

**Parte A. DATOS PERSONALES**

<b>Fecha del CVA</b>	14-02-2019
----------------------	------------

Nombre y apellidos	Izaskun Aldezabal Roteta		
DNI/NIE/pasaporte	35775418-E	Edad	48
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Código Orcid	0000-0001-7630-1406	

**A.1. Situación profesional actual**

Organismo	Universidad del País Vasco (UPV-EHU)		
Dpto./Centro	Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa		
Dirección	Plaza Europa 1, 20018 Donostia – San Sebastián		
Teléfono	943017194/7269	correo electrónico	<a href="mailto:izaskun.aldezabal@ehu.eus">izaskun.aldezabal@ehu.eus</a>
Categoría profesional	Profesora Agregada	Fecha inicio	06-2011
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

**A.2. Formación académica (título, institución, fecha)**

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciada en Filología Vasca	Universidad de Deusto (San Sebastián)	1993
Doctora en Filología Vasca	Universidad del País Vasco (UPV-EHU)	2004

**A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica (véanse instrucciones)**

En los últimos cinco años, he producido artículos en revistas de diferentes factores de impacto. Concretamente, uno en la revista *Digital Scholarship in the Humanities* con etiqueta Q3, y un factor de impacto de 0.589; nos han citado 5 veces.

En años anteriores, también he publicado en revistas como *Language Resources and Evaluation*, con etiqueta Q4 y un factor de impacto de 0.619 (con 17 citas), *Natural Language Engineering* de categoría Q4 y un factor de impacto 0.8 (con 13 citas), y en *Corpus Linguistics and Linguistic Theory* (CLLT), con 6 citas en Google Scholar. También he publicado en *Lecture Notes in Computer Science* (LNCS), que, aunque no se incluya en las revistas de impacto, en Google Scholar muestra 5 citas nuestras. O en las conferencias internacionales de *Language Resources and Evaluation* (LREC), con 14 citas en Google Scholar.

Cabe señalar que he participado en workshops internacionales relacionados exclusivamente con la temática verbal, como la *Interdisciplinary WorkShop on Verbs. The identification and Representation of Verb Features* (Universit  di Pisa, Dipartimento di Linguistica. Italia, 2010), *Perspectivas de análisis de la unidad verbal. SERES* (Universitat de Barcelona, 2007), o *Verbs are cool. Interdisciplinary Workshop on the Identification and Representation of Verb Features and Verb Classes* (Saarland University, 2005), donde autores de gran prestigio dan a conocer las últimas novedades en el tema.

También hay que subrayar que a nivel estatal he publicado artículos en la revista SEPLN, la cual tiene un índice-h 11 en Google scholar. A su vez, en el ámbito de estudios en euskera, he publicado en revistas de reconocido prestigio como *ASJU*, *Senez*, *Gogoia* y *Uztaro*.

Todas las publicaciones producidas presentan el siguiente índice de citas según Google Scholar Metrics:

<b>�ndice de citas</b>	<b>Total</b>	<b>Desde 2013</b>
Citas	598	199
�ndice h	13	8
�ndice i10	22	6

**Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM** (*máximo 3500 caracteres, incluyendo espacios en blanco*)

Aunque mi perfil académico se enmarque en el área de filología (vasca), mi línea de docencia e investigación siempre ha ido unida a la lingüística aplicada. Así, comenzando por los cursos de doctorado, pasando por la docencia en los grados, postgrados y másteres y siguiendo con la investigación y la tesis doctoral, he trabajado en ámbitos aplicados tales como Procesamiento del Lenguaje Natural (NLP) y la comunicación especializada.

En cuanto al NLP, llevo investigando en ello desde el año 1993 (primero como becaria, a continuación como investigadora contratada y a partir de 2004 como profesora). Mis campos de especialización han sido la creación, el diseño y enriquecimiento de bases de datos léxicas y de conocimiento, así como la anotación de corpus a diferentes niveles lingüísticos. Me he especializado sobretudo en el estudio de la subcategorización verbal, tanto desde el punto de vista computacional como desde el teórico, lo que fue la motivación para la realización de la tesis doctoral.

En cuanto a la comunicación especializada, mi dedicación se ha centrado sobre todo en el ámbito docente, dando formación tanto a estudiantes (universitarios) como a profesores (dentro del programa Terminología Sareak Ehunduz (TSE)). Llevo ejerciendo docencia desde el año 2004, obteniendo la acreditación de profesora agregada en el campo de conocimiento de Humanidades por parte de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) en 2009, y posteriormente, en 2011, plaza como profesora agregada en la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa. En el campo de la investigación, mi línea de interés está dirigida al estudio de la activación del valor especializado de los verbos, la nominalización y a la fraseología.

También he ido actualizando tanto mi formación como mis conocimientos dentro del marco de educación correspondiente a la actualidad. De ahí que haya realizado cursos y participado en proyectos y artículos relacionados con ello, por ejemplo, educación basada en proyectos.

Desde mi licenciatura (1993) he participado en más de cincuenta proyectos; dos de ellos europeos. He sido investigadora principal en dos de ellos (“Epec-Rolsem: FFI2008-02805-E/FILO”) y “EPEC-RS: S-PE08UN48”) y he participado en la escritura de más de setenta artículos, en revistas tanto internacionales como estatales y locales de reconocido prestigio. He sido directora y co-directora de dos tesis doctorales.

**Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES** (*ordenados por tipología*)**C.1. Publicaciones**

5 artículos indexados en SCOPUS representativos de las líneas de investigación (lista completa accesible en la dirección: <http://ixa.si.ehu.es/lxa>)

Estarrona A., Aldezabal I., Díaz de Ilarraza A. eta Aranzabe M.J. (2016). Methodology for the semiautomatic annotation of EPEC-RolSem, a Basque corpus labelled at predicate level following the PropBank/Verbnet model. Edward Vanhoutte (ed.) Digital Scholarship in the Humanities (2016) 31 (3): 470-492. DOI: <http://dx.doi.org/10.1093/lilc/fqv010> First published online: 17 June 2015 (23 pages). Published by Oxford University Press on behalf of EADH: The European Association for Digital Humanities (Online ISSN 2055-768X - Print ISSN 2055-7671)

Pociello E., Agirre E. and Aldezabal I. (2011). Methodology and construction of the Basque WordNet. Language Resources and Evaluation. Springer. Volume 45, Issue 2, pp 121-142. ISSN 1574-020X. DOI 10.1007/s10579-010-9131

Aldezabal I., Aranzabe M., Díaz de Ilarraza A., Estarrona A., Uria L. 2010. EusPropBank: Integrating Semantic Information in the Basque Dependency Treebank. *Lecture Notes in Computer Science (LNCS) nº 6008*, Alexander Gelbukh (Ed.), *Computational Linguistics and Intelligent Text Processing*. pp.60-73, Springer. ISSN: 0302-9743, ISBN-10: 3-642-12115-2 Springer Berlin Heidelberg New York, ISBN-13: 978-3-642-12115-9 Springer Berlin Heidelberg New York. 11th International Conference, CICLing 2010, Iasi, Romania, March 21-27, 2010.

Aldezabal I., Aranzabe M., Arriola J., Díaz de Ilarraza A. 2009. Syntactic annotation in the Reference Corpus for the Processing of Basque (EPEC): Theoretical and practical issues. *Corpus Linguistics and Linguistic Theory* 5-2 (2009), 241-269. Mouton de Gruyter. Berlin-New York. Print ISSN: 1613-7027 Online ISSN: 1613-7035

Uria L., Estarrona A., Aldezabal I., Aranzabe M., Díaz de Ilarraza A., Iruskieta M. 2009 Evaluation of the Syntactic Annotation in EPEC, the Reference Corpus for the Processing of Basque. *Lecture Notes in Computer Science (LNCS) nº 5449*, Alexander Gelbukh (Ed.), *Computational Linguistics and Intelligent Text Processing*. pp 72-85. Springer. ISSN: 0302-9743, ISBN-10: 3-642-00381-8, ISBN-13: 978-3-642-00381-3. 10th International Conference, CICLing 2009, Mexico City, Mexico, March 1-7.

## C.2. Proyectos

- Referencia: TIN2015-65308-C5-1-R

Título del proyecto: TUNER: Automatic domain adaptation for semantic processing

Investigador responsable: German Rigau (UPV/EHU)

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Fecha inicio: 01/01/2016

Fecha fin: 31/12/2018

Tipo de participación: investigador

- Referencia: TIN2012-38584-C06-02

Título del proyecto: SKaTeR: Adquisición de escenarios de conocimiento a través de la lectura de textos: detección de eventos e inducción de escenarios

Investigador responsable: Horacio Rodríguez (UPC-TALP)

Entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad

Fecha inicio: 01/01/2013

Fecha fin: 31/12/2015

Tipo de participación: investigador

- Referencia: IE12-333

Título del proyecto: Ber2Tek–Tecnología de la lengua, de voz y multimedia al servicio de la industria de las lenguas

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Investigador responsable: Igor Leturia (Fundación Elhuyar)

Fecha inicio: 24/10/2012

Fecha fin: 31/12/2014

Tipo de participación: investigador

- Referencia: S-PE08UN48

Título del proyecto: EPEC-RS: Corpus anotado con estructuras argumentales y roles semánticos para el euskera

Investigador responsable: Izaskun Aldezabal

Entidad financiadora: Gobierno Vasco

Fecha inicio: 01/01/2008

Fecha fin: 31/12/2009

- Referencia: TIN2009-14715-C04-01

Título del proyecto: KNOW2: Tecnologías de comprensión del lenguaje para el acceso multilingüe a la información orientada a dominios

Investigador responsable: Eneko Agirre

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación  
Fecha inicio: 01/01/2010 Fecha fin: 31/12/2012

- Referencia: FFI2008-02805-E/FILO

Título del proyecto: Epec-Rolsem: Corpus anotado con estructuras argumentales y roles temáticos para el euskera

Investigador responsable: Izaskun Aldezabal

Entidad financiadora: Ministerio de Ciencia e Innovación

Fecha inicio: 02/05/2009 Fecha fin: 01/04/2011

- Referencia: IST-2001-34460

Título del proyecto: MEANING: developing multilingual web-scale language technologies

Investigador responsable: German Rigau

Entidad financiadora: Comisión Europea

Fecha inicio: 01/01/2002 Fecha fin: 01/01/2005

### **C.3. Contratos, méritos tecnológicos o de transferencia**

#### **C.4. Patentes**

Son pseudopatentes; están inscritas en el Registro de la Propiedad Intelectual.

- Autores (p.o. de firma): I. Aldezabal, M.J. Aranzabe, M.A. Díaz de Ilarraza, A. Estarrona  
N. de solicitud: SS-130-12

Título: EPEC-ROLSEM: Corpus EPEC anotado con roles semanticos

Entidad titular: UPV/EHU

- Autores (p.o. de firma): E. Agirre, I. Aldezabal, O. Ansa, X. Arregi, A. Estarrona, M. Iruskieta, O. Lopez de Lacalle, E. Pociello, B. Zapiain

N. de solicitud: SS-411-08

Título: Eusemcor: "Corpus tagged with Basque WordNet senses"

Entidad titular: UPV/EHU

Empresa/s que la están explotando: Eleka

### **C.5 Experiencia en organización de actividades de I+D**

- Título: Euskal hizkuntzalaritzaren egungo zenbait ikerlerro. Hizkuntzalari euskaldunen I. topaketa [Líneas de investigación actuales de la Lingüística Vasca. I. Jornada de lingüistas vascos]

Programa: Cursos de Verano de la Universidad Vasca

Tipo de actividad: miembro del comité organizador del Departamento de Lingüística

Fecha inicio: 04-07-2013 Fecha fin: 04-07-2013

Lugar: Palacio Markeskoa, Eibar (Guipúzcoa)

### **C.6 Dirección de tesis y trabajos fin de Master/Doctorado**

Co-directora y directora de dos tesis:

- Eli Pociello Irigoien: Euskararako Ezagutza-Base lexikoa: Euskal Wordnet. Departamento de Lengua Vasca y Comunicación (EHU/UPV). Lejona. 28-02-2008. Co-director: Eneko Agirre
- Ainara Estarrona Ibarloza: *EPEC predikatu mailan etiketatzeko oinarriak: EPEC-RolSem, BVI eta eROLda*. Departamento de Lengua Vasca y Comunicación (EHU/UPV). Facultad de Informática. 04-09-2014

Directora de más de 10 trabajos de fin de Máster y Doctorado, desde 2003.

### **C.7 Premios**

- "Premio extraordinario de doctorado" (26-06-2006), en el área de Humanidades
- El premio "Manuel Laborde Werlinden" (2003-07-28), por iniciativa emprendedora en la creación de Nuevas Empresas de Base Científica-Tecnológica