



Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología

Curriculum vitae

Número de hojas que contiene: 8

Nombre: Achicallende Urcaregui, Svein

Fecha: 11 de abril de 2019

DATOS PERSONALES

Apellidos y nombre	Svein Achicallende Urcaregui
Documento Nacional de Identidad	78.949.335-H
Nacimiento	
Fecha, localidad y provincia	01 de enero de 1992, Gernika-Bizkaia.
Domicilio, localidad, provincia y teléfono	Calle Filipinak, nº34 piso 4º E, Ordizia. Gipuzkoa. 618082183
Perfil Lingüístico:	Trilingüe (castellano, euskera, inglés)

1. DATOS ACADÉMICOS

Graduado en Bioquímica y biología molecular. Universidad del País Vasco (UPV/EHU) 2010-2014

Máster en Neurociencias. Universidad del País Vasco (UPV/EHU) 2015-2016

2. ACTIVIDAD INVESTIGADORA DESEMPEÑADA

Grado en Bioquímica y biología molecular, Facultad de Ciencias y Tecnología de la Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

Calificación: Notable

Año: 2013-2014

- Proyecto Fin de Grado

Nukleosidoen gehikuntzaren eragina estrés erreplikatiboan eta seneszentzia zelularrean: E2F1^{-/-}/E2F2^{-/-} makrofagoen kasua.

Año: 2014

Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal. Facultad de Ciencias y Tecnología

Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea. Tutora: Dra. Ana Zubiaga.

Máster en Neurociencias, Facultad de Medicina y Enfermería, Universidad del País Vasco (UPV/EHU)

Calificación: Sobresaliente

Año: 2016-2017

- Proyecto Fin de Máster

Kannabidiolaren eragina hipoxia-iskemia eragin zaien arratoi jaioberrietan.

Año: 2017

Departamento de Neurociencias. Facultad de Medicina y Enfermería.

Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea. Tutora: Dra.

Izaskun Elezgarai e Inmaculada Gerrikagoitia.

Beca Predoctoral

Otorgada por la Universidad del País Vasco para su aplicación en el departamento de Neurociencias, Facultad de Medicina y Enfermería, Universidad del País Vasco. Desde el 13 de marzo de 2017 hasta la actualidad. Modalidad II (Euskera).

3. IDIOMAS

Inglés:

-Título: First Certificate in English (FCE).

Nivel: B2

Fecha: 2010

Euskera:

-Título: Euskarako lehen mailako goi-zikloko gaitasun agiria

Nivel: C1

Fecha: 2008

-Grado en Bioquímica y biología molecular realizado en euskera, incluyendo el Trabajo de Fin de Grado.

-Trabajo de Fin de Máster realizado en euskera.

-Cursando beca predoctoral en modalidad de euskera (desde 2017).

-“Unibertsitateko testuak: ohiko zuzenketak” euskararen hobekuntza ikastaroa. UPV/EHUko Euskara zerbitzua (2019).

-“Interneteko hizkuntza-baliabideak” euskararen hobekuntza ikastaroa. UPV/EHUko Euskara zerbitzua (2019).

4. PUBLICACIONES

1. -Autores: **Achicallende S**, Ceprián M, Reguero L, Puente N, Buceta I, Gerrikagoitia I, Elezgarai I, Martínez-Orgado J, Grandes P
-Título: Kannabidiolaren eragina hipoxia-iskemia eragin zaien arratoi jaioberrien eremuan.
-Revista: I. IkerGazte, Nazioarteko Ikerketa Euskaraz: kongresuko artikulubilduma (edición digital: <http://ueu.org/download/liburua/IKERGAZTE.2015.pdf>)
-Año: 2015
2. -Autores: Buceta I, Rico-Barrio I, Egaña-Huguet J, **Achicallende S**, Terradillos I, Puente N, Reguero L, Royo N, Bonilla-Del Río I, Medrano A, Mendizabal-Zubiaga J, Gómez-Urquijo S, Ramos A, Gerrikagoitia I, Grandes P, Elezgarai I
-Título: Endokannabinoide sistemaren parte-hartzea arratoien garuntxoaren jaio osteko garapenean.
-Título del libro: Ekaia. EHUko Zientzia eta Teknologia aldizkaria (17/05/2018).
-Año: 2018

3. -Autores: Puente N, Bonilla-Del Río I, **Achicallende S**, Nahirney P C, Grandes P
-Título: High-Resolution Immunoelectron Microscopy Techniques for Revealing Distinct Subcellular Type 1 Cannabinoid Receptor Domains in Brain.
-Revista: Bio-Protocol, vol 9, 2
-Año: 2019

5. BECAS, AYUDAS Y PREMIOS RECIBIDOS

Beca del Gobierno Vasco para realizar estudios universitarios

Desde que comencé mi carrera universitaria he recibido becas del Gobierno Vasco para realizar mis estudios universitarios. Los componentes de las becas eran los siguientes: importe precios públicos, material didáctico y desplazamiento interurbano (los años 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015). Además, en la beca del año 2013/2014, es decir, último año de grado, el aprovechamiento académico también fue uno de los componentes de la beca.

Beca Predoctoral

Beca Predoctoral de la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea. Modalidad II (euskera).

CENTRO DE APLICACIÓN: Departamento de Neurociencias, Facultad de Medicina y Enfermería de la Universidad del País Vasco (UPV/EHU).

DURACIÓN: desde el 13 de marzo de 2017 hasta la actualidad.

6. COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS A CONGRESOS

1. Autores: **Achicallende S**, Ceprián M, Reguero L, Puente N, Buceta I, Gerrikagoitia I, Elezgarai I, Martínez-Orgado J, Grandes P

Título: Kannabidiolaren eragina hipoxia-iskemia eragin zaien arratoi jaioberrien ereduan

Tipo de participación: Póster.

Congreso: IkerGazte, Nazioarteko Ikerketa Euskaraz

Lugar de celebración: Durango, Bizkaia.

Año: 2015

2. Autores: Ceprián M, Pazos M R, Jiménez -Sánchez L, **Achicallende S**, Vargas C, García-Toscano L, Tellez-Ribera X, Penna F, Grandes P, Elezgarai I, Fernández-Ruiz J, Martinez-Orgado J

Título: Cannabidiol prevents post-hypoxic-ischemic hypomyelination by restoring mature oligodendrocyte function in newborn rats”

Tipo de participación: Comunicación oral.

Congreso: 12th World Congress of Perinatal Medicine

Lugar de celebración: Madrid.

Año: 2015

3. Tipo de participación: Organización del congreso.

Congreso: XII European Meeting on Glial Cells in Health and Disease

Lugar de celebración: Madrid.

Año: 2015

4. Autores: Rico I, Peñasco S, Elezgarai I, Puente N, Reguero L, Egaña J, **Atxikallende S**, Gerrikagoitia I, Grandes P

Título: Ingurune aberastuak ezagutze oroimena, koordinazioa eta hipokanpoko plastikotasuna berreskurarazten ditu nerabezaroan alkoholarekin trataturiko C57BL6 saguetan

Tipo de participación: Póster.

Congreso: Osasun Biltzarra: Menpekotasunen aurrean... geure buruen jabe

Lugar de celebración: Bilbao.

Año: 2016

5. Autores: Peñasco S, Puente N, Elezgarai I, Rico I, Reguero L, Gerrikagoitia I, Egaña J, **Atxikallende S**, Grandes P.

Título: Alcohol kontsumoak, nerabezaroan trataturiko C57BL6 saguetan, aldaketak eragiten ditu endokannabinoideen menpeko plastikotasunean eta neurotransmisioan helduaroan.

Tipo de participación: Póster.

Congreso: Osasun Biltzarra: Menpekotasunen aurrean... geure buruen jabe

Lugar de celebración: Bilbao.

Año: 2016.

6. Tipo de participación: Asistencia.

Congreso: 18ª Reunión Anual de la Sociedad Española de Investigación sobre Cannabinoides (SEIC).

Lugar de celebración: Bilbao.

Año: 2017.

7. Autores: **Achicallende S**, Bonilla-Del Río I, Egaña-Huguet J, Terradillos I, Buceta I, Royo N, Rico-Barrio I, Puente N, Elezgarai I, Gerrikagoitia I, Grandes P

Título: Astrozitoen markaketa subzelular egokienaren bila: GLAST vs GFAP

Tipo de participación: Póster.

Congreso: Osasun-zientzietako Ikertzaileen III. Topaketak

Lugar de celebración: Eibar, Bizkaia.

Año: 2018.

8. Autores: **Achicallende S**, Bonilla-Del Río I, Egaña-Huguet J, Terradillos I, Buceta I, Royo N, Rico-Barrio I, Puente N, Elezgarai I, Gerrikagoitia I, Grandes P

Título: Delicate subcellular immunolabelling of astrocytes: GFAP vs GLAST

Tipo de participación: Póster.

Congreso: NeuroGune 2018

Lugar de celebración: Gasteiz.

Año: 2018.

9. Autores: **Achicallende S**, Bonilla-Del Río I, Egaña-Huguet J, Terradillos I, Buceta I, Rico-Barrio I, Puente N, Elezgarai I, Gerrikagoitia I, Grandes P.

Título: Different markers of astrocytes to detect strogial CB1 receptors on preparations for electron microscopy: GLAST vs GFAP.

Tipo de participación: Póster.

Congreso: 19ª Reunión Anual de la Sociedad Española de Investigación sobre Cannabinoides (SEIC).

Lugar de celebración: Madrid.

Año: 2018.

7. OTROS MÉRITOS DE INVESTIGACIÓN

Estancias en centros de investigación

1. Centro: Facultad de Ciencias y Tecnología. Departamento de Genética, Antropología Física y Fisiología Animal; Grupo dirigido por Ana Zubiaga.

Localidad: Leioa

Año: 2013/14 Duración: 52 semanas.

Tipo: Prácticas voluntarias en verano y trabajo fin de grado.

Trabajos realizados: técnicas celulares y moleculares: genotipado de ratones (extracción de DNA, PCR, electroforesis), cultivo celular, Western Blot, citometría de flujo, inmuno(histo/cito)química.

2. Centro: Facultad de Medicina y Odontología; Departamento de Neurociencias; Grupo dirigido por Pedro Grandes.

Localidad: Leioa

Fecha de inicio: curso 2014/2015 Duración: 30 semanas

Tipo: prácticas voluntarias y trabajo fin de máster

Trabajos realizados: Técnicas inmunohistoquímicas para la detección del sistema endocannabinoide en el sistema nervioso central de ratones. Técnicas para microscopio óptico y electrónico, manejo de programas de análisis y estadística (Imagen, Photoshop, GraphPad).

8. CURSOS Y SEMINARIOS RECIBIDOS

-Cursos online ofrecidos por el Servicio de Euskera de la UPV/EHU para la mejora del euskera: “Unibertsitateko testuak: ohiko zuzenketak” y “Interneteko hizkuntza-baliabideak” (2019).

-Curso: “Buenas Prácticas en el Laboratorio (II): Gestión de Residuos”. Universidad del País Vasco (UPV/EHU). Leioa, noviembre 2018.

-Asistencia al Curso de Imagen digital y microscopía, ofrecido por el Servicio de Microscopía Analítica y de Alta Resolución en Biomedicina, Impartido en el Centro de Biotecnología animal de Maria Goyri de la UPV/EHU (20 horas). (2018).

-Asistencia a la 18ª y 19ª reunión anual de la Sociedad Española de Investigación de Endocannabinoides (SEIC) (2017 y 2018).