

FUNDING FROM BASQUE ENTITIES – FINISHED PROJECTS

(Updated in November 2024)

Reference	Title	Call	Funding Agency	Start date	End date	PI / Coordinator	Budget	
--	Achucarro Strategic Research Plan 2014-2017	Programa BERC	Gobierno Vasco - Departamento de Educación, Universidades e Investigación	01/01/2014	31/12/2017	Carlos Matute	5.251.158,00 EUR	
BERC_2018_1_0006	Achucarro Strategic Research Plan 2018-2021	Programa BERC	Gobierno Vasco - Departamento de Educación, Universidades e Investigación	01/01/2018	31/12/2021	Carlos Matute	4.311.151,00 EUR	
KK-2017/00084	PREVENCIÓN, DIAGNÓSTICO, INVESTIGACIÓN Y NUEVAS LINEAS TERAPÉUTICAS PARA ENFERMEDADES RARAS EN EL MARCO DE LA CAPV	Proyectos de apoyo a la investigación colaborativa (Elkartek) 2017	Gobierno Vasco - Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente	01/03/2017	31/12/2018	Jose Luis Zugaza	39.298,20 EUR	
KK-2017/00067	Polifenoles bioactivos con probado efecto neuroprotector: desarrollo de ingredientes innovadores para la industria alimentaria vasca	Proyectos de apoyo a la investigación colaborativa (Elkartek) 2017	Gobierno Vasco - Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente	01/03/2017	31/12/2018	Estibaliz Capetillo	99.745,50 EUR	
KK-2019/00031	Obtención de nuevos ingredientes y principios activos a partir de algas	Proyectos de apoyo a la investigación colaborativa (Elkartek) 2019	Gobierno Vasco - Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente	01/03/2019	31/03/2020	Mª Victoria Sanchez	38.596,80 EUR	
KK-2019/00058	COGNIVIN - Efecto de los polifenoles contra el deterioro cognitivo en la enfermedad de Alzheimer	Proyectos de apoyo a la investigación colaborativa (Elkartek) 2019	Gobierno Vasco - Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y	01/03/2019	31/03/2020	Estibaliz Capetillo	37.550,10 EUR	

FUNDING FROM BASQUE ENTITIES – FINISHED PROJECTS

(Updated in November 2024)

			Medio Ambiente					
KK-2020-00034	Vehiculización de polifenoles neuroprotectores y estudio preclínico frente a la enfermedad de Alzheimer	Proyectos de apoyo a la investigación colaborativa (Elkartek) 2020	Gobierno Vasco - Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente	26/02/2020	30/06/2022	Estibaliz Capetillo	110.135,00 EUR	
KK-2020-00068	CAR-NK "off the shelf": nuevas mejoras y perspectivas de inmunoterapia contra cánceres hematológicos en recaída o refractarios	Proyectos de apoyo a la investigación colaborativa (Elkartek) 2020	Gobierno Vasco - Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente	26/02/2020	30/06/2022	Olatz Pampliega	36.003,00 EUR	
KK-2021/00009	DESARROLLO DE HERRAMIENTAS Y PROTOCOLOS EFECTIVOS PARA TRANSPORTE Y LIBERACIÓN DE FÁRMACOS POR DIFERENTES RUTAS DE ADMINISTRACIÓN	Proyectos de apoyo a la investigación colaborativa (Elkartek) 2021	Gobierno Vasco - Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente	01/03/2021	31/12/2022	Mazahir T. Hasan	103.556,16 EUR	
KK-2021/00096	NUEVA TERAPIA ELECTROCEUTICA PARA ICTUS EN FASE AGUDA BASADA EN EL EFECTO NEURO-PROTECTOR, NEURO-REPARADOR Y NEURO-PLÁSTICO DE TECNOLOGÍAS DE NEUROMODULACIÓN CON ESTIMULACIÓN ELECTROMAGNÉTICA	Proyectos de apoyo a la investigación colaborativa (Elkartek) 2021	Gobierno Vasco - Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente	01/03/2021	31/12/2022	Abraham Martin	99.785,55 EUR	
EC_2017_1_009	Equipo de epifluorescencia para un set-up de electrofisiología	Ayudas en el ejercicio 2017 para la adquisición de	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	01/06/2017	01/12/2017	Juan Manuel Encinas	18.525,82 EUR	

FUNDING FROM BASQUE ENTITIES – FINISHED PROJECTS

(Updated in November 2024)

		equipamiento científico - EKIZIEN						
EC_2019_1_0010	Detección precoz de enfermedades neurodegenerativas con inmunoensayos	Ayudas en el ejercicio 2019 para la adquisición de equipamiento científico - EKIZIEN	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	01/09/2019	31/12/2019	Carlos Matute	67.415,62 EUR	
EC_2020_1_0028	Criostato para la obtención de secciones de tejido congelado para múltiples aplicaciones	Ayudas en el ejercicio 2020 para la adquisición de equipamiento científico - EKIZIEN	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	01/01/2020	31/12/2020	Jimena Baleriola	15.345,20 EUR	
PI_2016_1_009	Modulación de la interacción glía-sinapsis como diana terapéutica en la enfermedad de Alzheimer	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2016-2018	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	16/01/2017	30/06/2019	Estibaliz Capetillo	63.224,00 EUR	
PI_2016_1_0016	Plasticidad de la mielina como estrategia reparadora	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2016-2018	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	16/01/2017	30/06/2019	María Domercq	51.352,00 EUR	
PI_2016_1_0011	Fagocitosis microglial en el cerebro sano y enfermo: de la neurogénesis a la neurodegeneración	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2016-2018	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	16/01/2017	30/06/2019	Amanda Sierra	79.823,00 EUR	
PI_2018_1_0067	Análisis de transcriptómica y biología de sistemas para la identificación de biomarcadores de placa	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2018-2020	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	19/09/2018	30/06/2021	Iraide Alloza	49.953,00 EUR	
PI_2019_1_0059	Papel del sistema endocannabinoide como regulador de la función astrogliar y microglial en la esclerosis múltiple	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2019-2021	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	30/09/2019	30/06/2022	Susana Mato	49.974,00 EUR	

FUNDING FROM BASQUE ENTITIES – FINISHED PROJECTS

(Updated in November 2024)

PI_2019_1_0065	The role of primary cilia in development, structure and function of glutamatergic synapses	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2019-2021	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	30/09/2019	15/12/2021	Jan Tonnesen	45.258,00 EUR	
PIBA 2020_1_0057	ANÁLISIS DE SINGLE CELL RNA-SEQ EN EL ESTUDIO DE LA EVOLUCIÓN CEREBRAL	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2020-2022	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	04/11/2020	30/09/2021	Fernando Garcia Moreno	27.100,00 EUR	
PIBA 2020_1_0061	Papel de la matriz extracelular en la motilidad microglial	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2020-2022	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	04/11/2020	30/09/2021	Federico Soria	24.323,00 EUR	
PIBA 2020_1_0047	Evaluación del efecto deletéreo de la hiperglucemia en el ictus experimental: papel del Factor Inducible por Hipoxia (HIF)	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2020-2022	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	04/11/2020	30/09/2022	Jose Luis Zugaza	50.000,00 EUR	
2017222017	Validación de biomarcadores asociados con la sintomatología la aterosclerosis carotidea	Ayudas a proyectos de investigación y desarrollo en salud 2017	Gobierno Vasco - Departamento de Salud	01/01/2017	30/11/2017	Iraide Alloza	11.482,76 EUR	
2018222050	Validación de biomarcadores asociados con la sintomatología la aterosclerosis carotídea 2 (IKTUS_2)	Ayudas a proyectos de investigación y desarrollo en salud 2018	Gobierno Vasco - Departamento de Salud	01/01/2018	30/11/2018	Iraide Alloza	6.095,00 EUR	
2020333004	Efecto del baclofeno en la evolución de procesos desmielinizantes y su aplicación en la búsqueda de biomarcadores en muestras de pacientes de	Ayudas a proyectos de investigación y desarrollo en salud 2020	Gobierno Vasco - Departamento de Salud	14/08/2020	13/08/2021	Estibaliz Capetillo	9.284,25 EUR	

FUNDING FROM BASQUE ENTITIES – FINISHED PROJECTS

(Updated in November 2024)

	esclerosis múltiple bajo tratamiento diferencial con baclofeno							
RC_2018_2_0017	NeuroGune 2018	IKERBILERAK 2018	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	01/06/2018	31/12/2018	Carlos Matute	1.745,00 EUR	
RC_2018_2_0052	"I Congreso Internacional sobre el Síndrome de Dravet y Epilepsia Refractaria"	IKERBILERAK 2018	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	01/06/2018	31/12/2018	Juan Manuel Encinas	4.800,00 EUR	
RC_2019_2_0032	"II Congreso Internacional sobre el Síndrome de Dravet y Epilepsia Refractaria"	IKERBILERAK 2019	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	03/10/2019	04/10/2019	Juan Manuel Encinas	8.500,00 EUR	
RC_2021_1_0008	III Congreso Internacional sobre el Síndrome de Dravet y la Epilepsia Refractaria	IKERBILERAK 2021	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	01/06/2021	31/12/2021	Juan Manuel Encinas	4.200,00 EUR	
BIO17/ND/008	Caracterización molecular de la mutación E46K en la enfermedad de Parkinson: una mutación Vasca	Convocatoria de ayudas a proyectos de investigación en enfermedades neurodegenerativas 2017	Fundación Vasca de Innovación e Investigación Sanitaria (BIOEF)	01/09/2018	28/02/2022	Fabio Cavaliere	45.666,55 EUR	
BIO18/IC/006	Imagen multimodal de la neuroinflamación en el ictus: papel de los receptores nicotínicos y transportadores de glutamato	Convocatoria de ayudas a proyectos de investigación en ictus 2018	Fundación Vasca de Innovación e Investigación Sanitaria (BIOEF)	01/05/2019	31/12/2022	Abraham Martin	37.200,00 EUR	
-	-	Carrera investigadora. Programa Predoctoral 2017	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	08/01/2018	07/01/2022	Eneritz Rueda	86.329,16 EUR	
-	-	Carrera investigadora. Programa Predoctoral 2017	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	08/01/2018	07/01/2022	Virginia Sierra	86.329,16 EUR	

FUNDING FROM BASQUE ENTITIES – FINISHED PROJECTS

(Updated in November 2024)

-	-	Carrera investigadora. Programa Posdoctoral 2018	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	31/01/2019	28/03/2022	Gentzane Sánchez	114.300,00 EUR	
-	-	Carrera investigadora. Programa Posdoctoral 2020	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	25/01/2021	10/02/2022	Amaia Ochoa	113.400,00 EUR	
PIBA 2020_1_0012	Disfunción oligodendroglial como marcador temprano de la enfermedad de Alzheimer	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2020-2022	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	04/11/2020	30/09/2023	Elena Alberdi	44.175,00 EUR	
PIBA 2020_1_0030	Reprogramación epigenética y funcional en microglía	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2020-2022	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	04/11/2020	30/09/2023	Amanda Sierra	46.300,00 EUR	
PIBA 2021_1_0018	STAT3 y EGFR en Gliosis y Neurogénesis Reactiva como Dianas Terapéuticas en un Modelo de Epilepsia Infantil	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2021-2023	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	13/07/2021	30/06/2023	Juan Manuel Encinas	49.612,50 EUR	
PIBA 2021_1_0033	Role of astrocyte IGF-1 receptor in vulnerability to mental illness	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2021-2023	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	13/07/2021	30/06/2023	Ignacio Torres Aleman	50.000,00 EUR	
-	-	Carrera investigadora. Programa Predoctoral 2019	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	01/01/2020	31/12/2023	Teresa Muro	91.615,00 EUR	
-	-	Carrera investigadora. Programa Posdoctoral 2019	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	01/01/2020	29/12/2023	Oihane Abiega	114.300,00 EUR	
-	-	Carrera investigadora. Programa Predoctoral 2019	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	01/01/2020	31/12/2023	María Gamarra	91.615,00 EUR	

FUNDING FROM BASQUE ENTITIES – FINISHED PROJECTS

(Updated in November 2024)

-	-	Carrera investigadora. Programa Predoctoral 2022	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	01/01/2023	31/12/2023	Nagore Torres	97.447,17 EUR	
BIO21/COV/012	Efectos celulares y moleculares de las proteínas virales del SARS-CoV-2 en organoides cerebrales humanos	Ayudas a la investigación y desarrollo en salud en COVID-19	Fundación Vasca de Innovación e Investigación Sanitaria (BIOEF)	01/10/2021	30/09/2024	Jose Luis Zugaza	71.610,00 EUR	
PIBA 2022_1_0027	La evolución del tálamo de los vertebrados: vínculos entre el desarrollo embrionario, la conectividad y el transcriptoma.	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2022-2024	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	11/08/2022	10/08/2024	Fernando García Moreno	49.955,00 EUR	
PIBA 2022_1_0011	Impact of chemogenetic stimulation of oligodendrocytes in synaptic function, cognition and axonal survival	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2022-2024	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	11/08/2022	10/08/2024	María Domercq	50.000,00 EUR	
2022/IKER/000009	-	Programa INVESTIGO	Gobierno Vasco - Departamento de Trabajo y Empleo	16/05/2022	15/05/2024	-	245.465,36 EUR	
PIBA_2023_1_0045	Alteraciones del metabolismo mitocondrial en células madre neurales reactivas y su reversión mediante nanopartículas de cerio.	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2023-2024	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	26/07/2023	25/07/2024	Soraya Martín	28.500,00 EUR	
PIBA_2023_1_0047	Estudio del Receptor de LDL (LRP1) en astrocitos hipotalámicos en la regulación del balance energético	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2023-2024	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	26/07/2023	25/07/2024	Luis Varela	32.250,00 EUR	

FUNDING FROM BASQUE ENTITIES – FINISHED PROJECTS

(Updated in November 2024)

PIBA_2023_1_0031	Studying microglial effects upon CLR01 treatment for Parkinson's Disease	Proyectos de Investigación Básica y Aplicada 2023-2024	Gobierno Vasco - Departamento de Educación	26/07/2023	25/07/2024	Nora Bengoa	47.000,00 EUR	
006- 1214601	Entornos influyentes hacia un envejecimiento saludable: del macro al micro	Ayudas al diseño de proyectos tractores transversales colaborativos de investigación y desarrollo 2023	Gobierno Vasco - Departamento de Hacienda y Finanza	27/07/2023	26/07/2024	José Luis Zugaza	27.480,00 EUR	