

Datos generales

Nombre y apellidos	Eva Cerezo Bagdassarian
Código Orcid	0000-0003-4424-0770
Instituto de Investigación	Instituto de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A)
Grupo de Investigación	Affectivelab (Grupo de Investigación en Interfaces Avanzadas)

Formación académica

Licenciada Ciencias Físicas	Universidad de Zaragoza	1992
Doctora en Ingeniería Informática	Universidad de Zaragoza	2002

Situación profesional actual

Organismo	Universidad de Zaragoza		
Dpto./Centro	Informática e Ing.de Sistemas / Escuela Ingeniería y Arquitectura		
Dirección	Edif.Ada Byron C/Marial de Luna 1, 50015 Zaragoza		
Teléfono	976762356	correo electrónico	ecerezo@unizar.es
Categoría profesional	Catedrática de Universidad	Fecha inicio	04/2022
Espec. cód. UNESCO	1203.09		
Palabras clave	Interacción Persona-Ordenador, Informática Gráfica		

Puestos anteriores

Puesto	Institución	Fechas
Profesora Titular Universidad	Dpto. Informática e Ingeniería de Sistemas, Universidad de Zaragoza	07/2008 a 04/2022
Profesora contratada doctora	Dpto. Informática e Ingeniería de Sistemas, Universidad de Zaragoza	09/2007 a 06/2008
Profesora colaboradora	Dpto. Informática e Ingeniería de Sistemas, Universidad de Zaragoza	03/2007 a 08/2007
Profesora asociada a tiempo completo	Dpto. Informática e Ingeniería de Sistemas, Universidad de Zaragoza	2000/2007
Profesora asociada a tiempo parcial	Dpto. Matemática e Informática, Universidad Pública de Navarra	1999/2000
Becaria de investigación	Universidad de Valencia	1996/1999
Becaria Fundación Empresa Pública	Servicio de Informática, Empresa Nacional del Uranio (ENUSA), Fábrica de Juzbado (División de Combustible), Salamanca	1995
Becaria de investigación	Facultad de Ciencias, Universidad de Zaragoza	1992/1994

Indicadores generales de calidad de la producción científica

Sexenios de investigación: 4 (periodos 1998-2003, 2004-2009, 2010-2015, 2016-2021).

Número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 6

Publicaciones JCR: 34(2Q1, 12 Q2, 10 Q3 y 10 Q4)

Citas: 1584 (751 desde 2016)

Índice h: 21 Índice i10: 48 (Fuente Google Scholar agosto 2022)

Resumen libre del Currículum

En 1996 me incorporo al grupo de investigación GIGA (Informática Gráfica Avanzada) gracias a una beca asociada a un proyecto europeo. En el 2000 me incorporo como profesora a la

Universidad de Zaragoza donde he seguido hasta ahora con diversos contratos y desde 2008, y gracias a un proceso de habilitación, como profesora titular del Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas, del que he sido directora de 2016-2020.

Comencé en el área de los gráficos, en temas relacionados con el rendering de medios participativos y la animación por computadora. Posteriormente, y como parte del crecimiento y evolución del grupo de investigación y en consonancia con la docencia que he ido asumiendo, mis intereses han ido derivando al ámbito de la Interacción Persona-Ordenador. Ello ha cristalizado en la configuración del Grupo de investigación en Interfaces Avanzadas –AffectiveLab- de la que soy IP. El grupo fue reconocido por el Gobierno de Aragón como grupo emergente y posteriormente, en 2020 como grupo de excelencia.

Mis áreas actuales de investigación son la Computación Afectiva (en particular la detección y análisis del estado emocional del usuario y su impacto en la interacción), los Humanos Virtuales (con especial hincapié en sus capacidades afectivas y cognitivas de cara a una interacción más efectiva y natural con el usuario) y las Interfaces Tangibles. Es en este último ámbito en el que el grupo es pionero en España con la creación de un tabletop tangible (NikVision) orientado a niños pequeños y de educación especial que ha sido replicado en diversas instituciones públicas (Universidades y colegios) y privadas (asociaciones) de España e Hispanoamérica. Otro ejemplo de resultados de investigación que revierten a la sociedad es AraBoard, una herramienta de comunicación alternativa en la que he colaborado que ha tenido un impacto considerable (más de 40000 descargas en España y el extranjero).

Desde el inicio de mi carrera investigadora he participado de forma continuada en numerosos proyectos de investigación (11 nacionales, 2 europeos, 7 regionales o locales y 6 contratos de I+D) siendo en 4 de ellos la investigadora responsable. Soy autora de más de 80 publicaciones internacionales que acumulan en conjunto más de 1608 (775 desde 2016) citas, con un Índice h de 21 y un Índice i10 de 44 (Fuente Google Scholar diciembre 2021). De las publicaciones internacionales 32 son publicaciones JCR (12 Q2, 10 Q3 y 10 Q4) en diversas categorías, fundamentalmente en Computer Science, Theory And Methods y Computer Science, Software Engineering en las que las revistas en el ámbito actual de mi trabajo (interacción) son muy escasas (1 revista Q1 en la primera categoría y 2 en la segunda). Ejemplos de revistas JCR en las que he publicado en los últimos 10 años: International Journal of Human-Computer Studies, Multimedia Tools and Applications, Universal Access in the Information Society, Personal and Ubiquitous, IEEE Transactions on Cognitive and Developmental Systems, Computing Knowledge Engineering Review Computing Cognitive Systems Research, Kybernetes, Biologically Inspired Cognitive Architectures, Journal of Universal Computer Science, Journal on Ambient intelligence and Humanized Computing, Pattern Analysis and Applications.

Soy miembro del comité de programa o revisora habitual de numerosas conferencias nacionales e internacionales como el Congreso Internacional de Interacción Persona Ordenador de la AIPO, la ACM CHI Conference on Human Factors in Computing Systems, la International Conference on Intelligent User Interfaces (CHI), la Affective Computing and Intelligent Interaction Conference (ACII), la ACM International Conference on Intelligent User Interfaces (IUI), y la ACM Conference on User Modeling, Adaptation and Personalization (UMAP). Soy revisora de revistas internacionales como IEEE Transactions on Affective Computing, Behaviour Information Technology, o International Journal of Child Computer Interaction.

He dirigido seis tesis doctorales en el programa de Doctorado de Ingeniería de Sistemas e Informática de la UZ.

En 2020 he sido reconocida por la ACM como Senior Member, y actualmente presido el capítulo español del ACM-SIGCHI (Special Interest Group in Human Computer Interaction).

En Noviembre de 2020 fui acreditada como catedrática de universidad por la ANECA.

Cargos de gestión académica universitaria

Subdirectora de la Escuela de Doctorado de la Universidad de Zaragoza (diciembre 2021-)

Directora del Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas de la Universidad de Zaragoza (mayo 2016- julio 2020)

Subdirectora del Departamento de Informática e Ingeniería de Sistemas de la Universidad de Zaragoza (febrero 2014- abril 2016)

Coordinadora del Programa de Doctorado en Ingeniería de Sistemas e Informática de la Universidad de Zaragoza y presidenta de la Comisión Académica (febrero 2014-octubre 2016)

Miembro de la Junta de la Escuela de Ingeniería y Arquitectura de la Universidad de Zaragoza (junio 2011 - junio 2015)

Miembro del Claustro de la Universidad de Zaragoza (mayo 2005-abril 2009 y desde marzo 2021 - miembro suplente de la mesa del Claustro-)