

CURRÍCULUM VITAE

Nombre: Juan Antonio Pereira Varela

D.N.I.: 44681680V. E-mail: juanan.pereira@ehu.es

Dirección: C/ Plaza Juan Wollmer 19 1-C. C.P. 20304. Irún

Teléfono: 678 658 733

Índice

Formación académica.....	1
Publicaciones.....	1
Participación en Proyectos Europeos.....	4
Participación en Proyectos nacionales y transfronterizos.....	4
Otros Méritos de Investigación.....	5
Organización de Jornadas.....	6
Formación. Cursos Recibidos (online).....	6
Cursos Recibidos (Presenciales).....	7
Méritos Docentes y de Gestión Académica.....	7
Listado de Proyectos Fin de Carrera y Trabajos Fin de Grado dirigidos.....	7
Docencia en Cursos de Postgrado Oficiales.....	8
Docencia en Cursos Masivos y Abiertos (MOOC).....	8
Talleres/Seminarios impartidos.....	9
Pertenencia a Órganos Universitarios y de Representación.....	9
Participación En Proyectos De Innovación Educativa (PIE).....	9
Publicaciones en Plataformas Abiertas de Docencia.....	9
Registro De Marcas y Propiedad Intelectual.....	9
Experiencia Profesional/Laboral.....	9
Experiencia Docente Universitaria.....	10
Idiomas.....	10

Última actualización: 26-mayo-2019

Formación académica

Licenciado en Informática por la Universidad del País Vasco (1998)
Doctor en Informática por la Universidad del País Vasco (14/03/2014)
Acreditado como Profesor Adjunto por Unibasq (28/10/2014)
Acreditado como Profesor Agregado por Unibasq (24/05/2019)
Acreditado en DOCENTIAZ con calificación excelente (100/100) (22/06/2016)

Publicaciones

Pereira, J. (2008), De la práctica a la teoría de seguridad a través de retos, Actas Jornadas JENUI, p. 309-315, ISBN: 978-84-612-4475-1.

Pereira, J. (2008), Dirección de Proyectos Fin de Carrera orientados a mejoras de grandes aplicaciones de código abierto, Actas Jornadas JENUI, p. 411-417, ISBN: 978-84-612-4475-1.

Sanz-Santamaría, S., Pereira, J., & Gutiérrez, J. (2009). Babelium Project. A New Collaborative Open Source System for Foreign Language Speaking Practice. Proceedings of the 5th International Conference on Education (pp. 127–131). Bilbao (España): IADAT.

Sanz-Santamaría, S., Pereira, J., Gutiérrez, J., Pérez, T., & Vadillo, J. (2009). Practicing L2 Speaking in a Collaborative Video-Conversation Environment. In C. Fulford & G. Siemens (Eds.), Proceedings of the World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia & Telecommunications (pp. 3448–3456). Honolulu, HI (USA).

Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., & Gutiérrez, J. (2009). Babelium Project. Promoting the Use and Learning of Minority Languages. In I. Alegría, M. Forcada, & K. Sarasola (Eds.), Information Retrieval and Information Extraction for Less Resourced Languages (SALTMIL 2009, Proceedings) (pp. 45–50). San Sebastián, España.

Sanz-Santamaría, S., Pereira, J., Gutiérrez, J., Vadillo, J., Usandizaga, I., & Perurena, I. (2010). Babelium. Un sistema multilingüe colaborativo para la práctica oral de idiomas (pp. 11–17). Presented at the SINTICE 2010, Valencia: Ibergaceta Publicaciones SL.

Sanz-Santamaría, S., Pereira, J., & Gutiérrez, J. (2010). Taking Advantage of Web 2.0 and Video Resources for Developing a Social Service: Babelium Project, the Web Community for Foreign Language Speaking Practice. In Advanced Learning Technologies (ICALT), 2010 IEEE 10th International Conference on (pp. 597–598). Túnez.

Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., Gutiérrez, J., & Perurena, I. (2010). Práctica de la expresión oral de segundas lenguas mediante el uso de vídeos colaborativos. Presented at the EDUTECH 2010, Bilbao (España): UPV/EHU.

Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., Gutiérrez, J., & Perurena, I. (2011). Euskara eta ingelesa mintzapraktikatu! Administrazioa Euskaraz (IVAP/Eusko Jaurlaritza), 30–31.

Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., & Montero, R. (2011). Reading Aloud Experience into the ESL Classroom / Práctica y evaluación de la expresión oral de segundas lenguas mediante el uso de vídeos. In La investigación en didáctica de la lengua y la literatura: situación actual y perspectiva del futuro (pp. 1259–1269). Madrid: Sociedad Española de Didáctica de la Lengua y la Literatura.

Pereira, J., Sanz, S., Gutiérrez, J., & Perurena, I. (2011). Babelium Project: un entorno colaborativo y abierto para la práctica de la expresión oral de segundas lenguas. Presented at the JISBD 2011: XVI Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos, A Coruña (Spain). Retrieved from <http://www.sistedes.es/ficheros/actas-conferencias/JISBD/2011.pdf>

Pereira, J., Perurena, I., Sanz, S., & Gutiérrez, J. (2011). Extending Babelium Project with a revolutionary method for preparing Second Language Speaking exam using Web 2.0 tools in a collaborative way. In World Conference on Educational Multimedia, Hypermedia and Telecommunications (Vol. 2011, pp. 2029–2034). Lisboa (Portugal). Retrieved from <http://www.editlib.org/p/38142/>

Montero Gilete, R., & Pereira, J. (2011). Babelium Project in English for the ESL/EFL Classroom. London (UK): BM Portal Editions.

Montero Gilete, R., Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., & Perurena Prieto, I. (2011). Babelium Project Euskarazko eskoletan nola erabili. London (UK): BM Portal Editions.

Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., Montero, R., & Gutiérrez, J. (2012). Innovative Second Language Speaking Practice with Interactive Videos in a Rich Internet Application Environment. *International Educational Studies*, 5(6), p272. doi:10.5539/ies.v5n6pxx

Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., Gutiérrez, J., & Echeazarra, L. (2012). Development of cross-curricular competencies through collaborative creation and assessment of online videos: A practical experiment in Nursing Studies. In 2012 International Symposium on Computers in Education (SIIE) (pp. 1 –6).

Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., Perurena, I., & Gutiérrez, J. (2012). Interactive speaking practice, assessment and exercise sharing with Babelium plug-in (pp. 107–113). Presented at the 1st Moodle Research Conference, Creta (Grecia).

Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., & Perurena Prieto, I. (2012). Dos años y 31.000 líneas de código después: BabeliumProject, una experiencia práctica en el desarrollo de PFCs. Presented at the JENUI 2012, Ciudad Real (España). Retrieved from <http://personals.ac.upc.edu/david/recerca/papers/Jenui2012.Biblio.pdf>

Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., Perurena Prieto, I., Gutiérrez Serrano, J., & Luengo Muntión, I. (2012). An experience migrating a Cairngorm based Rich Internet Application from Flex to HTML5. In Jornadas SISTEDES'2012 (pp. 173–184). Almería (España): Universidad de Almería. XVII Jornadas de Ingeniería del Software y Bases de Datos (JISBD).

Pereira, J., Echeazarra, L., Sanz-Santamaría, S., & Gutiérrez, J. (2012). Desarrollo de Competencias Transversales mediante la Creación y Evaluación Colaborativa de Vídeos Online. Una experiencia Práctica en el Grado de Enfermería. XIV Simposio Internacional de Informática Educativa, Andorra: Publicaciones La Salle. ISBN: 978-84-939814-6-4

Pereira, J., & Perurena, I. (2013). Babelium proiektua: ahozketasuna praktikatzeko kode irekiko plataforma. *Hizpide*, (81), 2–13. ISSN: 1136-5714

Pereira, J., Sanz-Santamaría, S., Gutiérrez, J. (2013). Análisis técnico de las principales plataformas

- MOOC de código abierto, p. 475-479, Actas del II Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad. CINAIC 2013. ISBN: 978-84-695-8927-4. Disponible online: http://www.dmami.upm.es/dmami/documentos/liti/ACTAS_CINAIC_2013.pdf
- Pereira, J. (2013), Modelos y técnicas de enseñanza-aprendizaje MOOC aplicables en la formación online universitaria no-masiva. Actas del Congreso IKASNABAR 2013. ISBN: 978-84-9860-842-7 Disponible online: <http://ikasnabar.com/papers/pereira1/>
- Pereira, J., Sanz-Santamaría, S. , Gutiérrez, J., *Comparativa técnica y prospectiva de las principales plataformas MOOC de código abierto*, Revista RED, Número 44 especial “Buenas prácticas de Innovación Educativa: Artículos seleccionados del II Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad, CINAIC” (2014) ISSN 1578-7680
- Pereira, J., Echeazarra, L., Sanz-Santamaría, S., & Gutiérrez, J. (2014). Student-generated online videos to develop cross-curricular and curricular competencies in Nursing Studies. *Computers in Human Behavior*, 31, 580–590. doi:10.1016/j.chb.2013.06.011. (JCR, primer cuartil, IF: 2.293)
- Pereira, J. (2014), Experiencia práctica en la impartición de una asignatura semi-presencial mediante técnicas y herramientas MOOC, p. 29-43, Proceedings of IKASNABAR 2014 (International Conference), ISBN/ISSN: 978-84-9860-999-8
- Pereira, J. (2015), Cómo crear un curso online que implique y motive al alumnado. 10 consejos prácticos, p. 175-188, Proceedings of IKASNABAR 2015 (International Conference), ISBN: 978-84-9082-283-8.
- Pereira, J., Gutiérrez, J. (2015). Desarrollo de competencias en ingeniería informática mediante el uso activo de una web de preguntas y respuestas (stackoverflow.com). Actas del III Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad. CINAIC 2015 (14-16 de Octubre de 2015, Madrid, España). Madrid. Fundación General de la Universidad Politécnica de Madrid. ISBN: 978-84-608-2907-2 (p. 547-552)
- Pereira, J. (2016). Leveraging Chatbots to Improve Self-guided Learning through Conversational Quizzes. In Proceedings of the Fourth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality (TEEM'16), 911–18. ACM. <http://dl.acm.org/citation.cfm?id=3012625>.
- Pereira, J. (2017). Foro Moodle o grupo Telegram, he ahí la cuestión, p. 80-85, Actas del IV Congreso Internacional sobre Aprendizaje, Innovación y Competitividad. CINAIC 2017, Zaragoza. ISBN: 978-84-16723-41-6. http://dx.doi.org/10.26754/CINAIC.2017.000001_014
- Pereira, J., Díaz, O. (2018). A quality analysis of Facebook Messenger's most popular chatbots. 33rd ACM Symposium On Applied Computing (SAC). ACM. Pau, France. (Core A, Very Good Conference). ISBN: 978-1-4503-5191-1. DOI: 10.1145/3167132.3167362
- Pereira, J., Díaz, O. (2018). Chatbot Dimensions That Matter: Lessons from the Trenches. In *Web Engineering*, 129–135. (Core B, Good Conference). Lecture Notes in Computer Science. Springer, Cham, 2018. ISBN: 978-3-319-91661-3 978-3-319-91662-0 https://doi.org/10.1007/978-3-319-91662-0_9.
- Pereira, J. (2019). Motivating Users to Online Participation. A Practice-Based Comparison Between Moodle Forums and Telegram Groups. *International Journal of Engineering Education*. (35) 409-

416, 0949-149X, **IF: 0.575, JCR (Q4)**. Scopus: Q2 (Education), SJR (0.47).

Pereira, J., Díaz, Ó. (2019) Using health chatbots for behavior change: a mapping study. *Journal of Medical Systems*. (43)5 p. 1-13. 1573-689X, **IF: 2.098, JCR (Q2)**. DOI: 10.1007/s10916-019-1237-1

Pereira, J., Fernández-Raga, M., Osuna-Acedo, S., Roura-Redondo, M., Almazán-López, O., Buldón-Olalla A. (2019) Promoting Learners' Voice Productions Using Chatbots as a Tool for Improving the Learning Process in a MOOC. *Technology, Knowledge and Learning Journal*. p.1-21. <https://doi.org/10.1007/s10758-019-09414-9> **SCOPUS Q1 (Engineering)**, **IF: 0.61**

Co-Editor del libro: Los grados universitarios: posibilidades y caminos de innovación - Unibertsitate graduak: berrikuntzarako aukerak eta bideak.

Elejalde García, María Jesús; Pereira Varela, Juan Antonio (eds./arg.)

Materia: Enseñanza superior, Páginas: 326, Fecha de edición: 2014

ISBN/ISSN: 978-84-9082-016-2

Capítulo de libro: Elejalde, María Jesús, Pereira, Juan Antonio (arg./eds.), p.15-28,

Los grados universitarios: posibilidades y caminos de innovación, 2014. ISBN/ISSN: 978-84-9082-016-2. Ed.: Servicio Editorial de la Universidad del País Vasco

Capítulo de libro: Pereira, Juanan; Medina, Haritz; Díaz, Óscar. Uso de chatbots en la docencia universitaria. TICAI (TICs Aplicadas para el aprendizaje de la Ingeniería), Capítulo Español de la Sociedad de Educación del IEEE. ISBN: 978-84-8158-732-6. (2017). Ed.: Universidad de Vigo.

Capítulo de libro: Pereira, Juanan. «¡Ama!, ¡He programado el Tetris!» Desarrollo de videojuegos clásicos para motivar al alumnado online. *Teknologia berriak eta hezkuntza joerak – Nuevas tecnologías y tendencias en la educación*. Eds: Maiz Olazabalaga, Inmaculada; Garay Ruiz, Urtza; Castaño Garrido, Carlos. ISBN: 978-84-9082-604-1. p.79-95 (2017). Ed.: Universidad del País Vasco (UPV/EHU).

Participación en Proyectos Europeos

Responsable (como partner UPV/EHU) del Proyecto Europeo:

Título del proyecto: ***BABELIUM, an innovative ICT-based learning methodology and content for second-language oral expression practice***

Programa Europeo: ***Lifelong Learning Programme (LLP)***

Código del proyecto: ***543194-LLP-1-2013-1-ES-KA2-KA2MP***

Fecha de Inicio: ***Diciembre de 2013*** Fecha de fin: ***Diciembre 2015***

Presupuesto total: ***531.918 €***

Presupuesto del partner UPV/EHU: ***69.005 €***

Participación en Proyectos nacionales y transfronterizos

Título del proyecto: **Buscando Sinergias en la Reutilización: Desarrollo Dirigido por Modelos Aplicado a las Líneas de Producto MODELINE (TIN2008-06507-C02-01/TIN)**
Entidad financiadora (pública o privada): **Ministerio de Ciencia e Innovación**

Fecha de inicio: **Diciembre 2008** Fecha finalización: **Diciembre 2011**
Director del proyecto: **Óscar Díaz**
Tipo de Participación: **Miembro del equipo investigador**

Título del proyecto: **Interfaces web para actividades asociadas a un territorio**
Entidad financiadora (pública o privada): **Gobierno Vasco y Consejo Regional de Aquitania**
Fecha de inicio: **2009** Fecha finalización: **Diciembre 2011**
Director del proyecto: **Julián Gutiérrez Serrano e Imanol Usandizaga Lombana**
Tipo de Participación: **Miembro del equipo investigador**
Importe total: **100.000 €**

Título del proyecto: **BABELIUM: Un sistema de aprendizaje en línea de código abierto basado en vídeo para la práctica y mejora de las capacidades lingüísticas de segundas lenguas**
Entidad financiadora (pública o privada): **Gobierno Vasco (Plan +Euskadi 09)**
Fecha de inicio: **Enero 2010** Fecha finalización: **Diciembre 2010**
Director del proyecto: **Julián Gutiérrez Serrano**
Tipo de Participación: **Miembro del equipo investigador**
Importe total: **56.093 €**

Título del proyecto: **BABELIUM: Un sistema de aprendizaje en línea de código abierto basado en vídeo para la práctica y mejora de las capacidades lingüísticas de segundas lenguas**
Entidad financiadora (pública o privada): **Diputación Foral de Gipuzkoa**
Fecha de inicio: **Enero 2010** Fecha finalización: **Diciembre 2010**
Director del proyecto: **Julián Gutiérrez Serrano**
Tipo de Participación: **Miembro del equipo investigador**
Importe total: **42.600 €**

Otros Méritos de Investigación

Participación en proyectos de investigación gestionados por Euskoiker

Título del proyecto: **MOOC: INVESTIGACIÓN Y DIFUSIÓN DE LAS PLATAFORMAS TECNOLÓGICAS DE SOFTWARE LIBRE PARA FORMACIÓN ONLINE MASIVA Y ABIERTA**
Entidad financiadora (pública o privada): **FUNDACION ASMOZ DE EUSKO IKASKUNTZA (A TRAVÉS DE CONTRATO CON EUSKOIKER) Número Expediente: TR40374**
Fecha de inicio: **Noviembre 2013** Fecha finalización: **Diciembre 2013**
Tipo de Participación: **Investigador principal**
Importe total: **1.053,72 €**

Título del proyecto: **Android eta Errealitate Handitua GipuzkoSfera ekimenaren barruan**
Entidad financiadora (pública o privada): **Proyelia S.A. (A TRAVÉS DE CONTRATO CON EUSKOIKER) Número Expediente: PT10058**
Fecha de inicio: **Enero 2010** Fecha finalización: **Diciembre 2010**
Director del proyecto: **Mikel Niño Bartolomé (Director de Proyelia S.A.)**
Tipo de Participación: **Investigador principal**
Importe total: **6.972 €**

Título del proyecto: **HTML5 MOOC**
Entidad financiadora (pública o privada): **Udako Euskal Unibertsitatea UEU (A TRAVÉS DE CONTRATO CON EUSKOIKER) Número Expediente: FR60161**
Fecha de inicio: **Noviembre 2014** Fecha finalización: **Diciembre 2014**
Tipo de Participación: **Investigador principal**

Importe total: 1.000 €

Título del proyecto: **TENSIOTOT (Chatbot para la ayuda a la toma de tensión)**
Entidad financiadora (pública o privada): **UPV/EHU, Osakidetza (OSI ARABA, Instituto de Investigación Sanitaria Bioaraba)**
Fecha de inicio: **Febrero 2019** Fecha finalización: **Febrero 2020**
Tipo de Participación: **Investigador principal**

Organización de Jornadas

Workshop program committee: **Conversations 2018 (2nd International Workshop on Chatbot Research, St. Petersburg, Russia)**

Entidad organizadora : **SINTEF (Norway)**

URL: **<https://conversations2018.wordpress.com/organizers/>**

Fecha : **October 26, 2018**

Miembro del comité científico: **Jornada SLUN'08 (Software Librea Unibertsitatean 2008)**

Entidad organizadora : **UPV/EHU - Vicegerencia de las TICs**

Fecha : **Octubre 2008**

Miembro del comité organizador: **Jornada SLUN'08 (Software Librea Unibertsitatean 2008)**

Entidad organizadora : **UPV/EHU - Vicegerencia de las TICs**

Fecha : **Octubre 2008**

Miembro del comité científico: **IKASNABAR 2014 (VII Congreso Internacional sobre Educación Abierta y Tecnología)**

Entidad organizadora : **UPV/EHU - Campus of International Excellence**

Fecha : **Junio 2014**

Miembro del comité científico: **IKASNABAR 2015 (VIII Congreso Internacional sobre Educación Abierta y Tecnología)**

Entidad organizadora : **UPV/EHU - Campus of International Excellence**

Fecha : **Junio 2015**

Formación. Cursos Recibidos (online)

- Machine Learning. Stanford University.
Certificado de aprovechamiento del curso obtenido el 23 de abril de 2012.
- Data Analysis. Johns Hopkins University.
Certificado de aprovechamiento con distinción obtenido el 1 de enero de 2013.
- Introduction to Data Science. University of Washington.
Certificado de aprovechamiento con distinción obtenido el 1 de mayo de 2013.
- Statistics in Medicine. Stanford University.
Certificado de aprovechamiento con distinción obtenido el 28 de agosto de 2013.
- Big Data in Education. Columbia University.

- Certificado de aprovechamiento con distinción obtenido el 24 de octubre de 2013.
- Statistical Learning. Stanford University.
Certificado de aprovechamiento del curso obtenido el 10 de abril de 2014.
- 15.071x: The Analytics Edge. Massachusetts Institute of Technology.
Certificado de aprovechamiento del curso obtenido el 28 de mayo de 2015
- M101x: Introduction to MongoDB using the MEAN Stack. MongoDB University
Certificado de aprovechamiento del curso obtenido el 4 de diciembre de 2015
- Certificado de haber realizado el curso organizado por el SAE (Servicio de Asesoramiento Educativo) y Campus Virtual de la UPV/EHU sobre “Moodle Avanzado” en el curso 13/14.

Cursos Recibidos (Presenciales)

- Curso de doctorado (32 créditos): Gestión de Sistemas de Información en Entornos Web. (2008) (con obtención del Diploma de Estudios Avanzados - DEA)
- Certificado de haber tomado parte en el curso organizado por el SAE y Servicio de Euskara: “Unibertsitateko testuak zuzentzen: ohiko zuzenketak” (16 horas). 2007.
- Certificado de haber tomado parte en el curso organizado por el SAE y Servicio de Euskara: “Kalko okerrak” (9 horas). 2007.
- Certificado de haber realizado uso de aulas virtuales, Moodle, en asignaturas para cursos 08/09, 09/10 y 10/11 (certificado firmado por el director del Campus Virtual).
- Certificado de asistencia a curso en euskera sobre Aprendizaje Basado en Problemas y TICs en la enseñanza universitaria (Arazoetan Oinarritutako Ikaskuntza eta IKT unibertsitateko irakaskuntzan). Duración: 25 horas. Fecha: 12 de Julio – 18 Septiembre de 2010. Organizador: UEU (Udako Euskal Unibertsitatea)
- Certificado de Asistencia a Curso/Taller de recursos para la docencia universitaria innovadora UPV/EHU. Título del módulo: Módulo de Formación Docente para el Profesorado Novel: Enseñanza-Aprendizaje Cooperativo y Activo. Créditos ECTS: 1,5 Fechas: 17,24 Febrero, 3,10,17,24,31 Marzo de 2011.

Méritos Docentes y de Gestión Académica

Listado de Proyectos Fin de Carrera y Trabajos Fin de Grado dirigidos

- ♣ Integración de un sistema gestor-validador de prácticas de programación multilenguaje en moodle. Arkaitz Garro Elgueta. ITIS. 2007
- ♣ Refactorización del módulo de grabación, implementación del módulo de configuración y desarrollo de pruebas unitarias en Flex para el proyecto Babelium. Iñigo Escamochero. ITIS. (2010)
- ♣ Refactorización, mejora y adición de nuevas funcionalidades para Babelium Project Imanol Luengo. ITIS. (2010)
- ♣ Hizkuntzak online praktikatzeko balorazio sistema eta honen integrazioa Babelium Project aplikazioan. Andoni Correas (2010)

- ♣ CodeSyntaxen Gida Komertziala produktuaren datuak Android sistema eragilea duten smartphoneetan integratzeko aplikazioa sortzea. Ianire Arriaga. II. 2010
- ♣ Ordugile: ordutegiak osatzeko programa librea. Asier Renedo (2010)
- ♣ ASS formatuko azpítitulu editorea Mac OS X sistemarako . Josu López. ITIS. (2010)
- ♣ “Giez-Berriko trazabilatearen informatizazioa, barnera eta kanpora begira” Jon López. II. (2009)
- ♣ Integración de Assembla/Breakout-SVN en el entorno LDAP de la FISS-DIF. David González Díez. ITIS. (2009)
- ♣ Implementación de la funcionalidad de anotaciones en Evince, un visor de PDFs de código abierto. Iñigo Martínez Criado. ITIS. 2007
- ♣ WebWork eta Stripes web aplikazioak garatzeko frameworkei segurtasuna ezartzeko plugin baten garapena. Asier Berasategui Velasco. II . 2008
- ♣ Adaptación de una herramienta para la gestión de proyectos de Ingeniería Software colaborativos para la instalación y uso en la Facultad de Informática de San Sebastián- Javier del Valle González. ITIS . 2008
- ♣ Elkarrizketen grabaketen arteko antzekotasunak neurtzeko sistema baten garapena. Beñat Lizarazu Rodrigo . II. 2010
- ♣ Hizkuntzak praktikatzeko online plataforma bateko bideoen tratamendua eta moldaketa. Unai Goñi Otegi. ITIS. 2009
- ♣ Hizkuntzen trebetasunerako Interneteko bideoetan azpítituluak txertatzeko tresnaren garapena software librearen munduan / Ander Calvo Oteiza / ITIS / 2009
- ♣ Refactorización completa e inclusión de funcionalidades de gestión de créditos para la aplicación Babelia / Inko Perurena Prieto / II / 2009
- ♣ Iratzar Carrason Bores / Kukude: TPV para Gestión de barras / Grado en Ingeniería Informática (EUITI) / 2013
- ♣ Iñigo Zarate Madariaga / Txakolindegí baten kudeaketa / Grado en Ingeniería Informática (EUITI) / 2013
- ♣ Javier Basauri Olabarria / Cadena de Favores / Grado en Ingeniería Informática (EUITI) / 2014
- ♣ Itsaso Mendibil / Twitter Kopy / Grado en Ingeniería Informática (EUITI) / 2014
- ♣ Jon Koldo Tera / Babelium Project: Android Gailuetarako Adobe AIR Prototipoa / Grado en Ingeniería Informática (EUITI) / 2014
- ♣y otros 25 TFGs hasta 2018

Docencia en Cursos de Postgrado Oficiales

- Impartición, dentro del título propio de postgrado IKTak eta Konpetentzia Digitalak Hezkuntzan, Etengabeko Formakuntzan, eta Hizkuntzen Irakaskuntzan (HEZikt) . Módulo : “OINARRIAK TEKNOLOGIA ETA PEDAGOGIA: On-line eta blended ikaskuntza: aplikazioak eta baliabideak” de la UPV/EHU y UEU. Se trata de un módulo de 2 créditos impartido durante los cursos 2016/17, 2017/18 y 2018/19.
- Impartición, dentro del título propio de postgrado “Software Librea: sistema, sarea, segurtasuna eta web aplikazioak” de la UPV/EHU + Fundación ASMOZ, de un módulo de 4 créditos en el curso 2008/09 y un módulo de 4 créditos en el curso 2010/11

Docencia en Cursos Masivos y Abiertos (MOOC)

- Certificado de impartición, del curso MOOC “HTML5 Estandarra Ikasten”, organizado por la Fundación ASMOZ y la UEU, en octubre-noviembre de 2014 (4 semanas de duración).
- Certificado de impartición, del curso MOOC “HTML5 Aurreratua”, organizado por la Fundación ASMOZ y la UEU, en octubre-noviembre de 2015 (4 semanas de duración).

Talleres/Seminarios impartidos

- Impartición de taller : “Bibliografiaren kudeaketa Zotero erabiliz”, Ikergazte - Nazioarteko ikerketa euskaraz Kongresua - 2017, 3 horas. 11/05/2017.

Pertenencia a Órganos Universitarios y de Representación

- Cargo Académico: Coordinador del Servicio de Asesoramiento Educativo (SAE) del Campus de Gipuzkoa. Fecha de inicio: 30 de Octubre de 2009 Fecha finalización: 30 Octubre 2010
- Pertenencia a: Junta de la Facultad de Informática de Donostia. Fecha de inicio: 25 Enero 2007. Fecha finalización: 25 Enero 2008

Participación En Proyectos De Innovación Educativa (PIE)

- Participación en el PIE nº 6257 con el título “BABELIUM PROJECT: práctica oral de segundas lenguas para alumnos universitarios a través de vídeos colaborativos”. Dirigido por el doctor Julián Gutiérrez. Convocatoria 2010-12.
- Proyecto COBLE. “A method for contest-based learning in English”. Código PIE: 6394. UPV/EHU. Dirigido por la doctora Aintzane Doiz. Convocatoria: 2012-2014

Publicaciones en Plataformas Abiertas de Docencia

- Curso publicado en la plataforma OpenCourseWare de la UPV/EHU: “Datu Egiturak eta Algoritmoak Javan” (2009)

Registro De Marcas y Propiedad Intelectual

Autores: Juan A. Pereira Varela, Silvia Sanz-Santamaría, Julián Gutiérrez Serrano, Inko Perurena, Imanol Luengo
 Título: Registro de la Propiedad Intelectual del producto “Babelium Project” (nº SS-104-10)
 Fecha: 7-5-2010

Experiencia Profesional/Laboral

- Centro Cultural Nazaret. Profesor de formación reglada (Ciclo de Grado Superior “Administración de Sistemas Informáticos”). Período: 07/09/1998 - 06/04/2000

- Arista Interactiva, Director Técnico: Período: 24/08/2000 - 28/02/2001
- MassArista Factory SL, Director Técnico. Período: 01/03/2001 - 28/11/2001
- Cámara Oficial de Industria, Comercio y Navegación de Guipúzcoa. Ingeniero Informático. Departamento de Sistemas de Información y Nuevas Tecnologías. Período: 03/12/2001 – 31/07/2005

Experiencia Docente Universitaria

He trabajado en la Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea como profesor laboral interino a dedicación completa desde el 3/10/2005 hasta la actualidad, impartiendo las siguientes asignaturas:

- Estructuras de Datos y Algoritmos (2º Ingeniería Técnica Inform. De Sistemas, Donostia)
- Análisis y Diseño de Sistemas de Información (3º Ingeniería Sup. Informática, Donostia)
- Fundamentos de Informática (1º de Ingenieros Industriales, rama mecánica, Donostia)
- Segurtasun Informatikoa (Sistemen Informatikan Ingeniaritza Teknikoa, Donostia)
- Programación II (2º de Ingeniería Técnica Informática, Donostia)
- Softwarearen Ingeniaritza (Sistemen Informatikan Ingeniaritza Teknikoa, 3., Donostia)
- Datu Egiturak eta Algoritmoak (SIIT, 2. maila, Donostia)
- Introducción a los Sistemas Operativos (EUITI, Bilbao, 2º)
- Sistema Eragileen Gehikuntza (EUITI, Bilbo, 2. maila)
- Softwarearen Ingeniaritza (EUITI, Bilbo, 3. maila)
- Segurtasun Informatikoa (EUITI, Bilbo, 3. maila)
- Análisis y Diseño de Sistemas de Información (EUITI, Bilbao, 3º)
- Desarrollo de Aplicaciones Web Enriquecidas (EUITI, Bilbao, 4º)

Idiomas

INGLÉS : Nivel Avanzado (C1, Acreditación expedida por la Escuela Oficial de Idiomas de Irún) y Acreditación TOPTULTE (Acreditación expedida por la UPV/EHU confirmando aptitud para impartir clases en inglés). Fecha de consecución: 05/2010

EUSKERA: Nivel Avanzado (EGA). Fecha de Consecución: 2005

OTROS MÉRITOS

- Certificados de reconocimiento a la puntuación obtenida en el ejercicio de mi docencia durante los cursos 16/17 y 17/18 (mejores encuestas del alumnado de la Escuela de Ingeniería)