

ISSN: 2432-2717

DOI: 10.1007/s42001-025-00377-9

Índice impacto: 2.3 (22/68 en SOCIAL SCIENCES, MATHEMATICAL METHODS del JCR-ESCI del ISI del 2024)

Scopus CiteScore (2024): 4.4 (188/450 en Computer Science – Artificial Intelligence)

AUTORES (p.o. de firma): Marcos Fernández Pichel, Juan C. Pichel, David E. Losada

TITULO: Evaluating search engines and large language models for answering health questions

Ref. revista : NPJ Digital Medicine (Nature Portfolio)
Libro

Clave: A Volumen: 8 Numero:153 Páginas, inicial: final: Fecha: 2025

Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 2398-6352
DOI: 10.1038/s41746-025-01546-w

Índice impacto: 15.1 (2/48 en MEDICAL INFORMATICS del JCR-SCI del ISI del 2024)
Scopus CiteScore (2024): 20.3 (3/153 en Health Informatics)

AUTORES (p.o. de firma): Anxo Pérez, Marcos Fernández Pichel, Javier Parapar, David E. Losada

TITULO: DepreSym: A Depression Symptom Annotated Corpus and the Role of Large Language Models as Assessors of Psychological Markers

Ref. revista : Language Resources and Evaluation
Libro

Clave: A Volumen: Numero: Páginas, inicial: final: Fecha: 2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 1574-020X
DOI: <https://doi.org/10.1007/s10579-025-09831-6>

Índice impacto: 1.8 (121/175 en COMPUTER SCIENCE, INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS del JCR-SCI del ISI del 2024)
Scopus CiteScore (2024): 7.5 (29/1212 en Social Sciences – Linguistics and Language)

AUTORES (p.o. de firma): Mario Ezra Aragón, Adrián Pastor López-Monroy, Manuel Montes-y-Gómez, David E. Losada

TITULO: Adapting language models for mental health analysis on social media

Ref. revista : Artificial Intelligence in Medicine
Libro

Clave: A Volumen: 168 Numero: Páginas, inicial: final: Fecha: 2025
Editorial (si libro):
Lugar de publicación:
ISSN: 0933-3657
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.artmed.2025.103217>

Índice impacto: 6.2 (41/204 en COMPUTER SCIENCE, ARTIFICIAL INTELLIGENCE del JCR-SCI del ISI del 2024)
Scopus CiteScore (2024): 12.2 (24/433 en Medicine – Medicine)

**PARTICIPACION EN CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL
RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES**

TITULO DEL CONTRATO: "EVALUACION EXTERNA DE LA ARQUITECTURA, RENDIMIENTO Y USABILIDAD DE LA APLICACIÓN WEB DE COMERCIO ELECTRONICO DE LONXANET" (DENTRO DEL PROYECTO EMPRESARIAL "EVALUACION DE LA APLICACIÓN WEB DE LONXANET PARA LA VENTA DE PRODUCTOS MARINOS DE ALIMENTACION")

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Xunta de Galicia - Proyectos I+D para empresas, PGIDIT02tic10e

DURACIÓN DESDE: ENE 02 HASTA: DIC 04
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Alvaro Barreiro García
NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 6
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 3.480 €

TITULO DEL CONTRATO: "GURÚ INTELIGENCIA ARTIFICIAL"

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Contrato de investigación. Financiado por Dirección Xeral de I+D, Xunta de Galicia: Tecnología Sectorial de Sociedad de la Información, Programas Sectoriales de Investigación Aplicada PEME I+D e I+D Suma. (PGIDIT07SIN023E.).
Empresa: Netex Knowledge Factory, S.L.

DURACIÓN DESDE: 01/09/2007 HASTA: 31/08/2009
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Manuel Lama Penín
NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 4
PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 82.923,02 € (subvención total concedida a la empresa: 175.000 €)

TÍTULO DEL CONTRATO: "COATI: Pesquisa avanzada multilingüe en blogs para a recuperación de opinións e tendencias para o ámbito empresarial e da administración pública". Empresa/administración financiadora: Contrato de investigación. Financiado por Dirección Xeral de I+D, Xunta de Galicia: Tecnología Sectorial de Sociedad de la Información, Programas Sectoriales de Investigación Aplicada PEME I+D e I+D Suma. (09SIN005E).

EMPRESA: Factoría de Software e Multimedia S.L. (imaxin|software).

DURACIÓN: desde: enero 2010 hasta: octubre 2010

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. David E. Losada Carril

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 3

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 9.487,50 € (subvención total concedida a la empresa: 55.857,71 €)

TÍTULO DEL CONTRATO: Curso de formación en análisis, tácticas, bases de datos, modelos y herramientas de búsqueda de patentes

Empresa/administración financiadora: Universidad de A Coruña

DURACIÓN: desde: 15/9/2010 hasta: 15/11/2011

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. David E. Losada Carril

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 2

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 17500 €

TÍTULO DEL CONTRATO: Buscador temático en el ámbito del emprendimiento (2011-CL060)

Empresa/administración financiadora: Red Emprendia

DURACIÓN: desde: 1/9/2011 hasta: 31/8/2013

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Loreto Fernández Fernández (David E. Losada responsable del desarrollo de la parte informática)

NÚMERO DE INVESTIGADORES PARTICIPANTES: 7

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 66010€

Título del contrato/proyecto: eMolExpert: Sistema Integrado de Software para la Gestión de Datos Moleculares y Analíticos en la Nube y el uso de Inteligencia Artificial para el Apoyo a Decisiones Científicas
Empresa/Administración financiadora: Mestrelab Research, S.L.
Entidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela, Mestrelab Research, S.L.
Duración, desde: 01/01/2014 hasta: 30/06/2015
Investigador principal: Manuel Mucientes Molina y Alberto J. Bugarín Diz
Número de investigadores participantes: 5
Precio total del proyecto: 74.326,00 euros
Referencia: IN852A 2013/75
Contrato desarrollado en el marco de un proyecto de I+D competitivo de la convocatoria FEDER-CONECTA-PEME 2013.

Título del contrato/proyecto: eMolExpert: Sistema Integrado de Software para la Gestión de Datos Moleculares y Analíticos en la Nube y el uso de Inteligencia Artificial para el Apoyo a Decisiones Científicas
Empresa/Administración financiadora: POLYGONE, S.L.U.
Entidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela, POLYGONE, S.L.U.
Duración, desde: 01/01/2014 hasta: 30/06/2015
Investigador principal: Manuel Mucientes Molina y Alberto J. Bugarín Diz
Número de investigadores participantes: 5
Precio total del proyecto: 30.066,88 euros
Referencia: IN852A 2013/75
Contrato desarrollado en el marco de un proyecto de I+D competitivo de la convocatoria FEDER-CONECTA-PEME 2013.

Título del contrato/proyecto: Clasificación Automática para la diferenciación de aceites de oliva
Empresa/Administración financiadora: Applied Mass Spectrometry Laboratory S.L.U.
Entidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela, Applied Mass Spectrometry Laboratory S.L.U.
Duración, desde: 16/01/2015 hasta: 16/07/2015
Investigador principal: Roberto Iglesias Rodríguez y David E. Losada Carril
Número de investigadores participantes: 2
Precio total del proyecto: 2904 euros

Título del contrato/proyecto: Algoritmos predictivos para la estimación de calidad de aceite de oliva
Empresa/Administración financiadora: Applied Mass Spectrometry Laboratory S.L.U.
Entidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela, Applied Mass Spectrometry Laboratory S.L.U.
Duración, desde: 22/10/2015 hasta: 22/04/2016
Investigador principal: Roberto Iglesias Rodríguez y David E. Losada Carril
Número de investigadores participantes: 2
Precio total del proyecto: 5808 euros

Título del contrato/proyecto: Detección automática de fronteras de decisión óptimas para la separación efectiva de muestras de aceite de oliva
Empresa/Administración financiadora: Fundación Centro Tecnológico Agroalimentario de Lugo (CETAL).
Entidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela, CETAL
Duración, desde: 1/5/2016 hasta: 1/11/2016
Investigador principal: Roberto Iglesias Rodríguez y David E. Losada Carril
Número de investigadores participantes: 2
Precio total del proyecto: 2323,20 euros

Título del contrato/proyecto: Proxecto Nós: o galego na sociedade e economía da intelixencia artificial
Empresa/Administración financiadora: Consellería de Cultura, Educación e Universidade

Entidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela (CiTIUS e ILGA)
Duración, desde: 25/6/2021 hasta: 15/12/2024
Investigador principal: Pablo Gamallo Otero
Número de investigadores participantes: 29
Precio total del proyecto: 500,000€ (de los cuales 290,495,42€ corresponden a CiTIUS)

Título del contrato/proyecto: Observatorio Online de Ciberdelincuencia y Ciberseguridad dentro de la Cátedra de Economía de la Ciberseguridad USC-INCIBE
Empresa/Administración financiadora: Insituto Nacional de Ciberseguridad (INCIBE)
Entidades participantes: Universidad de Santiago de Compostela y Universidad de Vigo
Duración, desde: 1/6/2024 hasta: 31/12/2025
Investigador principal: Miguel Ángel Vázquez Taín y María Bastida Domínguez
Número de investigadores participantes: 16
Precio total del proyecto: 894,626€ (de los cuales 228,760€ corresponden al observatorio que se desarrolla en el CiTIUS bajo la supervisión de David E. Losada)

Título del contrato/proyecto: Convenio para impulsar la implementación de la Carta de Derechos Digitales en la creación del Espacio de Observación de Derechos Digitales (C043/23-OT)
Empresa/Administración financiadora: Red.es
Entidades participantes: Universidad Carlos III Madrid, Universidad Autónoma de Madrid, Universidad de Valencia, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad Pompeu Fabra, Universidad de Alicante, Consejo General de la Abogacía Española, Asociación Observatorio del Impacto Social y Ético de la Inteligencia Artificial (OdiseIA), Fundación Cotec, Instituto de Salud Carlos III, Ilustre Colegio de Abogados de Madrid, Ilustre Colegio de Abogados de Barcelona, Ilustre Colegio de Abogados de Valencia
Duración, desde: 22/5/2024 hasta: 30/6/2026
Investigador principal: Senén Barro Ameneiro
Número de investigadores participantes: 6 (USC)
Precio total del proyecto: 122,000€ (95,000€ aportación Red.es y 27,000€ aportación especie USC)

ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

Centro: Fac. Lenguajes, Literatura y Cultura (FAKULTÄT FÜR SPRACH-, LITERATURUND KULTURWISSENSCHAFTEN), Instituto de Información y Medios, Lenguaje y Cultura (Institut für Information und Medien, Sprache und Kultur, I:IMSK) (Prof. David Elsweiler)

Localidad: Regensburg País: Alemania Fecha: Abril 2019 Duración (semanas): 19 (29/4/2019 – 29/8/2019)

Tema: Tecnologías de ayuda para personas con trastornos alimenticios

Clave: Estancia postdoctoral

Estancia financiada por Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Programa Estancias de profesores e investigadores sénior en centros extranjeros ("Salvador de Madariaga" 2018)

Centro: Faculty of Informatics. University of Lugano. Information Retrieval Lab (Prof. Crestani)

Localidad: Lugano País: Suiza Fecha: Junio 2015 Duración (semanas): 13 (1/6/2015 – 31/8/2015)

Tema: Predicción temprana de riesgos en Internet

Clave: Estancia postdoctoral

De esta estancia **han surgido varias publicaciones comunes, una colaboración estable entre las universidades y la organización común del reto eRisk dentro de la conferencia CLEF.**

Centro: Department of Information and Computer Science. Univ. Strathclyde (Information Access Lab, Prof. Fabio Crestani)

Localidad: Glasgow País: Reino Unido Fecha: Junio 2005 Duración (semanas): 13.5 (27/6/2005 – 30/9/2005)

Tema: Recuperación de información usando modelos lógicos y similitud entre términos. Utilización de técnicas de filtrado de redundancia en la construcción automática de resúmenes para dispositivos móviles

Clave: Estancia postdoctoral

Estancia financiada por la Fundación Caixa Galicia a través de su programa competitivo de Becas para Estudios de Postgrado (y realización de proyectos de investigación) en Universidades y Centros de Investigación de Excelencia Académica).

De esta estancia **han surgido varias publicaciones comunes y una colaboración estable entre las universidades.**

Centro: Computing Science Department. University of Glasgow. Grupo de Information Retrieval (Prof. van Rijsbergen)

Localidad: Glasgow País: Reino Unido Fecha: Abril 2000 Duración (semanas): 12 (3/4/2000 – 23/6/2000)

Tema: Modelos lógicos de recuperación de información

Clave: Estancia predoctoral

Estancia financiada en el contexto del programa de becas FPI del ministerio.

CONGRESOS

Autores: David E. Losada, Raul Ramos y Alvaro Barreiro
Título: A terminological approach to resource discovery mechanisms
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 6th iberoamerican conference progress in artificial intelligence, IBERAMIA'98

Publicación: Actas. Págs: 3-16. ISBN: 972-772-033-1

Lugar celebración: Lisboa Fecha: Oct 98

Otros indicativos de calidad:

- Ratio de aceptación de Artículos: 45%

Autores: Alvaro Barreiro, David E. Losada y Raul Ramos
Título: TWebS: An application of terminological logics in web searching
Tipo de participación: Artículo
Congreso: IV congreso isko-españa eoconsid'99. Representación y organización del conocimiento en sus distintas perspectivas
Publicación: Actas. Págs: 253-259. ISBN: 84-699-0289-X

Lugar celebración: Granada Fecha: Abr 99

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: Using a belief revision operator for document ranking in extended boolean models
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 22nd ACM international conference on research and development in information retrieval, SIGIR'99
Publicación: Actas. Págs: 66-73. ISBN: 1-58113-096-1

Lugar celebración: Berkeley Fecha: Ago 99

Otros indicativos de calidad:

- Ratio de aceptación de Artículos: 24%

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: Conceptualisation of a belief revision approach to information retrieval
Tipo de participación: Poster
Congreso: IEE seminar searching for information: artificial intelligence and information retrieval approaches
Publicación: Actas. Págs: 18/1-18/3. ISBN: 0963-3308

Lugar celebración: Glasgow Fecha: Nov 99

Autores: Alvaro Barreiro, Pedro Cabalar, Manuel Cabarcos, David Lorenzo, David E. Losada, Ramón P. Otero, Mario Otero, Silvia G. Pose, Raul Ramos, José M. Rodríguez, Julio G. Soto y Oscar Garcia
Título: Razonamiento temporal no monótono
Tipo de participación: Artículo
Congreso: IV taller de razonamiento temporal, TARRAT'99 (en CAEPIA'99, la conferencia de la asociación española para la inteligencia artificial)
Publicación: Actas. Págs: 77-82

Lugar celebración: Murcia Fecha: Nov 99

Autores: Alvaro Barreiro, David E. Losada, Antonio G. Allut y Juan Freire
Título: Using description logics to integrate fishers' ecological knowledge in the research of artisanal fisheries
Tipo de participación: Artículo
Congreso: Workshop on binding environmental sciences and artificial intelligence, BESAI'2000 (en ECAI'2000, 14th european conference on artificial intelligence)
Publicación: Actas. Págs: 4.1-4.6

Lugar celebración: Berlín

Fecha: Ago 2000

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: Retrieval situations and belief change
Tipo de participación: Artículo
Congreso: The 11th international conference on database and expert systems applications (DEXA'00).
Publicación: Actas. Págs: 531-537. ISBN: 0-7695-0680-1

Lugar celebración: Greenwich

Fecha: Sep 2000

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: Implementing document ranking within a logical framework
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 7th symposium on string processing and information retrieval, SPIRE'2000
Publicación: Actas. Págs: 188-198. ISBN: 0-7695-0746-8

Lugar celebración: A Coruña

Fecha: Sep 2000

Otros indicativos de calidad:

- Ratio de aceptación de Artículos: 62%

Autores: Antonio García-Allut, Juan Freire, Alvaro Barreiro e David E. Losada
Título: Methodology for integration of fishers' ecological knowledge in fisheries biology and management using knowledge representation
Tipo de participación: Artículo
Congreso: Putting fishers' knowledge to work
Publicación: Actas. Págs: 227-237. ISBN: 11989-6727

Lugar celebración: Vancouver

Fecha: Ago 2001

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: Rating the impact of logical representations on retrieval performance
Tipo de participación: Artículo
Congreso: The 12th international conference on database and expert systems applications (DEXA'01). Workshop on logical and uncertainty models for information systems, LUMIS'2001
Publicación: Actas. Págs: 247-253. ISBN: 0-7695-1230-5

Lugar celebración: Munich

Fecha: Sep 2001

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: An homogeneous framework to model relevance feedback
Tipo de participación: Poster
Congreso: 24th ACM international conference on research and development in information retrieval, SIGIR'2001
Publicación: Actas. Págs: 422-423. ISBN: 1-58113-331-6

Lugar celebración: Nueva Orleans

Fecha: Sep 2001

Otros indicativos de calidad:

- GGS RATING: A++

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: Propositional logic representations for documents and queries: a large-scale evaluation
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 25th European Conference on Information Retrieval, ECIR' 2003
Publicación: Actas (Lecture Notes in Computer Science 2633). Págs: 219-234. ISBN: 3-540-01274-5

Lugar celebración: Pisa
Fecha: Abr 2003
Otros indicativos de calidad:
- **Ratio de aceptación de Artículos: 30%**
- **GGG RATING: A-**

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: A theoretical study of logical retrieval in terms of a characterization of knowledge revision
Tipo de participación: Artículo
Congreso: ACM SIGIR workshop on Mathematical/Formal Methods in Information Retrieval, MF/IR' 2003
Publicación: Actas. Págs.: ISBN:

Lugar celebración: Toronto
Fecha: Ago 2003

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: Análisis de la medida de distancia entre documentos y consultas en el modelo lógico de recuperación de información PLBR
Tipo de participación: Artículo
Congreso: II Jornadas de Tratamiento y Recuperación de Información, JOTRI' 2003
Publicación: Actas. Págs: 257-264. ISBN: 84-89315-33-7

Lugar celebración: Leganés
Fecha: Sep 2003

Autores: Felix Díaz Hermida, Alberto Bugarín, Purificación Cariñena, Manuel Mucientes, David E. Losada y Senén Barro
Título: Modelling fuzzy quantified statements under a voting model interpretation of fuzzy sets
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 10th International Fuzzy Systems Association World Congress, IFSA' 2003
Publicación: Actas (Lecture Notes in Artificial Intelligence 2715). Págs:151-158 . ISBN: 3-540-40383-3

Lugar celebración: Estambul
Fecha: Jul 2003

Autores: David E. Losada, Felix Díaz Hermida, Alberto Bugarín e Senén Barro
Título: Experiments on using fuzzy quantified sentences in adhoc retrieval
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 19th ACM symposium on Applied Computing - Special Track on Information Access and Retrieval Systems, ACM SAC' 2004
Publicación: Actas. Págs.:1059-1066. ISBN: 1-58113-812-1

Lugar celebración: Nicosia
Fecha: Mar 2004
Otros indicativos de calidad:
- **Ratio de aceptación de Artículos: 33%**

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: Negations as a high precision mechanism
Tipo de participación: Poster
Congreso: 26th European Conference on Information Retrieval, ECIR' 2004
Publicación: Actas (Vol 2). Págs: 11-12 . ISBN:

Lugar celebración: Sunderland

Fecha: Abr 2004

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: A-**

Autores: Felix Díaz Hermida, David E. Losada, Alberto Bugarín y Senén Barro
Título: A novel probabilistic quantifier fuzzification mechanism for information retrieval
Tipo de participación: Artículo
Congreso: Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-based systems, IPMU' 2004
Publicación: Actas. Págs:1357-1364. ISBN: 88-87242-54-2

Lugar celebración: Perugia

Fecha: Jul 2004

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: Negations and document length in logical retrieval
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 11th Symposium on string processing and information retrieval, SPIRE'2004
Publicación: Actas (Lecture Notes in Computer Science 3246). Págs: 196-207 . ISBN: 3-540-23210-9

Lugar celebración: Padua

Fecha: Oct 2004

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de Artículos: 17%**

Autores: David Parapar, Alvaro Barreiro, David E. Losada
Título: Query expansion using Wordnet with a logical model of information retrieval
Tipo de participación: Artículo
Congreso: IADIS International Conference Applied Computing 2005
Publicación: Actas Volumen: 2, Págs. 487-494. ISBN: 972-99353-6-X

Lugar de celebración: El Algarve (Portugal) Fecha: Feb 2005

Autores: David E. Losada
Título: Language modeling for sentence retrieval: A comparison between Multiple-Bernoulli models and Multinomial models.
Tipo de participación: Artículo
Congreso: Information Retrieval and Theory Workshop
Publicación: Web.

Lugar celebración: Glasgow (Reino Unido)

Fecha: Jul 2005

Autores: Leif Azzopardi e David E. Losada
Título: An Efficient Computation of the Multiple-Bernoulli Language Model
Tipo de participación: Poster
Congreso: 28th European Conference on Information Retrieval, ECIR' 2006
Publicación: Actas (Lecture Notes in Computer Science 3936). Págs: 480-483 ISBN: 3-540-33347-9

Lugar celebración: Londres (Reino Unido)

Fecha: Abr 2006

Otros indicativos de calidad:

Ratio de aceptación de posters: 41%

GGG RATING: A-

Autores: David E. Losada e Fabio Crestani
Título: Enhancing a logic-based information retrieval model using term similarity
Tipo de participación: Artículo
Congreso: Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-based systems, IPMU' 2006
Publicación: Actas. Págs: 1000-1007 ISBN: 2-84254-112-X

Lugar celebración: París (Francia)

Fecha: Jul 2006

Autores: Simon Sweeney, Fabio Crestani y David E. Losada
Título: Summarisation and novelty in mobile information access
Tipo de participación: Artículo
Congreso: Mobile and Ubiquitous Information Access 2006 Workshop
Publicación: Actas. Págs: ISBN:

Lugar celebración: Espoo (Finlandia)

Fecha: Sep 2006

Autores: Simon Sweeney, Fabio Crestani y David E. Losada
Título: Summarisation and novelty in mobile information access: an experimental investigation
Tipo de participación: Poster
Congreso: 29th European Conference on Information Retrieval (ECIR'2007)
Publicación: Actas (Lecture Notes in Computer Science 4425). Págs:745-748. ISBN: 3-540-71494-4

Lugar celebración: Roma (Italia)

Fecha: Abr 2007

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de posters: 29%**
 - **GGG RATING: A-**
-

Autores: Ronald T. Fernández y David E. Losada
Título: Novelty Detection using Local Context Analysis
Tipo de participación: Poster
Congreso: 30th ACM international conference on research and development in information retrieval, SIGIR'2007
Publicación: Actas. Págs:725-726. ISBN: 978-1-59593-597-7

Lugar celebración: Amsterdam (Holanda)

Fecha: Ago 2007

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de posters: 44%**
 - **GGG RATING: A++**
-

Autores: David E. Losada y Alvaro Barreiro
Título: Retrieval of relevant and novel sentences applying Information Retrieval models and techniques.
Tipo de participación: Informe de revisión de proxecto
Congreso: Jornada de Seguimiento de Proyectos en Tecnologías Informáticas, JSPTIN@CEDI' 2007
Publicación: Actas. Págs: 211-222.
Lugar celebración: Zaragoza

Fecha: Sep 2007

Autores: David E. Losada y Ronald T. Fernández
Título: Highly frequent terms and sentence retrieval
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 14th String Processing and Information Retrieval Symposium, SPIRE'07
Publicación: Actas (Lecture Notes in Computer Science 4726). Págs: 217-228. ISBN: 3-540-75529-2
Lugar celebración: Santiago de Chile

Fecha: Oct 2007

Otros indicativos de calidad:

- Ratio de aceptación de Artículos: 35%

Autores: Leif Azzopardi y David E. Losada

Título: Fairly Retrieving Documents of All Lengths: A study of Document Length Normalization using the Language Modeling Approach

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 1st International Conference on the Theory of Information Retrieval, ICTIR'07

Publicación: Actas. Págs: 65-75. ISBN: 978-963-06-3237-9,

Lugar celebración: Budapest

Fecha: Oct 2007

Otros indicativos de calidad:

- Ratio de aceptación de Artículos: 66%

Autores: David E. Losada

Título: A study of statistical query expansion strategies for sentence retrieval

Tipo de participación: Artículo

Congreso: SIGIR 2008 Workshop on Focused Retrieval (Question Answering, Passage Retrieval, Element Retrieval)

Publicación: Actas (ISBN 978-0-473-13468-6)

Lugar de celebración: Singapur

Fecha: 24/7/2008

Otros indicativos de calidad:

- Ratio de aceptación de Artículos: 64%

Autores: Ronald T. Fernández, David E. Losada

Título: Novelty as a Form of Contextual Re-ranking: Efficient KLD Models and Mixture Models

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 2nd symposium Information Interaction in Context (IiiX 2008)

Publicación: Actas (ISBN 978-1-60558-310-5). Págs: 27-34

Lugar de celebración: Londres

Fecha: Oct 2008

Autores: David E. Losada, Leif Azzopardi, Mark Baillie

Título: Revisiting the Relationship between Document Length and Relevance

Tipo de participación: Artículo

Congreso: ACM 17th Conference on Information and Knowledge Management (CIKM 2008)

Publicación: Actas (ISBN 978-1-59593-991-3). Págs: 419-428

Lugar de celebración: Napa Valley

Fecha: Oct 2008

Otros indicativos de calidad:

- Ratio de aceptación de Artículos: 17%

- GGS RATING: A+

Autores: José Carlos Toucedo, D. Losada

Título: University of Santiago de Compostela at CLEF-IP09

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 10th Workshop of the Cross Language Evaluation Forum (CLEF 2009)

Publicación: Actas (ISBN 978-88-88506-84-5). Págs: 89-93

Lugar de celebración: Corfu

Fecha: Oct 2009

Otros indicativos de calidad:

- GGS RATING: B

Autores: David Lojo, David E. Losada, Alvaro Barreiro

Título: CIE-9-MC code Classification with knn and SVM

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 3rd International Work-conference on the Interplay between Natural and Artificial Computation (IWINAC 2009)

Publicación: Lecture Notes in Computer Science 5602, ISBN: 3-642-02266-9. Págs: 499-508.

Lugar de celebración: Santiago de Compostela

Fecha: Jun 2009

Autores: Ronald T. Fernández, David E. Losada

Título: Using Opinion-Based Features to Boost Sentence Retrieval

Tipo de participación: Short paper

Congreso: ACM 18th Conference on Information and Knowledge Management (CIKM 2009)

Publicación: Actas (ISBN 978-1-60558-512-3). Págs: 1617-1620

Lugar de celebración: Hong Kong

Fecha: Nov 2009

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de short papers: 20%**

- **GGG RATING: A+**

Autores: José Carlos Toucedo, David E. Losada

Título: Formulating Good Queries for Prior Art Search.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Multilingual Information Access Evaluation Vol. I Text Retrieval Experiments .

Publicación: Actas (Lecture Notes in Computer Science 6241). ISBN: 978-3-642-15753-0

Págs: 418-425

Lugar de celebración: Corfu

Fecha: 2009

Autores: Javier Parapar, David E. Losada, Alvaro Barreiro

Título: Compression-based Document Length Prior for Language Models.

Tipo de participación: Poster

Congreso: 32nd ACM international conference on research and development in information retrieval, SIGIR'2009

Publicación: Actas. Págs:652-653. ISBN: 978-1-60558-483-6

Lugar celebración: Boston (EEUU)

Fecha: Jul 2010

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de posters: 33%**

- **GGG RATING: A++**

Autores: David Lojo, David E. Losada, Alvaro Barreiro

Título: Evaluación de técnicas de Aprendizaje Activo para codificación CIE-9-MC de informes de alta hospitalaria.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: I Congreso Español en Recuperación de Información (CERI 2010)

Publicación: Actas (ISBN 978-84-693-2200-0). Págs: 171-182

Lugar de celebración: Madrid

Fecha: Jun 2010

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de papers: 46%**

Autores: José M. Chenlo, David E. Losada

Título: Combining Document and Sentence Scores for Blog Topic Retrieval.

Tipo de participación: Artículo

Congreso: I Congreso Español en Recuperación de Información (CERI 2010)

Publicación: Actas (ISBN 978-84-693-2200-0). Págs: 29-40

Lugar de celebración: Madrid

Fecha: Jun 2010

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de papers: 46%**

Autores: Leif Azzopardi, Ronald T. Fernández, David E. Losada
Título: Improving Sentence Retrieval with an Importance Prior.
Tipo de participación: Poster
Congreso: 33rd ACM Ann. Int. Conf. on Research & Development in Information Retrieval (ACM SIGIR 2010)
Publicación: Actas (ISBN 978-1-4503-0153-4). Págs: 779-780
Lugar de celebración: Ginebra Fecha: Jul 2010

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de posters: 32%**
- **GGG RATING: A++**

Autores: Ronald T. Fernández, Javier Parapar, David E. Losada, Alvaro Barreiro
Título: Where to Start Filtering Redundancy? A Cluster-Based Approach.
Tipo de participación: Poster
Congreso: 33rd ACM Ann. Int. Conf. on Research & Development in Information Retrieval (ACM SIGIR 2010)
Publicación: Actas (ISBN 978-1-4503-0153-4). Págs: 735-736
Lugar de celebración: Ginebra Fecha: Jul 2010

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de posters: 32%**
- **GGG RATING: A++**

Autores: David Elsweiler, David E. Losada, José C. Toucedo, Ronald T. Fernández
Título: Seeding Simulated Queries with User-study Data for Personal Search Evaluation
Tipo de participación: Paper
Congreso: 34th ACM Ann. Int. Conf. on Research & Development in Information Retrieval (ACM SIGIR 2011)
Publicación: Actas. ISBN 978-1-4503-0757-4 Págs: 25-34
Lugar de celebración: Pekin Fecha: Jul 2011

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de papers: 19%**
 - **GGG RATING: A++**
-

Autores: David Elswailer, David E. Losada
Título: Ways we can improve Simulated Personal Search Evaluation
Tipo de participación: Paper
Congreso: ECIR 2011 Workshop on Evaluating Personal Search
Publicación: Actas. Págs: 1-2
Lugar de celebración: Dublin Fecha: Abr 2011

Autores: Jose M. Chenlo, David E. Losada
Título: Effective and Efficient Polarity Estimation in Blogs based on Sentence-Level Evidence
Tipo de participación: Paper
Congreso: 20th ACM Conf. on Information & Knowledge Management (ACM CIKM 2011)
Publicación: Actas. ISBN 978-1-4503-0717-8 Págs: 365-374
Lugar de celebración: Glasgow Fecha: Nov 2011

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de papers: 15%**
 - **GGG RATING: A+**
-

Autores: Javier Parapar, David E. Losada, Alvaro Barreiro
Título: A learning-based approach for the identification of sexual predators in chat logs
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 7th evaluation lab on uncovering plagiarism, authorship, and social software misuse - Conference and Labs of the Evaluation Forum (CLEF 2012)
Publicación: Online Working Notes/Labs/Workshop. ISBN: 978-88-904810-3-1
Lugar de celebración: Rome, Italy Fecha: Sep 2012

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**
-

Autores: Jose M. Chenlo, Alexander Hogenboom, David E. Losada
Título: Sentiment-based Ranking of Blog Posts using Rhetorical Structure Theory.
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 18th International Conference on Applications of Natural Language to Information Systems (NLDB 2013)
Publicación: Lecture Notes in Artificial Intelligence 7934, ISBN: 978-3-642-38823-1. Págs: 13-24
Lugar de celebración: Manchester (UK) Fecha: Jun 2013

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de papers: 26%**
-

Autores: Jose M. Chenlo, Javier Parapar, David E. Losada
Título: Comments-Oriented Query Expansion for Opinion Retrieval in Blogs
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 15th International Conference on Advances in Artificial Intelligence: Spanish Association for Artificial Intelligence (CAEPIA 2013)
Publicación: Lecture Notes in Artificial Intelligence 8109 (C. Bielza, A. Salmerón, A. Alonso-Betanzos, J. Hidalgo, L. Martínez, A. Troncoso, E. Corchado, and J. Corchado, eds.), ISBN: 978-3-642-40642-3. Págs: 32-41
Lugar de celebración: Madrid Fecha: Sep 2013

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de papers: 40%**
-

Autores: Jose M. Chenlo, David E. Losada

Título: A Machine Learning approach for Subjectivity Classification based on Positional and Discourse Features
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 6th Information Retrieval Facility Conference (IRFC2013)
Publicación: Lecture Notes in Computer Science 8201, ISBN: 978-3-642-41056-7. Págs: 17-28.
Lugar de celebración: Limasol (Chipre) Fecha: Oct 2013

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de papers: 50%**

Autores: David E. Losada, Javier Parapar, Álvaro Barreiro
Título: Feeling Lucky? Multi-armed Bandits for Ordering Judgements in Pooling-based Evaluation
Tipo de participación: Artículo
Congreso: ACM 31st Symposium on Applied Computing (SAC 2016)
Publicación: ACM press 978-1-4503-3739-7/16/04. Págs: 1027-1034.

Lugar de celebración: Pisa (Italia) Fecha: Abr 2016

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de papers: 24%**

- **GGG RATING: A-**

Autores: David E. Losada y Fabio Crestani
Título: A Test Collection for Research on Depression and Language Use
Tipo de participación: Artículo
Congreso: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction, 7th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2016
Publicación: Actas (Lecture Notes in Computer Science 9822). Págs: 28-39. ISBN: 978-3-319-44563-2

Lugar celebración: Évora (Portugal) Fecha: Sep 2016

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de Artículos: 43%**

- **GGG RATING: B**

Autores: David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar
Título: CLEF 2017 eRisk Overview: Early Risk Prediction on the Internet: Experimental Foundations
Tipo de participación: Artículo
Congreso: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction, 7th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2017
Publicación: CEUR workshop proceedings. Págs: 1-18. ISSN: 1613-0013

Lugar celebración: Dublin (Irlanda) Fecha: Sep 2017

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar
Título: eRISK 2017: CLEF Lab on Early Risk Prediction on the Internet: Experimental Foundations
Tipo de participación: Artículo
Congreso: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction, 7th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2017
Publicación: Lecture Notes in Computer Science (LNCS 10456). Págs: 346-360 . ISBN: 978-3-319-65813-1

Lugar celebración: Dublin (Irlanda) Fecha: Sep 2017

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: Rodrigo Martínez-Castaño, Juan C. Pichel, David E. Losada, Fabio Crestani

Título: A Micromodule Approach for Building Real-Time Systems with Python-Based Models: Application to Early Risk Detection of Depression on Social Media

Tipo de participación: Artículo Demo

Congreso: 40th European Conference on IR Research, ECIR 2018

Publicación: Lecture Notes in Computer Science (LNCS 10772). Págs: 801-805 . ISBN: 978-3-319-76940-0

Lugar celebración: Grenoble (Francia)

Fecha: Mar 2018

Otros indicadores de calidad:

- GGS RATING: A-

Autores: David E. Losada, Javier Parapar, Álvaro Barreiro

Título: Cost-effective construction of Information Retrieval test collections

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 5th Spanish Conference on Information Retrieval (CERI 2018)

Publicación: ACM press. Págs: 12(1)-12(4) . ISBN: 978-1-4503-6543-7. DOI: 10.1145/3230599.3230612

Lugar celebración: Zaragoza

Fecha: Junio 2018

Otros indicadores de calidad:

Autores: Rodrigo Martínez Castaño, Juan C. Pichel, David E. Losada

Título: Building Python-Based Topologies for Massive Processing of Social Media Data in Real Time

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 5th Spanish Conference on Information Retrieval (CERI 2018)

Publicación: ACM press. Págs: 18(1)-18(8) . ISBN: 978-1-4503-6543-7. DOI: 10.1145/3230599.3230618

Lugar celebración: Zaragoza

Fecha: Junio 2018

Otros indicadores de calidad:

Autores: David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar

Título: Overview of eRisk 2018: Early Risk Prediction on the Internet (extended lab overview)

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Conference Labs of the Evaluation Forum (CLEF 2018)

Publicación: CEUR-Workshop proceedings. Edited by: Linda Cappellato, Nicola Ferro, Jian-Yun Nie, Laure Soulier

Págs: 1-20 . ISSN: 1613-0073.

Lugar celebración: Avignon (Francia)

Fecha: Septiembre 2018

Otros indicadores de calidad:

- GGS RATING: B

Autores: David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar

Título: Overview of eRisk: Early Risk Prediction on the Internet

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 9th International Conference of the CLEF association (CLEF 2018)

Publicación: Lecture Notes in Computer Science 11018. Experimental IR meets multilinguality, multimodality, and interaction. Edited by: Patrice Bellot, Chiraz Trabelsi, Josiane Mothe, Fionn Murtagh, Jian Yun Nie, Laure Soulier, Eric SanJuan, Linda Capellato, Nicola Ferro.

Págs: 343-361 . ISBN: 978-3-319-98931-0.

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-319-98932-7_30

Lugar celebración: Avignon (Francia)

Fecha: Septiembre 2018

Otros indicadores de calidad:

- GGS RATING: B

Autores: David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar

Título: Early detection of risks on the Internet: an exploratory campaign

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 41st European Conference on Information Retrieval (ECIR 2019)

Publicación: Lecture Notes in Computer Science 11438. Azzopardi L., Stein B., Fuhr N., Mayr P., Hauff C., Hiemstra D. (eds) Advances in Information Retrieval

Págs: 259-266 . ISBN: 978-3-030-15718-0

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-15719-7_35

Lugar celebración: Colonia (Alemania)

Fecha: Abril 2019

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: A-**

Autores: David E. Losada, Pedro Montero, Diego Brea, Silvia Allen-Perkins, Begoña Vila

Título: Clustering Hydrographic Conditions in Galician Estuaries

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 19th International Conference on Computational Science (ICCS 2019)

Publicación: Lecture Notes in Computer Science 11539. João M. F. Rodrigues, Pedro J. S. Cardoso, Jânio Monteiro, Roberto Lam, Valeria V. Krzhizhanovskaya, Michael H. Lees, Jack J. Dongarra, Peter M. A. Sloot (Eds.)

Págs: 346-360 . ISBN: 978-3-030-22746-3

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-22747-0_27

Lugar celebración: Faro (Portugal)

Fecha: Junio 2019

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de Artículos: 49%**

- **GGG RATING: B**

Autores: David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar

Título: Overview of eRisk at CLEF 2019: Early Risk Prediction on the Internet (extended overview)

Tipo de participación: Artículo

Congreso: CLEF 2019 - Conference and Labs of the Evaluation Forum

Publicación: Actas CEUR-WS.org. Working Notes of CLEF 2019 - Conference and Labs of the Evaluation Forum (Linda Cappellato, Nicola Ferro, David E. Losada & Henning Müller eds)

Págs: paper 248 . ISSN: 1613-0013

<http://ceur-ws.org/Vol-2380/>

Lugar celebración: Lugano (Suiza)

Fecha: Septiembre 2019

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar

Título: Overview of eRisk 2019. Early Risk Prediction on the Internet

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 10th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2019

Publicación: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction. Lecture Notes in Computer Science 11696

(Fabio Crestani, Martin Braschler, Jacques Savoy, Andreas Rauber, Henning Müller, David E. Losada, Gundula Heinatz Bürki, Linda Cappellato, Nicola Ferro eds)

Págs: 340-357 . ISBN: 978-3-030-28576-0

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-28577-7_27

Lugar celebración: Lugano (Suiza)

Fecha: Septiembre 2019

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: Esteban A. Rissola, David E. Losada, Fabio Crestani

Título: Discovering Latent Depression Patterns in Online Social Media

Tipo de participación: Artículo

Congreso: IIR 2019: 10th Italian Information Retrieval Workshop

Publicación: CEUR-WS proceedings vol 2441

(Maristella Agosti, Emanuele Di Buccio, Massimo Melucci, Stefano Mizzaro, Gabriella Pasi, Fabrizio Silvestri eds)

Págs: 13-16

ISSN: 1613-0073

Lugar celebración: Padua (Italia)

Fecha: Septiembre 2019

Autores: David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar

Título: eRisk 2020: Self-harm and Depression Challenges

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 42nd European Conference on Information Retrieval (ECIR 2020)

Publicación: Lecture Notes in Computer Science 12036. Joemon M. Jose, Emine Yilmaz, João Magalhães, Pablo Castells, Nicola Ferro, Mário J. Silva, Flávio Martins (eds) Advances in Information Retrieval

Págs: 557-563. ISBN: 978-3-030-45441-8

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-45442-5_72

Lugar celebración: Lisboa (Portugal)

Fecha: Abril 2020

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: A-**

Autores: Marcos Fernández Pichel, Rodrigo Martínez Castaño, David E. Losada, Juan C. Pichel

Título: eXtream: a System for Real-time Monitoring of Dynamic Web Sources

Tipo de participación: Artículo

Congreso: Joint Conference of the Information Retrieval Communities in Europe (CIRCLE 2020)

Publicación: CEUR Proceedings Vol 2621 (<http://ceur-ws.org/Vol-2621/>). I. Cantador, M. Chevalier, M. Melucci y J. Mothe (eds)

Págs: 1-2 . ISSN: 1613-0073

DOI:

Lugar celebración: Samatan (Francia)

Fecha: Julio 2020

Otros indicativos de calidad:

Autores: David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar
Título: Overview of eRisk at CLEF 2020: Early Risk Prediction on the Internet (extended overview)
Tipo de participación: Artículo
Congreso: CLEF 2020 - Conference and Labs of the Evaluation Forum

Publicación: Actas CEUR-WS.org. Working Notes of CLEF 2020 - Conference and Labs of the Evaluation Forum
(Linda Cappellato, Carsten Eickhoff, Nicola Ferro, Aurélie Névéol eds)

Págs: paper 253 . ISSN: 1613-0013

<http://ceur-ws.org/Vol-2696/>

Lugar celebración: Tesalónica (Grecia)

Fecha: Septiembre 2020

Otros indicativos de calidad:

- GGS RATING: B

Autores: David E. Losada, Fabio Crestani, Javier Parapar
Título: Overview of eRisk 2020: Early Risk Prediction on the Internet
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 11th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2020

Publicación: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction. Lecture Notes in Computer Science 12260
(Avi Arampatzis, Evangelos Kanoulas, Theodora Tsikrika, Stefanos Vrochidis, Hideo Joho, Christina Lioma, Carsten Eickhoff, Aurélie Névéol, Linda Cappellato, Nicola Ferro eds)

Págs: 272-287 . ISBN: 978-3-030-58218-0

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-58219-7_20

Lugar celebración: Tesalónica (Grecia)

Fecha: Septiembre 2020

Otros indicativos de calidad:

- GGS RATING: B

Autores: Marcos Fernández-Pichel, David E. Losada, Juan C. Pichel, and David Elswailer
Título: CiTIUS at the TREC 2020 Health Misinformation Track
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 29th Text Retrieval Conference, TREC 2020

Publicación: NIST Special Publication (1266)

Lugar celebración: Gaithersburg (EEUU)

Fecha: Noviembre 2020

Otros indicativos de calidad:

- GGS RATING: B

Autores: Javier Parapar, David E. Losada, Álvaro Barreiro
Título: Testing the Tests: Simulation of Rankings to Compare Statistical Significance Tests in Information Retrieval Evaluation
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 36th ACM Symposium on Applied Computing, 2021.

Publicación: ACM press

Págs:655-664. ISBN: 978-1-4503-8104-8

DOI: 10.1145/3412841.3441945

Lugar celebración: online

Fecha: Marzo 2021

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: A-**

- **Ratio de aceptación de Artículos: 24.9%**

Autores: David E. Losada, Matthias Herrmann, David Elswailer
Título: Cost-effective Identification of On-topic Search Queries using Multi-Armed Bandits
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 36th ACM Symposium on Applied Computing, 2021.

Publicación: ACM press

Págs: 645-654. ISBN: 978-1-4503-8104-8

DOI: 10.1145/3412841.3441944

Lugar celebración: online

Fecha: Marzo 2021

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: A-**

- **Ratio de aceptación de Artículos: 24.9%**

Autores: Marcos Fernández-Pichel, David E. Losada, Juan C. Pichel, David Elswailer
Título: Reliability Prediction for Health-related Content: A Replicability Study
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 43rd European Conference on Information Retrieval (ECIR)

Publicación: Springer Lecture Notes in Computer Science VOL 12657

Págs: 47-61 . ISBN: 978-3-030-72239-5

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-72240-1_4

Lugar celebración: online

Fecha: Marzo 2021

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: A-**

- **Ratio de aceptación de Artículos (reproducibility track): 52%**

Autores: Javier Parapar, Patricia Martin-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani
Título: eRisk 2021: Pathological Gambling, Self-Harm and Depression Challenges
Tipo de participación: Artículo

Congreso: 43rd European Conference on Information Retrieval (ECIR)

Publicación: Springer Lecture Notes in Computer Science

Págs: 650-656 . ISBN: 978-3-030-72239-5

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-72240-1_76

Lugar celebración: online

Fecha: Marzo 2021

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: A-**

Autores: Marcos Fernández-Pichel, David Elswailer, David E. Losada, Juan C. Pichel

Título: Colaboración entre docentes de una universidad alemana y una española para el desarrollo de seminarios prácticos acerca de la credibilidad de la información

Tipo de participación: Artículo

Congreso: XXVII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2021)

Publicación: Actas de las XXVII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2021).

Editores: Carlos Catalán, Francisco Grimaldo.

Págs: 117-124. ISSN: 2531-0607

DOI:

Lugar celebración: online

Fecha: Julio 2021

Otros indicativos de calidad:

Tasa de aceptación: 62,5%

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani

Título: Overview of eRisk 2021: Early Risk Prediction on the Internet

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 12th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2021

Publicación: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction. Lecture Notes in Computer Science 12880

(K. Selçuk Candan, Bogdan Ionescu, Lorraine Goeuriot, Birger Larsen, Henning Müller, Alexis Joly, Maria Maistro, Florina Piroi, Guglielmo Faggioli, Nicola Ferro, eds)

Págs: 324-344. ISBN: 978-3-030-85250-4

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-85251-1_22

Lugar celebración: Virtual

Fecha: Septiembre 2021

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: Marcos Fernández-Pichel, David E. Losada, Juan C. Pichel and David Elswailer

Título: Comparing Traditional and Neural Approaches for detecting Health-related Misinformation

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 12th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2021

Publicación: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction. Lecture Notes in Computer Science 12880

(K. Selçuk Candan, Bogdan Ionescu, Lorraine Goeuriot, Birger Larsen, Henning Müller, Alexis Joly, Maria Maistro, Florina Piroi, Guglielmo Faggioli, Nicola Ferro, eds)

Págs: 78-90. ISBN: 978-3-030-85250-4

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-030-85251-1_7

Lugar celebración: Virtual

Fecha: Septiembre 2021

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani

Título: Overview of eRisk at CLEF 2021: Early Risk Prediction on the Internet (extended overview)

Tipo de participación: Artículo

Congreso: CLEF 2021 - Conference and Labs of the Evaluation Forum

Publicación: Actas CEUR-WS.org. Working Notes of CLEF 2021 - Conference and Labs of the Evaluation Forum (Guglielmo Faggioli, Nicola Ferro, Alexis Joly, Maria Maistro, Florina Piroi eds)

Págs: paper 72 . ISSN: 1613-0013

<http://ceur-ws.org/Vol-2936/>

Lugar celebración: Virtual

Fecha: Septiembre 2021

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: Marcos Fernández-Pichel, Manuel Prada-Corral, David E. Losada, Juan C. Pichel, and Pablo Gamallo

Título: CiTIUS at the TREC 2021 Health Misinformation Track

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 30th Text Retrieval Conference, TREC 2021

Publicación: NIST Special Publication (500-335)

Lugar celebración: Gaithersburg (EEUU)

Fecha: Noviembre 2021

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani

Título: eRisk 2022: pathological gambling, depression and eating disorder challenges

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 44th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2022)

Publicación: Lecture Notes in Computer Science 13186. M.Hagen, S. Verberne, C. Macdonald, C. Seifert, K. Balog, K. Nørkvåg, V. Setty (eds) Advances in Information Retrieval

Págs: 436-442. ISBN: 978-3-030-99735-9

DOI: <https://doi.org/10.1007/978-3-030-99736-6>

Lugar celebración: Stavanger (Noruega)
Otros indicativos de calidad:
- **GGG RATING: A-**

Fecha: Abril 2022

Autores: Marcos Fernández Pichel, David E. Losada, Juan C. Pichel
Título: Social Minder: a Tool for Social Media Monitoring and its Use for Detecting COVID-19 Misinformation
Tipo de participación: Demo
Congreso: 2nd Joint Conference of the Information Retrieval Communities in Europe (CIRCLE 2022)

Publicación: CEUR Proceedings Vol 3178 (<http://ceur-ws.org/Vol-3178/>). L. Tamine, E. Amigó, J. Mothe (eds)

Págs: 1-6 . ISSN: 1613-0073

DOI:

Lugar celebración: Samatan (Francia)
Otros indicativos de calidad:

Fecha: Julio 2022

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani
Título: Overview of eRisk at CLEF 2022: Early Risk Prediction on the Internet (extended overview)
Tipo de participación: Artículo
Congreso: CLEF 2022 - Conference and Labs of the Evaluation Forum

Publicación: Actas CEUR-WS.org. Working Notes of CLEF 2022 - Conference and Labs of the Evaluation Forum (Guglielmo Faggioli, Nicola Ferro, Allan Hanbury, Martin Potthast eds)

Págs: paper 66 . ISSN: 1613-0013

<http://ceur-ws.org/Vol-3180/>

Lugar celebración: Bolonia

Fecha: Septiembre 2022

Otros indicativos de calidad:
- **GGG RATING: B**

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani
Título: Overview of eRisk 2022: Early Risk Prediction on the Internet
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 13th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2022

Publicación: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction. Lecture Notes in Computer Science 13390 (Alberto Barrón-Cedeño, Giovanni Da San Martino, Mirko Degli Esposti, Fabrizio Sebastiani, Craig Macdonald, Gabriella Pasi, Allan Hanbury, Martin Potthast, Guglielmo Faggioli, Nicola Ferro, eds)

Págs: 233-256. ISBN: 978-3-031-13643-6

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-13643-6_18

Lugar celebración: Bolonia

Fecha: Septiembre 2022

Otros indicativos de calidad:
- **GGG RATING: B**

Autores: Selina Meyer, David Elweiler, Bernd Ludwig, Marcos Fernández-Pichel, David E. Losada
Título: Do We Still Need Human Assessors? Prompt-Based GPT-3 User Simulation in Conversational AI
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 4th Conference on Conversational User Interfaces, CUI 2022

Publicación: ACM press

Págs: . ISBN: 978-1-4503-9739-1/22/07

DOI: <https://doi.org/10.1145/3543829.3544529>

Lugar celebración: Glasgow

Fecha: Julio 2022

Otros indicativos de calidad:

Autores: Marcos Fernández-Pichel, Manuel Prada-Corral, David E. Losada, Juan C. Pichel
Título: CiTIUS at the TREC 2022 Health Misinformation Track
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 31st Text Retrieval Conference, TREC 2022

Publicación: NIST Special Publication (500-338)

Lugar celebración: Gaithersburg (EEUU)

Fecha: Noviembre 2022

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani
Título: eRisk 2023: depression, pathological gambling, and eating disorder challenges
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 45th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2023)

Publicación: Lecture Notes in Computer Science 13982
(J. Kamps, L. Goeuriot, F. Crestani, M. Maistro, H. Joho, B. David, C. Gurrin, U. Kruschwitz, A. Caputo eds)

Págs: 585-592 . ISBN:978-3-031-2824

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-28241-6_67

Lugar celebración: Dublin (Irlanda)

Fecha: Abril 2023

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: A-**

Autores: Marcos Fernández Pichel, Selina Meyer, Markus Bink, Alexander Frummet, David E. Losada, David Elweiler
Título: Improving the Reliability of Health Information Credibility Assessments
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 3rd Workshop on Reducing Online Misinformation through Credible Information Retrieval (ROMCIR 2023), co-located with the 45th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2023)

Publicación: CEUR Workshop Proceedings Vol-3406. Edited by Marinella Petrocchi, Marco Viviani
https://ceur-ws.org/Vol-3406/paper4_jot.pdf

Págs: 8. ISSN: 1613-0073

DOI:

Lugar celebración: Dublin (Irlanda)

Fecha: Abril 2023

Otros indicadores de calidad:

Tasa de aceptación: 55%

Autores: Mario Ezra Aragón, A. Pastor López-Monroy, Luis C. González, David E. Losada, Manuel Montes-y-Gómez

Título: DisorBERT: A Double Domain Adaptation Model for Detecting Signs of Mental Disorders in Social Media

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 61st Annual Meeting of the Association for Computational Linguistics (ACL 2023)

Publicación: Vol 1 (Long Papers)

Págs: 15305-15318 . ISBN: 978-1-959429-72-2

DOI:

Lugar celebración: Toronto (Canadá)

Fecha: Junio 2023

Otros indicadores de calidad:

- **CCS RATING: A++**

-tasa de aceptación (long papers): 20%

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani

Título: Overview of eRisk 2023: Early Risk Prediction on the Internet

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 14th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2023

Publicación: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction. Lecture Notes in Computer Science 14163

(Avi Arampatzis, Evangelos Kanoulas, Theodora Tsikrika, Stefanos Vrochidis, Anastasia Giachanou, Dan Li, Mohammad Aliannejadi, Michalis Vlachos, Guglielmo Faggioli, Nicola Ferro eds)

Págs: 294-315. ISBN: 978-3-031-42447-2

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-42448-9_22

Lugar celebración: Tesalónica (Grecia)

Fecha: Septiembre 2023

Otros indicadores de calidad:

- **CCS RATING: B**

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani

Título: Overview of eRisk at CLEF 2023: Early Risk Prediction on the Internet (extended overview)

Tipo de participación: Artículo

Congreso: CLEF 2023 - Conference and Labs of the Evaluation Forum

Publicación: Actas CEUR-WS.org. Working Notes of CLEF 2023 - Conference and Labs of the Evaluation Forum (Mohammad Aliannejadi, Guglielmo Faggioli, Nicola Ferro, Michalis Vlachos eds)

Págs: paper 53. ISSN: 1613-0073

<https://ceur-ws.org/Vol-3497/>

Lugar celebración: Tesalónica (Grecia)

Fecha: Septiembre 2023

Otros indicadores de calidad:

- GGS RATING: B

Autores: Nurulhuda Ismail, David E. Losada, Rahayu Ahmad

Título: A Test Dataset of Offensive Malay Language by a Cyberbullying Detection Model on Instagram Using Support Vector Machine

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 9th International Conference on Communications in Computer and Information Science, ICOCI 2023

Publicación: Actas Springer, Revised Selected Papers, Part I

(Nur Haryani Zakaria, Nur Suhaili Mansor, Husniza Husni, Fathey Mohammed, eds)

Págs: . ISBN: 978-981-99-9589-9

DOI: https://doi.org/10.1007/978-981-99-9589-9_14

Lugar celebración: Kuala Lumpur (Malasia)

Fecha: Septiembre 2023

Otros indicativos de calidad:

Autores: Noel Pascual Presa, Marcos Fernández-Pichel, David E. Losada, Berta García-Orosa, Paula Martínez Graña

Título: Inteligencia Artificial para el análisis de información sobre riesgos para la salud en Internet

Tipo de participación: Artículo

Congreso: XV Congreso Internacional de Comunicación Digital y Ciberperiodismo

Publicación: Actas

Lugar celebración: Leioa

Fecha: Noviembre 2023

Autores: Noel Pascual Presa, Marcos Fernández-Pichel, Berta García-Orosa, David E. Losada, Paula Martínez Graña

Título: Inteligencia Artificial y Métodos Big Data para el estudio masivo de datos en Internet: Nuevas metodologías para el análisis de información sanitaria en línea

Tipo de participación: Artículo

Congreso: IX Congreso AE-IC: Comunicación e Innovación Sostenible

Publicación: Actas

Lugar celebración: Murcia

Fecha: 2024

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani

Título: eRisk 2024: depression, anorexia, and eating disorder challenges

Tipo de participación: Artículo

Congreso: 46th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2024)

Publicación: Lecture Notes in Computer Science 14612

(Nazli Goharian, Nicola Tonello, Yulan He, Aldo Lipani, Graham McDonald, Craig Macdonald, Iadh Ounis eds)

Págs: 474-481. ISBN: 978-3-031-56068-2

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-56069-9_65

Lugar celebración: Glasgow (Reino Unido)
Otros indicativos de calidad:
- GGS RATING: A-

Fecha: Marzo 2024

Autores: Mario Ezra Aragón, Javier Parapar, David E. Losada
Título: Delving into the Depths: Evaluating Depression Severity through BDI-biased Summaries
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 9th Workshop on Computational Linguistics and Clinical Psychology (CLPsych 2024)

Publicación: ACL Anthology. <https://aclanthology.org/2024.clpsych-1.2>
(Andrew Yates, Bart Desmet, Emily Prud'hommeaux, Ayah Zirikly, Steven Bedrick, Sean MacAvaney, Kfir Bar, Molly Ireland, Yaakov Ophir, eds)

Págs: 12-22. ISBN: 979-8-89176-093-6

DOI:

Lugar celebración: San Julián (Malta)
Otros indicativos de calidad:

Fecha: Marzo 2024

Autores: Roque Fernández-Iglesias, Marcos Fernández-Pichel, Mario Ezra Aragón, David E. Losada
Título: DepressMind: A Depression Surveillance System for Social Media Analysis
Tipo de participación: Demo
Congreso: 18th Conference of the European Chapter of the Association for Computational Linguistics (EACL 2024)

Publicación: ACL Anthology. <https://aclanthology.org/2024.eacl-demo.5>
(Nikolaos Aletras, Orphee De Clercq, eds)

Págs: 35-43. ISBN:

DOI:

Lugar celebración: San Julián (Malta)
Otros indicativos de calidad:
- Tasa de aceptación: 41%
- GGS RATING: A

Fecha: Marzo 2024

Autores: Marcos Fernández Pichel, Markus Bink, David E. Losada, David Elswailer
Título: A user study on people's perception to the credibility of online health information
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 4th Workshop on Reducing Online Misinformation through Credible Information Retrieval (ROMCIR 2024), co-located with the 46th European Conference on Information Retrieval (ECIR 2024)

Publicación: CEUR Workshop Proceedings Vol 3677. Edited by Marinella Petrocchi, Marco Viviani

Págs: 2-16. ISSN: 1613-0073

DOI:

Lugar celebración: Glasgow (Reino Unido)
Otros indicativos de calidad:
Tasa de aceptación: 43%

Fecha: Marzo 2024

Autores: David E. Losada, Nelly Condori-Fernández, Marcos Fernández Pichel
Título: LudoTrack: Web Mining, Search Technologies and Natural Language Processing for the Early Detection of Pathological Gambling
Tipo de participación: Research Project Paper
Congreso: 18th International Conference on Research Challenges in Information Science (RCIS 2024)

Publicación: CEUR Workshop Proceedings Vol 3674. Joint Proceedings of RCIS 2024 Workshops and Research Projects Track. Edited by J. Araújo et al

Págs: 1-8. ISSN: 1613-0073

DOI:

Lugar celebración: Guimaraes (Portugal)

Fecha: Mayo 2024

Otros indicativos de calidad:

Tasa de aceptación: 61%

Autores: Selina Meyer, Marcos Fernández-Pichel, David Elsweiler, David E. Losada
Título: Exploring the Challenges of Behaviour Change Language Classification: A Study on Semi-Supervised Learning and the Impact of Pseudo-Labelled Data
Tipo de participación: Artículo
Congreso: First Workshop on Patient-Oriented Language Processing (CL4Health), the 2024 Joint International Conference on Computational Linguistics, Language Resources and Evaluation (LREC-COLING 2024)

Publicación: Proceedings of the First Workshop on Patient-Oriented Language Processing @LREC-COLING-2024 (CL4Health). Edited by Dina Demner-Fushman, Sophia Ananiadou, Paul Thompson y Brian Ondov

Págs: 229-239. ISBN 978-2-493814-25-8. ISSN 2951-2093 (COLING); 2522-2686 (LREC)

DOI:

Lugar celebración: Turín (Italia)

Fecha: Mayo 2024

Otros indicativos de calidad:

Autores: Marcos Fernández-Pichel, David E. Losada, Juan C. Pichel
Título: Large Language Models for Binary Health-Related Question Answering: A Zero- and Few-Shot Evaluation
Tipo de participación: Artículo, Computational Health Track
Congreso: 24th International Conference on Computational Science (ICCS 2024)

Publicación: Lecture Notes in Computer Science, volume 14835. Edited by Leonardo Franco, Clélia de Mulatier, Maciej Paszynski, Valeria V. Krzhizhanovskaya, Jack J. Dongarra, Peter M. A. Sloot

Págs: 325-339. ISBN 978-3-031-63771-1

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-63772-8_29

Lugar celebración: Málaga (España)

Fecha: Julio 2024

Otros indicativos de calidad:

Tasa de aceptación: 37.4% (thematic track)

GGS RATING: B

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani
Título: Overview of eRisk 2024: Early Risk Prediction on the Internet
Tipo de participación: Artículo
Congreso: 15th International Conference of the CLEF Association, CLEF 2024

Publicación: Experimental IR Meets Multilinguality, Multimodality, and Interaction. Lecture Notes in Computer Science 14958

(Lorraine Goeuriot, Philippe Mulhem, Georges Quénot, Didier Schwab, Giorgio Maria Di Nunzio, Laure Soulier, Petra Galuščáková, Alba García Seco de Herrera, Guglielmo Faggioli, Nicola Ferro eds)

Págs: 73-92. ISBN: 978-3-031-71735-2

DOI: https://doi.org/10.1007/978-3-031-71908-0_4

Lugar celebración: Grenoble (Francia)

Fecha: Septiembre 2024

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: Javier Parapar, Patricia Martín-Rodilla, David E. Losada, Fabio Crestani
Título: Overview of eRisk at CLEF 2024: Early Risk Prediction on the Internet (extended overview)
Tipo de participación: Artículo
Congreso: CLEF 2024 - Conference and Labs of the Evaluation Forum

Publicación: Actas CEUR-WS.org. Working Notes of CLEF 2024 - Conference and Labs of the Evaluation Forum (Guglielmo Faggioli, Nicola Ferro, Petra Galuščáková, Alba García Seco de Herrera eds)

Págs: paper 72. ISSN: 1613-0073

<https://ceur-ws.org/Vol-3740/>

Lugar celebración: Grenoble (Francia)

Fecha: Septiembre 2024

Otros indicativos de calidad:

- **GGG RATING: B**

Autores: Noel Pascual-Presa, Marcos Fernández-Pichel, David E. Losada, Berta García-Orosa, Paula Martínez-Graña, Lucía Ortigueira-Piñeiro
Título: The Difficulty of Misinformation Labelling: A Case Study for Radon Gas-Related Searches
Tipo de participación: Poster
Congreso: 40th Conference of the Spanish Society for Natural Language Processing, SEPLN 2024

Publicación: Actas CEUR-WS.org.

Págs: . ISSN: 1613-0073

Lugar celebración: Valladolid (España)

Fecha: Septiembre 2024

Otros indicativos de calidad:

Autores: Xiana Carrera, Marcos Fernández-Pichel, David E. Losada
Título: Generating Effective Health-Related Queries for Promoting Reliable Search Results
Tipo de participación: Short Paper
Congreso: 48th International ACM Conference on Research and Development in Information Retrieval, SIGIR 2025

Publicación: ACM press

Págs: . ISSN:

Lugar celebración: Padua (Italia)

Fecha: Julio 2025

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de short papers: 27%**
- **GGS RATING: A++**

Autores: David Elswailer, Samy Ateia, Markus Bink, Gregor Donabauer, Marcos Fernández Pichel, Alexander Frummet, Udo Kruschwitz, David E. Losada, Bernd Ludwig, Selina Meyer, Noel Pascual Presa.

Título: Query Smarter, Trust Better? Exploring Search Behaviours for Verifying News Accuracy.

Tipo de participación: Full Paper

Congreso: 48th International ACM Conference on Research and Development in Information Retrieval, SIGIR 2025

Publicación: ACM press

Págs: . ISSN:

Lugar celebración: Padua (Italia)

Fecha: Julio 2025

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de papers: 21%**
- **GGS RATING: A++**

Autores: Manuel Couto, Marcos Fernández-Pichel, Mario Ezra Aragón, David E. Losada

Título: Analyzing Gambling Addictions: A Spanish Corpus for Understanding Pathological Behavior

Tipo de participación: Findings Paper

Congreso: The 2025 Conference on Empirical Methods in Natural Language Processing, EMNLP 2025

Publicación: ACL anthology

Págs: . ISSN:

Lugar celebración: Suzhou (China)

Fecha: Noviembre 2025

Otros indicativos de calidad:

- **Ratio de aceptación de papers: (findings) 17.35%**
- **GGS RATING: A+**

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

Título: Modelos de cuantificación borrosa basados en una interpretación probabilística y su aplicación en recuperación de información

Autor: Félix Díaz Hermida
Directores: Alberto J. Bugarín Diz y David E. Losada Carril
Universidad: Univ. Santiago de Compostela
Facultad / Escuela: Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Fecha: 26/09/2006

Título: Improving search effectiveness in sentence retrieval and novelty detection

Autor: Ronald Teijeira Fernández
Directores: David E. Losada Carril
Universidad: Univ. Santiago de Compostela
Facultad / Escuela: Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Fecha: 20/5/2011, Tesis con mención europea.

Título: Clasificación Automática de Documentación Clínica

Autor: José David Lojo Vicente
Directores: Alvaro Barreiro García y David E. Losada Carril
Universidad: Univ. A Coruña
Facultad / Escuela: Facultad de Informática
Fecha: 21/1/2013

Título: Exploiting multiple sources of evidence for opinion search in the web

Autor: José Manuel González Chenlo
Directores: David E. Losada Carril
Universidad: Univ. Santiago de Compostela
Facultad / Escuela: Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Fecha: 12/9/2014

Título: Technologies for extracting and analysing the credibility of health-related online content

Autor: Marcos Fernández Pichel
Directores: David E. Losada Carril y Juan C. Pichel Campos
Universidad: Univ. Santiago de Compostela
Facultad / Escuela: Escuela Técnica Superior de Ingeniería
Fecha: 18/12/2023, Tesis con mención de doctorado internacional

GRANDES EQUIPOS QUE UTILIZA O HA UTILIZADO

CLAVE : R= responsable, UA = usuario asiduo, UO = usuario ocasional

EQUIPO	FECHA:	CLAVE:
LDC de la Information Retrieval Facility (Viena)	2009	UA
Cluster High Performance Computing CiTIUS	2014 en adelante	UA
Finisterrae II y Cluster Big Data (Centro Supercomputación de Galicia, CESGA)	2017 en adelante	UA

OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR

Reconocimiento de **4 SEXENIOS** (Tramos de Evaluación de Actividad Investigadora) por la CNEAI: 1998-2003 , 2004-2009, 2010-2015, y 2016-2021.

Reconocimiento de **5 QUINQUENIOS** (Tramo de complemento por mérito docente) asociados al período 1/10/1997-22/2/2023.

Subdirector de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería de la Univ. De Santiago de Compostela. Desde 12/2/2020 hasta la actualidad.

Miembro de la **Comisión Permanente de la CODDII** (Conferencia de Directores y Decanos de Ingeniería Informática), desde 10/12/2020 hasta 25/1/2024.

Coordinador del Máster Universitario en Tecnologías de Análisis de Datos Masivos: Big Data. (Máster Interuniversitario USC-U. Murcia). Desde Junio 2015 hasta Febrero 2020.

Coordinador del Máster Universitario en Tecnologías de la Información. USC. Desde 13/11/2013 hasta su extinción a la finalización del curso 2015/2016.

Premio extraordinario de diplomatura (UDC, 1996), **licenciatura** (UDC, 1998) y **doctorado** (UDC, 2002) en informática.

Premio de fin de carrera de la comunidad autónoma de Galicia (Xunta de Galicia, 1998).

Mención especial en el premio nacional de fin de carrera de educación universitaria (MEC, 1998).

Reconocido con la distinción “**ACM Senior Award**” en 2011 por parte de la Association for Computing Machinery.

Premio de Investigación Ernesto Viéitez Cortizo 2022 de la Real Academia Galega de Ciencias al trabajo "Un sistema de recuperación en varias fases para a detección de desinformación online relacionada coa saúde".

Socio Fundador de Iridio Technologies, www.iridiotech.com.

Revisor de proyectos de investigación para la European Commission (FP7 y Horizon 2020). De 2014 en adelante.

Evaluador de proyectos para el FONCyT: Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (Argentina). De 2012 en adelante

Evaluador de proyectos para el Dutch Research Council (NWO), Holanda, Talent Programme Vici – Domain Science (ENW). 2023.

Evaluador de proyectos para la Central Finance & Contrating Agency (Letonia). De 2018 en adelante.

Evaluador de proyectos para el National Center of Scientific and Technical Evaluation (NCSTE) (Kazajistán). De 2020 en adelante.

Revisor de proyectos de investigación para la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP). De 2007 en adelante

Miembro de la comisión técnica de la Agencia Estatal de Investigación (AEI) para la evaluación de convocatorias de Proyectos Nacionales de I+D+i. Convocatoria 2019.

Revisor de proyectos de investigación de excelencia para la “Agencia Andaluza de Evaluación de la Calidad y Acreditación Universitaria”, Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa, Junta de Andalucía.

Participación por invitación de la European Science Foundation en el Exploratory Workshop Information Retrieval in Context (Glasgow, 2005).

Participación por invitación de Google en el Google Europe, Middle East & Africa (EMEA) Faculty Summit (Zurich, 2009).

Co-presidente de los comités organizador y científico (General co-chair y Programme committee co-chair) de la 27th European Conference on Information Retrieval Research, ECIR-05, que se celebró en la Univ. Santiago de Compostela en 2005.

- Primera edición que se celebró ECIR en España.
- Riguroso proceso de selección de Santiago como sede.
- Conferenciantes invitados: Ricardo Baeza Yates (Univ. Chile y Univ. Pompeu Fabra) e Keith van Rijsbergen (Univ. Glasgow).
- Sponsors: Microsoft Research Cambridge, Sharp Laboratories of Europe Ltd., ERCIM, USC, UGR, BCS-IRSG, CEPIS.

Consecución de ayudas en convocatorias competitivas para la organización de congresos: ECIR-05: ayudas procedentes de European Research Consortium on Informatics and Mathematics (ERCIM) (2000 €), Xunta de Galicia - Consellería de educación y ordenación universitaria (1800 €), Consellería de innovación, industria e comercio (3250 €) e Universidade de Santiago de Compostela (1800 €)

Presidente del comité científico del I Congreso Español en Recuperación de Información, que se celebró en la Univ. Autónoma de Madrid en Junio de 2010.

Presidente del Área científica de “*Information retrieval models & theories*” para el 5th Asian Information retrieval symposium (AIRS 2009).

Socio fundador y **Vocal de la Junta directiva** (2010-2014) de la Sociedad Española en Recuperación de Información (SERI)

Presidente del comité organizador local de la 16th International Conference on Inductive Logic Programming, ILP-06, (Univ. Santiago de Compostela 2006).

- Primeira edición que se celebró ILP en España.
- Conferenciantes invitados: John McCarthy (Univ. Stanford), Vladimir Lifschitz (Univ. Texas), Stuart Russell (Univ. Berkeley), Bart Selman (Univ. Cornell), Ehud Shapiro (Weizmann Institute).
- Presidentes comité científico: Stephen Muggleton y Ramón P. Otero

Consecución de ayudas en convocatorias competitivas para la organización de congresos: ILP-06: ayudas procedentes da Univ. Santiago de Compostela (2400 €).

Miembro del Steering Committee de la CLEF (Conference and Labs of the Evaluation Forum) initiative (2019 en adelante).

Workshop chair, Mentor y Senior PC member para la *BCS-IRSG European Conference on Information Retrieval Research*: ECIR-2012 (Barcelona). Senior PC member y Workshop Committee member para ECIR-2013 (Moscú), ECIR-2014 (Amsterdam), ECIR-2017 (Aberdeen), ECIR-2018 (Grenoble). Senior PC member y Student Mentoring Programme Member en ECIR-2015 (Viena). Senior PC member y miembro del Doctoral Consortium Committee para ECIR-2019 (Colonia). Senior PC member para ECIR-2020 (Lisboa). Senior PC member para ECAI-2020 (Santiago de Compostela).

Doctoral Committee chair para la Information Interaction in Context conference (IliX 2014, Regensburg).

Reconocido con el **Recognized Reviewer Award** en la 41st European Conference on Information Retrieval (ECIR 2019, Colonia).

Reconocido con el **ECAI Early Bird Award** en la 26th European Conference on Artificial Intelligence (ECAI 2023, Cracovia).

Lab chair para la Conference Labs of the Evaluation Forum (CLEF 2019, Lugano)

Miembro del comité científico de las conferencias:

- *World Wide Web conference*: WWW 2025 (Sydney), WWW 2013 (Rio de Janeiro), WWW 2012 (Lyon).
- *International Joint Conference on Artificial Intelligence*: IJCAI 2016 (Nueva York).
- *BCS-IRSG European Conference on Information Retrieval Research*: ECIR-2025 (Lucca), ECIR-2024 (Glasgow), ECIR-2021 (online), ECIR-2016 (Padua), ECIR-2013 (Moscú), ECIR-2014 (Amsterdam), ECIR-2012 (Barcelona), ECIR-2011 (Dublin), ECIR-2010 (Minton Keynes), ECIR-09 (Toulouse), ECIR-08 (Glasgow), ECIR-07 (Roma), ECIR-06 (Londres), ECIR-04 (Sunderland), ECIR-02 (Glasgow).
- *ACM Annual International Conference on Research and Development in Information Retrieval*: ACM SIGIR-2025 (Padua), ACM SIGIR-2024 (Washington), ACM SIGIR-2021 (Montréal), ACM SIGIR-2020 (Xi'an), ACM SIGIR-2019 (Paris), ACM SIGIR-2014 (Gold Coast), ACM SIGIR-2013 (Dublin), ACM SIGIR-2012 (Portland), ACM SIGIR-2011 (Pekin), ACM SIGIR-2010 (Ginebra), ACM SIGIR-09 (Boston), ACM SIGIR-08 (Singapur), ACM SIGIR-07 (Amsterdam), ACM SIGIR-06 (Seattle), ACM SIGIR-05 (Salvador, Brazil).
- *European Conference on Artificial Intelligence*: ECAI-2024 (Santiago de Compostela), ECAI-2023 (Cracovia).
- *Conference on Information and Knowledge Management (Applied Research Track)*: CIKM-2023 (Birmingham).
- *IADIS International Conference on Applied Computing*: IADIS-AC-06 (San Sebastián).
- *Symposium on String Processing and Information Retrieval*: SPIRE-06 (Glasgow).
- *Symposium on Information Interaction in Context*: IliX-08 (Londres), IliX-06 (Copenhague).
- *International Conference on Flexible Query Answering Systems*: FQAS 2013 (Granada), FQAS-06 (Milán).
- *International Conference on the Theory of Information Retrieval*: ICTIR-2023 (Taipei), ICTIR-2015 (Northampton), ICTIR-2011 (Bertinoro), ICTIR-09 (Cambridge), ICTIR-07 (Budapest).
- *Congreso Español de Recuperación de Información*: CERI-2012 (Valencia), CERI-2014 (A Coruña), CERI-2016 (Granada), CERI-2018 (Zaragoza).
- *Information Retrieval Facility Conference*: IRFC-2012 (Viena).
- *Conference and Labs of the Evaluation Forum*: CLEF-2017 (Dublin), CLEF-2018 (Avignon), CLEF-2019 (Lugano), CLEF-2020 (Tesalónica), CLEF-2021 (Budapest).
- *International Conference on Natural Language & Information Systems*: LDB 2017 (Lieja).
- *Conference on Computational Natural Language Learning*: CoNLL 2019 (Hong Kong).
- *Conference of the Information Retrieval Communities in Europe*: CIRCLE 2020 (online), CIRCLE 2022 (Samatan).

Miembro del comité científico de los talleres (workshops), tracks o sesiones:

- *ACM SIGIR workshop on Mathematical and Formal Methods in Information Retrieval*: MF/IR-01/02/03/04/05 (Nueva Orleans/Tampere/Toronto/Sheffield).
- *ACM SIGIR workshop on Semantic Web*: SW-03 (Toronto).
- *Information Access and Retrieval Track dentro de ACM Symposium on Applied Computing*: IAR-SAC-02/03/04/05/07 (Madrid/Melbourne/Nicosia/Santa Fe/Seúl).
- *Machine Learning and its Applications dentro de ACM Symposium on Applied Computing*: 2024 (Ávila).
- *ACM SIGIR workshop on Improving Web retrieval for non-English queries 2007* (Amsterdam).
- *Future Directions in Information Access 2011* (Koblenz), 2009 (Padua), 2008 (Londres), 2007 (Glasgow), y 2017 (Barcelona).
- *BCS-IRSG ECIR workshop on Evaluating Personal Search Workshop (EPS 2011)* (Dublin).
- *2nd European Workshop on Human-Computer Interaction and Information Retrieval (EUROHCIR 2012)* (Nijmegen).
- *2nd International Workshop on Online Safety, Trust and Fraud Prevention*: OnSt 2017 (Aberdeen).
- *Iberian Languages Evaluation Forum (IberLEF)*, 2021.
- *4th Workshop on Reducing Online Misinformation through Credible Information Retrieval (ROMCIR 2024)*, (Glasgow).

Miembro del **best student paper award committee** en la conferencia: ECIR-06 (Londres), del **best paper award committee** en ECIR-07 (Roma) y del short paper committee en ECIR-21 (Lucca).

Miembro del Doctoral Consortium Committee y miembro del **Mentoring Committee** en la conferencia: SIGIR'2011 (Pekin)

Miembro del Workshop and Tutorial Programme Committee en la conferencia: ECIR'2008 (Glasgow)

Miembro del consejo directivo del grupo de interés europeo en Recuperación de Información (sponsorship chair): BCS-IRSG (2006-2008).

Revisor para las revistas JCR-ISI internacionales:

- Communications of the ACM (CACM)
- Information Processing & Management (IP&M).
- ACM Transactions on Information Systems (TOIS).
- IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering (TKDE).
- Journal of the American Society for Information Science and Technology (JASIST)
- Information Sciences
- Information Retrieval
- Information Fusion
- IEEE Engineering in Medicine and Biology Society.
- Artificial Intelligence in Medicine
- International Journal of Fuzzy Systems
- Current Psychology
- Transactions on the Web
- Computers in Biology and Medicine
- Engineering Applications of Artificial Intelligence
- Journal of Biomedical and Health Informatics
- International Journal of Data Science and Analytics
- Scientific Reports
- Data & Knowledge Engineering
- NPJ Digital Public Health
- Data & Knowledge Engineering

Revisor para la revista iberoamericana: Revista de la Asociación Iberoamericana para la Inteligencia Artificial y **para la revista internacional** Journal of Digital Information (JDIM).

Revisor para los congresos:

- *Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial: CAEPIA 99, 2003, 2005, 2013 y 2018.*
- *ACM Annual International Conference on Research and Development in Information Retrieval: ACM SIGIR-04 (Sheffield –revisor de posters-).*
- *BCS-IRSG European Conference on Information Retrieval Research: ECIR-04 (Sunderland –revisor de posters-).*
- *Conference on Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems : IPMU-04/06 (Perugia, Paris).*
- *Congreso Español sobre Tecnologías y Lógica Fuzzy: ESTYLF-04 (Jaén).*
- *Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology: EUSFLAT-05 (Barcelona).*
- *Intelligent Systems Design & Applications: ISDA 2009 (Pisa)*
- *String Processing & Information Retrieval: SPIRE-2010/2011 (Los Cabos, Pisa).*
- *ACM Conference on Information & Knowledge Management: CIKM 2011 (Glasgow –revisor de posters y de demos)*
- *Conference on Computational Natural Language Learning: CoNLL 2019 (Hong Kong)*
- *European Conference on Artificial Intelligence: ECAI 2023 (Cracovia)*

Revisor para los libros internacionales:

- *Soft Computing in Web Information Retrieval.* Serie Studies in Fuzziness and Soft Computing, Springer Verlag 2006. E. Herrera Viedma, G. Pasi y F. Crestani (eds).
- *The Handbook of Computer Networks,* John Wiley & sons, 2007.
- *Information Retrieval Evaluation in a Changing World. Lessons Learned from 20 Years of CLEF.* N. Ferro y C. Peter (eds), Springer, 2019.

Miembro del comité organizador de:

- *Conferencia de la Asociación Española para la Inteligencia Artificial: CAEPIA-05 (Santiago de Compostela)*
- *Simposio en Informática y Telecomunicación: SIT-01 (A Coruña).*

- *XVI Jornadas de Enseñanza Universitaria de la Informática*, JENUI-2010 (Santiago de Compostela, España)
- *Curso de Data Science* (USC, 2015)

Miembro de las asociaciones científicas internacionales:

- Association for Computing Machinery (ACM) y su Specialists Group in Information Retrieval (SIGIR): Desde 2003 en adelante.
- American Society for Information Science and Technology (ASIST): Desde 2003 hasta 2008.
- British Computer Society – Information Retrieval Specialists Group (BCS-IRSG): Desde 2004 hasta 2010.
- British Computer Society: Desde 2008 hasta 2010.

Miembro del tribunal encargado de juzgar las tesis doctorales: “Contextualizing a Data Warehouse with Documents”, Juan Manuel Pérez Martínez (dirigida por Rafael Berlanga y M^a José Aramburu), Universidad Jaume I, 2007. “Index compression for information retrieval systems”, Roi Blanco González (dirigida por Alvaro Barreiro), UDC, 2008. “High level visual information retrieval system”, David García Pérez (dirigida por Antonio Mosquera), USC, 2008. “A communication Perspective on Automatic Text Categorization”, Marta Capdevila Dalmau (dirigida por Oscar Márquez), Uvigo, 2009. “Constrained Clustering Algorithms: Practical Issues and Applications”, Eduardo Ares Brea (dirigida por Álvaro Barreiro), UDC, 2013. “Relevance-Based Language Models: New Estimations and Applications”, Javier Parapar López (dirigida por Álvaro Barreiro), UDC, 2013. “Recuperación de Información en Persa: revisión crítica y propuestas de Mejora”, Mohammad Sadeghi Hassanabadi (dirigida por Jesús Vegas), U. Valladolid, 2015. “Sentiment Analysis of Text Guided by Semantics and Structure”, Alexander Hogenboom (dirigida por U. Kaymak, F. de Jong, F. Frasincar), Erasmus University Rotterdam. “Just-In-Time Information Retrieval and Summarization for Personal Assistance”, Seyed Ali Bahrainian (dirigida por F. Crestani), U. Lugano, 2019. “Affective Behavior Modeling on Social Networks”, Waleed Ragheb (dirigida por Jérôme Aze, Sandra Bringay y Maximilien Servajean), U. Montpellier, 2020. “Determinación del Perfil del Autor en Contextos de Clasificación Anticipada de Textos para Múltiples Dominios”, Sergio Burdisso (dirigida por Marcelo Errecalde y Manuel Montes), Univ. San Luis (Argentina), 2021. “Depression Severity Estimation on the Internet: new models and resources”, Miguel Anxo Pérez Vila (dirigida por Álvaro Barreiro y Javier Parapar), Univ. A Coruña (España), 2023. “Nuevos algoritmos y metodologías para la construcción de colecciones para Recuperación de Información”, David Otero (dirigida por Álvaro Barreiro y Javier Parapar), Univ. A Coruña (España), 2024.

Miembro del Doctoral Thesis External Review Committee 2008-09 de la ICT International Doctoral School de la Universidad de Trento (Italia)

Evaluador externo de doctorado para la Univ. de Valladolid.

Asesor para el Departamento de Relaciones Internacionales de la Univ. Santiago de Compostela.

Revisor científico para la Universidad de Lugano (Suiza) para programa de becas financiadas por la Swiss National Science Foundation.

Impartición de los seminarios: Belief Revision and Information Retrieval (Univ. Glasgow, 2000), Using term similarity in the context of a logic-based IR model (Univ. Glasgow, 2005), Language modeling for sentence retrieval: A comparison between Multiple-Bernoulli models and Multinomial models (Univ. Strathclyde, 2005). Recuperación de Información: Actualidad y Retos (Curso de verano Big Data & Data Science, USC, 2013), Social Media Analytics and Psychological Disorders (Univ. Regensburg, 2019).

Coordinación de cursos: La revolución de los agentes conversacionales inteligentes: IAs generativas basadas en Modelos Grandes de Lenguaje (4h, noviembre 2023, Programa de Formación e Innovación Docente, USC).

Profesor en el Curso de Especialización en Marketing Digital (USC): 2014/2015 (8h), 2015/2016 (10h), 2016/2017 (10h), 2017/2018 (4h) y 2018/2019 (4h). Docencia en Search Engine Optimization y Tecnologías de Búsqueda.

Profesor en la Summer School de la IPSA-AECPA-USC impartiendo un curso de 12h lectivas sobre “Big Data Analysis for Social Sciences”, Septiembre 2024.

Profesor responsable de la materia “Tecnologías de Análisis de Datos Masivos” en el Máster en Tratamiento y Protección de Datos (USC): 2017/2018 (50h impartidas), 2018/2019 (50h impartidas).

Impartición de conferencias como ponente invitado o charlas por invitación:

- “Language Modelling for Sentence Retrieval” (IR & Theory Workshop, Univ. Glasgow, 2005; como invited speaker)
- “Modelos de Lenguaje en Recuperación de Información” (UDC, 2005)
- “Ongoing research on sentence retrieval and novelty detection” (Yahoo Research!, Barcelona, 2006; como invited speaker)
- “Modelos de lenguaje estadísticos en recuperación de información: modelos basados en múltiples distribuciones de Bernoulli” (UDC, 2008)
- “The challenge of understanding the flow of sentiments in social media documents” (SMUC 2011 como keynote speaker)
- “La dificultad de clasificar opiniones en los medios sociales de la web” (UDC, 2011)
- “Minería de Opiniones mediante técnicas efectivas de recuperación de pasajes” (UC3M, 2011)
- “Tecnologías de búsqueda y clasificación en el ámbito médico” (IDICHUS, 2012)
- “El potencial de la Tecnología Lingüística para estimar polaridad en la Web Social” (**conferencia plenaria** en SEPLN 2012, XXVIII Congreso de la Sociedad Española para el Procesamiento del Lenguaje Natural)
- “The role of Rhetorical Structure Theory in Polarity Analysis” (Univ. Lugano, 2015)
- “A Machine Learning Approach for Subjectivity Classification Based on Positional and Discourse Features” (conferenciante invitado en el 3rd International Symposium on Semantic Web Information Systems, 2015, Erasmus University Rotterdam)
- “Early Risk Detection of Psychological Problems from Online Records” (conferenciante invitado en el seminario “Challenges in Depressive-language use: Developing Cognitive tools for depression detection”, Jadavpur University, India, 2017)
- “Multi-armed Bandits for Information Retrieval Evaluation” (conferenciante invitado en VI Iberian Mathematical Meeting, 2016)
- “Information Retrieval. How to employ reinforcement learning to effectively build test collections” (ponente invitado en 3ª Escuela de Verano de Inteligencia Artificial, EVIA, 2017)
- “Tecnología Lingüística para Minería de Opinión en Medios Sociales” (charla invitada en la Escuela de Ingeniería Informática, Univ. Valladolid, 2016)
- “Aprendizaje por refuerzo para la construcción de bancos de prueba en Recuperación de Información” (conferencia invitada dentro del programa de doctorado de Computación, Facultad de Informática, Univ. A Coruña, 2018)
- “Profiling depression and anorexia in social media” (dentro de PAN 2018 como keynote speaker)
- “Text analytics for early detection of signs of psychological disorders” (programa “User-centred social media”, Univ. Duisburg, Alemania, 23/11/2018)
- “Text Mining for Early Detection of Psychological Disorders”, conferencia plenaria en la 16ª edición de la conferencia internacional CORIA (COntférence en Recherche d’Information et Applications), 28/3/2019.
- “Social Media Analytics and Psychological Disorders”, seminario impartido en la chair de Information Science de la Universidad de Regensburg (6/5/2019)
- “Fomentando la detección temprana de riesgos para la salud mental mediante la minería de textos”, Universidad de A Coruña, Programa UDC Saudable (15/10/2021)
- “Health Misinformation Detection: Search Challenges, Annotation Issues and Reliability of LLMs”, dentro de ROMCIR 2024 como Keynote speaker. Glasgow, 24/3/2024.

Organización de las charlas: Dr. Fabio Crestani (Univ. Lugano) "A novel approach to the term-mismatch problem: Applications to text and speech retrieval " (UDC, 2000), Dr. Ricardo Baeza-Yates (Yahoo! Research) “El reto de la búsqueda en el web” (USC, 2005), Dr. Leif Azzopardi (Univ Glasgow) “Accessibility in Transportation Planning / Retrieval in Information Retrieval” (USC, 2008), Dr. Enrique Alfonseca (Google): “Cross-applications between Natural Language Processing and Information Retrieval” (USC, 2009), Dr. Leif Azzopardi (Univ Glasgow) “Understanding Querying Behavior through Simulation” (USC, 2011), Dr. Birger Larsen (Royal School of Library and Information Science, Copenhagen) “Task-based benchmark for IR research” (USC, 2011), Fabio Crestani (Univ. Lugano) “Information Retrieval in Context” (USC, 2012), Dra Iria da Cunha (Univ. Pompeu Fabra), “Análisis discursivo automático y aplicaciones en el área del Procesamiento del Lenguaje Natural” (USC, 2013), Dr. Manuel Montes-y-Gómez (INAOE), “Dime qué posteas y te diré cómo estás: dos enfoques para la detección de depresión a través del contenido de redes sociales” (USC, 2025).

Evaluación positiva de la producción e actividade científico-tecnolóxica que implica una trayectoria destacada a efectos del “**Programa de Incentivación de la Incorporación e Intensificación de la Actividad Investigadora**” (**Programa I3**) , MEC, 2006.

Asistencia a los tutoriales: Mining the world wide web (Tom Mitchell, Lisboa, 98), Intelligent information retrieval (Ricardo Baeza-Yates, Lisboa, 98), introduction to machine learning for information retrieval (David Lewis y Yoram Singer, Berkeley, 99), advanced machine learning techniques for information retrieval (David Lewis y Yoram Singer, Berkeley, 99), text summarization (Dragomir Radev, Atenas, 2000), Web Query Log Mining (Ricardo Baeza-Yates, Raffaele Perego y Fabrizio Silvestri, Boston, 2009), Estimating the Query Difficulty for Information Retrieval (David Carmel y Elad Yom-Tov, Ginebra, 2010).

Cursos online superados: Statistical Learning (Stanford Online – OpenEdX, Trevor Hastie y Rob Tibshirani, 2014).

Asistencia a los cursos: Internet: propuestas tecnológicas para la sociedad de la información (30 h, UIMP, 1996), nuevas líneas de investigación en inteligencia artificial y visualización avanzada (20 h, UDC, 1996), administración, explotación y programación de sistemas grid basados en tecnología globus (25 h, Centro de SuperComputación de Galicia, 2004), Robots y humanos: cara a la convivencia (30h, USC, 2004), Semana internacional de las tecnologías de la información y las comunicaciones (20h, Foro tecnológico E-Gallaecia, 2003), Data Science: como hacer frente a las verdades y mentiras de los datos (5h, USC, 2015), Spin 2016 – Creando cultura emprendedora (1h, Santiago de Compostela, 2016), Inteligencia Artificial en la Administración Pública (6h, Santiago de Compostela, 2023).

Actividades de innovación da docencia y premios a la docencia:

- **Participación en dos proyectos de innovación educativa**
- **Participación** en el Grupo de Innovación Educativa “Sistemas de acceso a la Información”, UDC, 2017/2018, 2018/2019.
- **Participación en distintos cursos de innovación docente**
- **Diploma en Formación Universitaria** otorgado por la USC en 2008.
- **Premios Leonardo da Vinci á docencia**, otorgados a partir de las encuestas de satisfacción efectuadas a los alumnos, Escuela Técnica Superior de Ingeniería (USC). Años 2007, 2008, 2012, 2018, 2019, 2022.
- **Premios Leonardo da Vinci á investigación**, otorgados a partir de la producción científica, Escuela Técnica Superior de Ingeniería (USC). Años 2016, 2017.

Miembro de la comisión de la titulación ETIS/GEI de la USC (2008 hasta 2014)

Miembro de la comisión que elaboró la nueva propuesta de Grado en Ingeniería Química en la USC (2008-2009)

Miembro de la comisión de acreditación (para acreditaciones internacionales) del grado en Ingeniería Informática (2011)

Miembro de la comisión de Trabajos de Fin de Grado (Grado en Ing. Informática), 2014.

Becario de colaboración en el Depto de Matemáticas (UDC), ene-may 96 y ene-may 97.

Beca de viaje de ACM para asistir al congreso:ACM SIGIR-99.

Beca para Estudios de Postgrado (y realización de proyectos de investigación) en Universidades y Centros de Investigación de Excelencia Académica. Fundación Caixa Galicia (para la realización del proyecto de investigación en la Univ. Strathclyde en el verano de 2005).

Publicaciones orientadas a la divulgación: “Comunicar sobre radón”, Guía para profesionales de la comunicación. Berta García Orosa, Tania Forja Pena, Noel Pascual Presa, Sara Pérez Seijo, Susana Bastón Carballo, Marcos Fernández Pichel, David E. Losada Carril (2024).

Además, he impartido las siguientes charlas o participado en los siguientes eventos orientados a la **divulgación científica**:

- Conferencias divulgativas “Amosar e transferir o coñecemento” (4h de dedicación), Feria de la Innovación USC-Abanca, 27-28/11/2018.
- “Hazte profesional del Big Data”, organizado por el Colegio Profesional de Ingeniería en Informática de Galicia (CPEIG) y la Agencia para la Modernización Tecnológica de Galicia (Amtega). Campaña de divulgación y difusión de nuevos perfiles profesionales en la era digital, 2016.

- “Minería de Textos para la Detección Temprana de Riesgos: el Caso de la Depresión”, Data Beers Branded Event, 2017 (organizado por DXC Technology).
- Mesa Redonda sobre Big Data, Galicia TIC, 2016.