

**ANEXO 4****CURRÍCULUM VITAE
IMPRESO NORMALIZADO**

Número de hojas que contiene: 13

Nombre: Andoni Mujika Amunarriz

Fecha: 30 de Septiembre de 2019

Firma:

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

- No olvide que es necesario firmar el margen cada una de las hojas .

- Este currículum no excluye que en el proceso de evaluación se le requiera para ampliar la información aquí contenida.

APELLIDOS: Mujika Amunarriz

NOMBRE: Andoni

SEXO: V

D.N.I.: 72479389-H FECHA DE NACIMIENTO: 05/09/1984

Nº FUNCIONARIO:

DIRECCIÓN PARTICULAR: c/ Aldamar, 12. 5º D

CIUDAD: San Sebastian

DISTRITO POSTAL: 20003

TELÉFONO: 620757908

ESPECIALIZACIÓN (CÓDIGO UNESCO): 1201.10

FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura/Ingeniería	Centro	Fecha
Matemática	Universidad del País Vasco	2002-2007

Master	Centro	Fecha
Modelización Matemática, Estadística y Computación	Universidad del País Vasco	2008-2010

Doctorado	Centro	Fecha
Tecnologías de la Información y las Comunicaciones	Universidad Rey Juan Carlos	2015-2018

DIRECTOR(ES) DE TESIS:

Miguel Ángel Otaduy Tristán y Gorka Epelde Unanue

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

ORGANISMO: Fundación Centro de Tecnologías de Interacción Visual y Comunicaciones- VICOMTech

CENTRO: FUNDACIÓN VICOMTech

DEPT/SECC/UNIDAD ESTR: Interactive Computer Graphics

CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: Investigador Colaborador Noviembre 2007

DIRECCIÓN POSTAL: Paseo Mikeletegi 57, 20009 Donostia-San Sebastián

TELÉFONO (indicar prefijo, número y extensión): 943309230

PLANTILLA X

DEDICACIÓN: A TIEMPO COMPLETO •

INTERINO

A TIEMPO PARCIAL X

BECARIO

ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL

Fechas	Puesto	Institución
--------	--------	-------------

IDIOMAS DE INTERÉS CIENTÍFICO (R=regular; B=bien; C=correctamente).

IDIOMA	HABLA	LEE	ESCRIBE
Inglés	C	C	C

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS
(referido a los últimos 10 años)

TÍTULO DEL PROYECTO: TERETRANS- Sistemas inteligentes para la nueva generación de transporte terrestre

ENTIDAD FINANCIADORA: Proyectos ETORTEK- Gobierno Vasco

DURACIÓN DESDE: Enero 2008 HASTA: Marzo 2011

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dra. Oihana Otaegui Madurga

TÍTULO DEL PROYECTO: evMIC - Entornos Virtuales Multimodales, Inmersivos y Colaborativos

ENTIDAD FINANCIADORA: Programa AVANZA I+D – Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

DURACIÓN DESDE: Abril 2009 HASTA: Diciembre 2010

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: MCODE – Mass Customization: On Demand Apparel

ENTIDAD FINANCIADORA: Programa AVANZA I+D – Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

DURACIÓN DESDE: Julio 2009 HASTA: Diciembre 2010

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: Point – Plataforma de Orientación e Información Turística

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Industria Comercio y Turismo

DURACIÓN DESDE: Septiembre 2009 HASTA: Mayo 2010

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dra. Amalia Ortíz

TÍTULO DEL PROYECTO: RAUDOS – Red Interactiva Multiplataforma de distribución de contenidos audiovisuales

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Industria, Comercio y Turismo

DURACIÓN DESDE: Mayo 2008 HASTA: Diciembre 2009

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dra. Amalia Ortiz

TÍTULO DEL PROYECTO: HEALTH ASSISTANT - Asistente virtual para el tratamiento de enfermedades cognitivas y la cronicidad

ENTIDAD FINANCIADORA: Programa INNPACTO – Ministerio de Ciencia e Innovación.

DURACIÓN DESDE: Septiembre 2012 HASTA: Julio 2014

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: V3DAS - Virtual 3D Agri Stage for Experiential Learning

ENTIDAD FINANCIADORA: Comisión Europea

DURACIÓN DESDE: Septiembre 2012 HASTA: Enero 2013

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: TABLET 3D - Applications de réalité aungmentée mobile pour le tourisme: animation multimédia et visite guidée par un agent conversationnel virtuel

ENTIDAD FINANCIADORA: Euskadi-Aquitania

DURACIÓN DESDE: Marzo 2013

HASTA: Mayo 2014

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

LIDER TECNICO: Dr. Jairo Roberto Sanchez Tapia

TÍTULO DEL PROYECTO: ELASTRACK - REALIDAD AUMENTADA BASADA EN EL TRACKING MONOCULAR DE OBJETOS ELASTICOS Y SU APLICACION EN EL CAMPO DE LA CIRUGIA

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad – Programa Investigación Fundamental No Orientada

DURACIÓN DESDE: Enero 2013

HASTA: Diciembre 2015

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

LÍDER TÉCNICO: Dr. Jairo Roberto Sanchez Tapia

TÍTULO DEL PROYECTO: Si Elegans - Emulating the C. elegans nervous system: A blueprint for brain-inspired computational architectures

ENTIDAD FINANCIADORA: EUROPA (PROGRAMA MARCO)

DURACIÓN DESDE: abril 2013

HASTA: diciembre 2016

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Gorka Epelde Unanue

TÍTULO DEL PROYECTO: CoGNet - Building an Intelligent System of Insights and Action for 5G Network Management

ENTIDAD FINANCIADORA: EUROPA (HORIZON 2020)

DURACIÓN DESDE: julio 2015

HASTA: diciembre 2017

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Ángel Martín Navas

TÍTULO DEL PROYECTO: PEGAsUS - Plataforma de software para la navegación autónoma de drones

ENTIDAD FINANCIADORA: GOBIERNO VASCO (NETS-Participante)

DURACIÓN DESDE: abril 2016

HASTA: diciembre 2018

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Hugo Álvarez Ponga

PROYECTO : V-DRIVE - Annotation technologies

ENTIDAD FINANCIADORA : EUROPA (HORIZON 2020)

DURACIÓN DESDE : enero 2018 HASTA : enero 2020

INV.PRINCIPAL : Oihana Otaegui Madurga

LÍDER TÉCNICO : Marcos Nieto Doncel

PROYECTO : Toiacs - Towards an Intelligent Alarm Central Station

ENTIDAD FINANCIADORA : GOBIERNO VASCO (ELKARTEK (ETORTEK))

DURACIÓN DESDE : marzo 2017 HASTA : diciembre 2018

INV.PRINCIPAL : Oihana Otaegui Madurga

PUBLICACIONES

(referido a los últimos 10 años y hasta un máximo de 10 publicaciones)

Indicar volumen, páginas inicial y final(año) y clave.

CLAVE: L= libro completo, CL= capítulo de libro, A= artículo, R= review, E= editor.

AUTORES (p.o. de firma): A. Mujika, D. Oyarzun, A. Arrieta, M.P. Carretero

TÍTULO: Real time accurate collision detection for virtual characters

REVISTA/LIBRO: WSCG 2010 Communication Papers, pp. 123-130

CLAVE:A

AUTORES (p.o. de firma): A. Mujika, D. Oyarzun, I. Iparraguirre, J. Domínguez, J. Arambarri

TÍTULO: MACHS: an authoring tool to create seriousgames for machine-tool operator training

REVISTA/LIBRO: 9th IEEE International Conference on Emerging eLearning Technologies and Applications

CLAVE:A

AUTORES (p.o. de firma): H. Arregui, E. Loyo, A. Mujika, O. Otaegui

TÍTULO: New Mobility Schema for Highly-Demanded Services and Infrastructures

REVISTA/LIBRO: 8th European Congress and Exhibition on Intelligent Transport Systems and Services

CLAVE:A

AUTORES (p.o. de firma): D. Oyarzun, A. Mujika, A. Álvarez, A. Legarretaetxebarria, A. Arrieta, M. P. Carretero

TÍTULO: High-realistic and flexible virtual presenters

REVISTA/LIBRO: Articulated Motion and Deformable Objects, pp. 108-117

CLAVE:A

AUTORES (p.o. de firma): D. Oyarzun, M. P. Carretero, A. Mujika and A. Arrieta

TÍTULO: Establishing communication channels for Digital Storytelling Applications

REVISTA/LIBRO: Interactive Storytelling, pp. 260-264

CLAVE:A

AUTORES (p.o. de firma): Andoni Mujika, Nagore Barrena, Sara García, David Oyarzun

TÍTULO: Elastic Bone Transformation for Realistic Facial Animation in WebGL

REVISTA/LIBRO: Future Vision and Trends on Shapes, Geometry and Algebra

CLAVE:A

AUTORES (p.o. de firma): Andoni Mujika Amunarriz, Gorka Epelde Unanue, Peter Leskovsky, David Oyarzun Laura

TÍTULO: Physically-Based Simulation and Web Visualization of *C. elegans* Behavioural Experiments

REVISTA/LIBRO: Advances in Neurotechnology, Electronics and Informatics

CLAVE:

AUTORES (p.o. de firma): Andoni Mujika Amunarriz, Peter Leskovsky, Roberto Álvarez Sánchez, Miguel Ángel Otaduy, Gorka Epelde Unanue

TÍTULO: Modeling Behavioral Experiment Interaction and Environmental Stimuli for a Synthetic *C. elegans*

REVISTA/LIBRO: Frontiers in Neuroinformatics

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Alicia Costalago-Meruelo, Pedro Machado, Kofi Appiah, Andoni Mujika Amunarriz, Peter Leskovsky, Roberto Álvarez Sánchez, Gorka Epelde Unanue, T.M. McGinnity

TÍTULO: Emulation of chemical stimulus triggered head movement in the *C. elegans* nematode

REVISTA/LIBRO: Neurocomputing

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Gorka Epelde Unanue, Fearghal Morgan, Andoni Mujika Amunarriz, Frank Callaly, Peter Leskovsky, Brian McGinley, Roberto Álvarez Sánchez, Axel Blau, Finn Krewer

TÍTULO: Web-based Interfaces for Virtual *C. elegans* Neuron Model Definition, Network Configuration, Behavioural Experiment Definition and Experiment Results Visualisation

REVISTA/LIBRO: Frontiers in Neuroinformatics

CLAVE: A

AUTORES (p.o. de firma): Harbil Arregui Martiarena, Andoni Mujika Amunarriz, Estibaliz Loyo Mendivil, Gorka Vélez Isasmendi, Michael T. Barros, Oihana Otaegui Madurga

TÍTULO: Short-Term Vehicle Traffic Prediction for Terahertz Line-of-Sight Estimation and Optimization in Small Cells

REVISTA/LIBRO: IEEE Access

CLAVE: A

**PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN DE ESPECIAL
RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES
(referido a los últimos 10 años)**

TÍTULO DEL CONTRATO: MULTIPOD – Experiencias Culturales Multimedia Basadas en Tecnologías de Podcasting

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: VILAUMedia, Erabi Tecnologia Audiovisual

DURACIÓN DESDE: Septiembre 2008 HASTA: Junio 2010

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dra. María Teresa Linaza

TÍTULO DEL PROYECTO: ESIMFOR - Entorno Simulado para la Formación Continua

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Alecop S.Coop., Ihardun Multimedia, Some Sistemas Informaticos.

DURACIÓN DESDE: Abril 2009 HASTA: Diciembre 2011

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: MACHS - Plataforma virtual para la formación profesional basada en juegos serio inmersivos

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Virtualware 2007, Goimek S.Coop., Kondia M.E.Taldea.

DURACIÓN DESDE: Junio 2009 HASTA: Diciembre 2011

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: PUPPET - Presentadores Virtuales para Aplicaciones de Realidad Mixta

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Entertainment Pausoka, Delirium Studios Evolution S.L.

DURACIÓN DESDE: Octubre 2008 HASTA: Diciembre 2010

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: AVAC - Plataforma para dotar de accesibilidad contenidos audiovisuales para personas sordas

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Elixir Films, Delirium Studios Evolution

DURACIÓN DESDE: Septiembre 2010 HASTA: Diciembre 2012

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: ESPEEP - Sistema para el Estudio y Entrenamiento de la Pronunciación

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Mondragon Lingua S. Coop., Conexia S. Coop. Y The Movie Virtual S.L.

DURACIÓN DESDE: Septiembre 2011 HASTA: Diciembre 2013

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: ARISK - Plataforma de Realidad Aumentada para la formación en prevención de riesgos laborales

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Teknodida, Delirium Studios Evolution S.L.

DURACIÓN DESDE: Septiembre 2012 HASTA: Diciembre 2014

INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: PUBLI3D - Generación de contenido 3D para marketing e ingeniería
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Aritu S.Coop. y Bostnan Servicios Creativos, s.l.
DURACIÓN DESDE: Septiembre 2011 HASTA: Diciembre 2013
INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Dr. David Oyarzun

TÍTULO DEL PROYECTO: SAILOR - Smart Last Mile Commerce
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Teleconsult Austria GmbH, Technolution B.V.,
Intelligent Delivery, S.A.
DURACIÓN DESDE: julio 2016 HASTA: junio 2018
INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE: Estíbaliz Loyo Mendivil
LÍDER TÉCNICO : Andoni Mujika Amunarriz

PROYECTO : SAILOR - Smart Last Mile Commerce
ENTIDAD FINANCIADORA : Teleconsult Austria GmbH, Technolution B.V., Intelligent Delivery, S.A.
DURACIÓN DESDE : julio 2016 HASTA : diciembre 2018
INV.PRINCIPAL : Oihana Otaegui Madurga

PROYECTO : VOLACER - NUEVO SISTEMA PARA EL CÁLCULO DEL VOLUMEN DE ACERO
ALMACENADO EN VANOS Y SILOS
ENTIDAD FINANCIADORA : Sidenor Aceros Especiales, S.L.U
DURACIÓN DESDE : octubre 2019 HASTA : diciembre 2020
INV.PRINCIPAL : Estíbaliz Loyo Mendivil
LÍDER TÉCNICO : Javier Barandiaran Martirena

PROYECTO : adibegi - Automatización de Detección de cambios en la señalización no permanente en
Infraestructuras viarias
ENTIDAD FINANCIADORA : Advanced Services in Mobility, S.L., ASIMOB
DURACIÓN DESDE : marzo 2018 HASTA : diciembre 2020
INV.PRINCIPAL : Estíbaliz Loyo Mendivil
LÍDER TÉCNICO : Estíbaliz Loyo Mendivil

PROYECTO : COSMO - Plataforma Cloud Virtual para el modelado y optimización energética de la red
de alumbrado público urbano
ENTIDAD FINANCIADORA : Akting Ingenieritza, SEMATEC SERVICIOS MEDIOAMBIENTALES
Y TECNICOS, S.A.
DURACIÓN DESDE : septiembre 2018 HASTA : diciembre 2020
INV.PRINCIPAL : Estíbaliz Loyo Mendivil
LÍDER TÉCNICO : Harbil Arregui Martiarena

PROYECTO : NOA - Plataforma para la gestión integral de taxis
ENTIDAD FINANCIADORA : Akting Ingenieritza
DURACIÓN DESDE : julio 2019 HASTA : diciembre 2021
INV.PRINCIPAL : Estíbaliz Loyo Mendivil
LÍDER TÉCNICO : Estíbaliz Loyo Mendivil

PROYECTO : IKUSI AEROPUERTOS - Detección y seguimiento no invasivos de datos biométricos
anonimizados a gran escala
ENTIDAD FINANCIADORA : IKUSI, S.L.U.
DURACIÓN DESDE : octubre 2018 HASTA : diciembre 2020
INV.PRINCIPAL : Estíbaliz Loyo Mendivil

LÍDER TÉCNICO : Jon Goenetxea Imaz

PROYECTO : V-DRIVE - Annotation technologies

ENTIDAD FINANCIADORA : VALEO SCHALTER UND SENSOREN GMBH

DURACIÓN DESDE : enero 2018 HASTA : diciembre 2020

INV.PRINCIPAL : Marcos Nieto Doncel

LÍDER TÉCNICO : Orti Senderos Yeregui

PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD
(referido a los últimos 10 años)

INVENTORES (p.o. de firma): Oihana Otaegui Madurga, Seán Michael Gaines Cooke, Andoni Mujika Amunarriz, Estíbaliz Loyo Mendivil, Harbil Arregui Martiarena, Gorka Vélez Isasmendi

TÍTULO: Connected Cars (Cognet)

Nº de SOLICITUD: EP18382277.4

PAÍS DE PRIORIDAD:

FECHA DE PRIORIDAD:

ENTIDAD TITULAR: Propia

INVENTORES (p.o. de firma): Oihana Otaegui Madurga, Javier Barandiaran Martirena, Seán Michael Gaines Cooke, Mikel Zorrilla Berasategui, Andoni Mujika Amunarriz, Iñigo Tamayo Uria, Marcos Nieto Doncel, Nerea Aranjuelo Ansa, Orti Senderos Yeregui, Ana Domínguez Fanlo, Stefano Masneri

TÍTULO: SAA (Semi-Automatic Annotation) System, Release 2.3.1

Nº de SOLICITUD: Acta de Presencia y Requerimiento Número 151

PAÍS DE PRIORIDAD:

FECHA DE PRIORIDAD:

ENTIDAD TITULAR:

PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:

EMPRESAS QUE LA ESTÁN EXPLOTANDO:

FECHA: 1/2/2019

INVENTORES (p.o. de firma): Oihana Otaegui Madurga, Javier Barandiaran Martirena, Seán Michael Gaines Cooke, Mikel Zorrilla Berasategui, Andoni Mujika Amunarriz, Iñigo Tamayo Uria, Marcos Nieto Doncel, Nerea Aranjuelo Ansa, Orti Senderos Yeregui, Ana Domínguez Fanlo, Stefano Masneri

TÍTULO: SAA (Semi-Automatic Annotation) System, Release 2.3.2

Nº de SOLICITUD: Acta de Presencia y Requerimiento 152

PAÍS DE PRIORIDAD:

FECHA DE PRIORIDAD:

ENTIDAD TITULAR:

PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:

EMPRESAS QUE LA ESTÁN EXPLOTANDO:

FECHA: 1/2/2019

INVENTORES (p.o. de firma): Oihana Otaegui Madurga, Javier Barandiaran Martirena, Seán Michael Gaines Cooke, Mikel Zorrilla Berasategui, Andoni Mujika Amunarriz, Iñigo Tamayo Uria, Marcos Nieto Doncel, Nerea Aranjuelo Ansa, Orti Senderos Yeregui, Ana Domínguez Fanlo, Stefano Masneri

TÍTULO: SAA (Semi-Automatic Annotation) System, Release 3.0.0.

Nº de SOLICITUD: Acta de Presencia y Requerimiento 153

PAÍS DE PRIORIDAD:

FECHA DE PRIORIDAD:

ENTIDAD TITULAR:

PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:

EMPRESAS QUE LA ESTÁN EXPLOTANDO:

FECHA: 1/2/2019

INVENTORES (p.o. de firma): Oihana Otaegui Madurga, Javier Barandiaran Martirena, Seán Michael Gaines Cooke, Mikel Zorrilla Berasategui, Andoni Mujika Amunarriz, Iñigo Tamayo Uria, Marcos Nieto Doncel, Nerea Aranjuelo Ansa, Orti Senderos Yeregui, Ana Domínguez Fanlo, Stefano Masneri

TÍTULO: SAA (Semi-Automatic Annotation) System, Release 3.1.0

Nº de SOLICITUD: Acta de Presencia y Requerimiento Número 806

PAÍS DE PRIORIDAD:

FECHA DE PRIORIDAD:

ENTIDAD TITULAR:

PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:

EMPRESAS QUE LA ESTÁN EXPLOTANDO:

FECHA: 25/6/2019

INVENTORES (p.o. de firma): Oihana Otaegui Madurga, Javier Barandiaran Martirena, Seán Michael Gaines Cooke, Mikel Zorrilla Berasategui, Andoni Mujika Amunarriz, Iñigo Tamayo Uria, Marcos Nieto Doncel, Nerea Aranjuelo Ansa, Orti Senderos Yeregui, Ana Domínguez Fanlo, Stefano Masneri

TÍTULO: SAA (Semi-Automatic Annotation) System, Release 3.2.0

Nº de SOLICITUD: Acta de Presencia y Requerimiento 807

PAÍS DE PRIORIDAD:

FECHA DE PRIORIDAD:

ENTIDAD TITULAR:

PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:

EMPRESAS QUE LA ESTÁN EXPLOTANDO:

FECHA: 25/6/2019

INVENTORES (p.o. de firma): Oihana Otaegui Madurga, Javier Barandiaran Martirena, Seán Michael Gaines Cooke, Mikel Zorrilla Berasategui, Andoni Mujika Amunarriz, Iñigo Tamayo Uria, Marcos Nieto Doncel, Nerea Aranjuelo Ansa, Orti Senderos Yeregui, Ana Domínguez Fanlo, Stefano Masneri

TÍTULO: SAA (Semi-Automatic Annotation) System, Release 3.3.0

Nº de SOLICITUD: Acta de Presencia y Requerimiento Número 807

PAÍS DE PRIORIDAD:

FECHA DE PRIORIDAD:

ENTIDAD TITULAR:

PAISES A LOS QUE SE HA EXTENDIDO:

EMPRESAS QUE LA ESTÁN EXPLOTANDO:

FECHA: 25/6/2019

ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS
(estancias continuadas superiores a seis meses en los últimos 10 años)

CLAVE: D=doctorando; P=postdoctoral; I=invitado; C=contratado; O=otras (especificar)

CENTRO:

LOCALIDAD:
TEMA:

PAÍS:

AÑO:

DURACIÓN
CLAVE:

CONGRESOS

(Reseñar hasta un máximo de cinco contribuciones producidas en los últimos 10 años)

AUTORES: Andoni Mujika, Nagore Barrena, Sara García, David Oyarzun
TÍTULO: Elastic Bone Transformation for Realistic Facial Animation in WebGL
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Autor y ponente
CONGRESO: SAGA (Shapes Geometry Algebra) Workshop
PUBLICACIÓN: Future Vision and Trends on Shapes, Geometry and Algebra

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Trento (Italia)
AÑO: 2012

AUTORES:
TÍTULO:
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Asistente
CONGRESO: ICIDS (International Conference in Interactive Digital Storytelling)
PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: San Sebastian
AÑO: 2012

AUTORES: Andoni Mujika, Helen Díez, Aitor Alvarez, Miren Urteaga, David Oyarzun
TÍTULO: Realistic Visual Speech Synthesis in WebGL
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Poster
CONGRESO: 18th International Conference on 3D Web Technology
PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Donostia
AÑO: 2013

AUTORES: Andoni Mujika, Alessandro De Mauro, Gautier Robin, Gorka Epelde, David Oyarzun
TÍTULO: A Physically-based Simulation of a Caenorhabditis elegans
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia Oral
CONGRESO: 22nd International Conference in Central Europe on Computer Graphics, Visualization and Computer Vision
PUBLICACIÓN:
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Plzen, Republica Checa
AÑO: 2014

AUTORES: Jairo R. Sánchez, Nagore Barrena, Andoni Mujika, David Oyarzun, Sara García, Gaizka San Vicente
TÍTULO: Tracking of Deformable Volumes for Augmented Reality
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia Oral
CONGRESO: XXIV Spanish Computer Graphics Conference
PUBLICACIÓN:
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: 2014

AUTORES: Andoni Mujika, Alessandro De Mauro, Gorka Epelde, David Oyarzun
TÍTULO: Visualization of a Virtual Caenorhabditis elegans in WebGL
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia Oral
CONGRESO: Proceedings of the 2nd International Congress on Neurotechnology, Electronics and Informatics

PUBLICACIÓN:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Roma, Italia

AÑO: 2014

AUTORES: Andoni Mujika Amunarriz, Gorka Epelde Unanue, Roberto Álvarez Sánchez, Peter Leskovsky, Axel Blau, Lorenzo Ferrara, Alexey Petrushin, Martin McGinnity, Pedro Machado, John Wade, Alicia Costalago Meruelo, Kofi Appiah, Fearghal Morgan, Aedan Coffey, Finn Krewer, Brian McGinley, Frank Callaly

TÍTULO: The Si elegans project • Studying C. elegans behaviour in a virtual environment

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia Oral

CONGRESO:

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Berlin, Germany

AÑO: 2016

AUTORES: Helen Díez McCready, Andoni Mujika Amunarriz, Sara García Torres, Aitor Moreno Guerrero, David Oyarzun Laura

TÍTULO: Virtual training of fire wardens through immersive 3D environments

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia Oral

CONGRESO: Web3D16

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Anaheim, California

AÑO: 2016

AUTORES: Andoni Mujika Amunarriz, Sara Merino, Peter Leskovsky, Gorka Epelde Unanue, David Oyarzun, Miguel Angel Otaduy

TÍTULO: Modal Locomotion of C. elegans

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia Oral

CONGRESO: Spanish Computer Graphics Conference (CEIG)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Donostia - San Sebastián

AÑO: 2019

AUTORES: Andoni Mujika Amunarriz, Ana Domínguez Fanlo, Iñigo Tamayo Uriá, Orti Senderos Yeregui, Javier Barandiaran Martirena, Nerea Aranjuelo Ansa, Marcos Nieto Doncel, Oihana Otaegui Madurga

TÍTULO: Web-based Video-Assisted Point Cloud Annotation for ADAS Validation

TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponencia Oral

CONGRESO: The 24th International Conference on 3D Web Technology

LUGAR DE CELEBRACIÓN: LA, CA, USA

AÑO: 2019

OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR
(utilice únicamente el espacio de este impreso)
