

2023KO TXOSTENAREN ERANSKINAK ANEXOS MEMORIA ACTIVIDADES 2023

AURKEZTUTAKO KOMUNIKAZIOAK ETA PONENTZIAK/
COMUNICACIONES Y PONENCIAS PRESENTADAS



LACTIKER.....	1
METABOLOMIPs.....	4
MICROFLUIDICS & BIOMICs CLUSTER UPV/EHU.....	5
MIKROIKER.....	13
NEUROFARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR.....	15
NUTRICIÓN Y OBESIDAD.....	17
PHARMANANOGENE.....	20
PROCAVSEAL.....	25
SINTESIS ORGÁNICA EN QUÍMICA MÉDICA.....	27
SISTEMÁTICA, BIOGEOGRAFÍA Y DINÁMICA DE POBLACIONES.....	31

LACTIKER

Izenburua/ Título	Mineral profile of pasture-based mare milk from Basque Mountain horse breed: effect of lactation
Jardunaldia/ Jornada	EEAP Annual Meeting
Egileak/ Autores	Blanco-Doval A; Barron LJR; Aldai N
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Lekua/ Lugar	Lyon (Francia)

Izenburua/ Título	Fatty acid profile and vitamins as affected by maternal fruit and vegetable intake.
Jardunaldia/ Jornada	7th International Congress of the European Milk Bank Association
Egileak/ Autores	Villaverde M; Aldai N; Blanco-Doval A; Barron LJR; Urkia-Susín I; Mazquiarán L; Rada-Fernández De Jauregi D; Maiz E; Martinez O.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Lekua/ Lugar	Madrid (España)

Izenburua/ Título	Fatty acid profile of mare milk from Basque Mountain Horse breed: Evolution along lactation
Jardunaldia/ Jornada	19th Euro Fed Lipid Congress
Egileak/ Autores	Blanco-Doval A; Barron LJR; Aldai N
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Lekua/ Lugar	Poznan (Polonia)

Izenburua/ Título	Efecto de la lactación y el manejo sobre la calidad nutricional de la leche de yegua de la raza Caballo de Monte del País Vasco
Jardunaldia/ Jornada	XX Jornadas sobre Producción Animal (AIDA)
Egileak/ Autores	Blanco-Doval A; Bustamante MA; Barron LJR; Aldai N
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Lekua/ Lugar	Zaragoza (España)

Izenburua/ Título	Bitamina hidrosolubleak Euskal Herriko Mendiko Zaldia
-------------------	---

	arrazako behorren esnean: Karakterizazioa eta edoskitzaroaren zeharreko eboluzioa
Jardunaldia/ Jornada	IkerGazte
Egileak/ Autores	Blanco-Doval A; Bustamante MA; Barron LJR; Aldai N
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Lekua/ Lugar	SanSebastián-Donostia (España)

Izenburua/ Título	Influencia de la dureza y el pH del agua sobre la intensidad de olor y flavor a cloro
Jardunaldia/ Jornada	V Congreso de la Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial
Egileak/ Autores	de la Fuente G; Etaio I; Otamendi G; Pérez Elortondo F
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Lekua/ Lugar	Girona (España)

Izenburua/ Título	Propuesta de método de control rutinario de la calidad sensorial del agua de consumo con seis evaluadores/as
Jardunaldia/ Jornada	V Congreso de la Asociación Española de Profesionales del Análisis Sensorial
Egileak/ Autores	Ojeda M; Fernández MP; Rivera WA; de la Fuente G; Etaio I; Pérez Elortondo FJ
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Lekua/ Lugar	Girona (España)

Izenburua/ Título	Zenbateraino eragiten diote bakterio-komunitateek esne gordineko gazten kalitateari eta kaltegabetasunari?: Idiazabal gaztaren kasua.
Jardunaldia/ Jornada	IkerGazte
Egileak/ Autores	Santamarina-García G; Amores G; Hernández I; Virto M
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Lekua/ Lugar	San Sebastián-Donostia (España)

Izenburua/ Título	Producers' knowledge and attitudes on antibiotics' utilisation in artisanal dairies producing a raw ewe milk-derived cheese (Idiazabal).
Jardunaldia/ Jornada	International Symposium on Animal Sciences
Egileak/ Autores	Santamarina-García G; Amores G; Hernández I; Virto M

Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Lekua/ Lugar	Novi Sad (Serbia)

Izenburua/ Título	Volatile profile differentiation among producers of a raw milk PDO cheese: a metagenomic approach.
Jardunaldia/ Jornada	3rd Food Chemistry Conference-Shaping a healthy and sustainable food chain through knowledge.
Egileak/ Autores	Santamarina-García G; Amores G; Hernández I; Virto M
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Lekua/ Lugar	Dresden (Alemania)

Izenburua/ Título	Elucidating the prevalence of antibiotic residues throughout a raw milk cheese production chain by LC-MS/MS and commercial testing: a farm-to-fork study.
Jardunaldia/ Jornada	3rd Food Chemistry Conference-Shaping a healthy and sustainable food chain through knowledge.
Egileak/ Autores	Santamarina-García G; Amores G; Hernández I; Virto M
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Lekua/ Lugar	Dresden (Alemania)

Izenburua/ Título	Antimicrobial-resistant lactic acid bacteria in sheep flocks and in their raw milk used for cheese making.
Jardunaldia/ Jornada	37th European Federation of Food Science and Technology International Conference
Egileak/ Autores	Santamarina-García G; Amores G; Hernández I; Virto M
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Lekua/ Lugar	Valencia (España)

Izenburua/ Título	Distribution of antimicrobial resistant LAB along the production of a raw ewe milk-derived cheese.
Jardunaldia/ Jornada	2nd International Electronic Conference on Microbiology
Egileak/ Autores	Santamarina-García G; Amores G; Azcona L; Hernández I; Virto M
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral

Lekua/ Lugar	Online
--------------	--------

Izenburua/ Título	High Throughput Quantitative PCR to elucidate the occurrence of antimicrobial resistance genes along the production-chain of raw ewe milk-derived Idiazabal cheese.
Jardunaldia/ Jornada	EAR LTC-Sarea-ENLIGHT CONGRESS–Strengthening Antibiotic Resistance Networks
Egileak/ Autores	Santamarina-García G; Amores G; Llamazares D; Hernández I; Virto M
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Poster
Lekua/ Lugar	Bordeaux (Francia)

METABOLOMIPs

Izenburua/ Título	Organic biomarkers as domestication storytellers
Jardunaldia/ Jornada	10th Seminar on Prehistoric Technology “Residue analysis of artefacts and archaeological contexts”
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Institución Milá y Fontanals de Investigación en Humanidades (IMF-CSIC)
Egileak/ Autores	Asier Vallejo Ruiz
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Data/ Fecha	13-15 Septiembre de 2023
Lekua/ Lugar	Barcelona, Cataluña

Izenburua/ Título	Lanoline residues on lithic blades to identify the beginning of the sheep shearing: an experimental approach
Jardunaldia/ Jornada	XXI INQUA Congress
Egileak/ Autores	Asier Vallejo Josep María Vergès, Ane Gorostizu-Orkaiztegi, Amaia Alday-Izaguirre, Ainhoa Elejaga-Jimeno, M. Carmen Sampedro, Alicia Sánchez-Ortega
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación escrita
Data/ Fecha	14-20 de julio de 2023
Lekua/ Lugar	Roma, Italia

Izenburua/ Título	Looking fo specific biomarkers of animal species to describe the development of the livestock
-------------------	---



Jardunaldia/ Jornada	XXI INQUA Congress
Egileak/ Autores	Ane Gorostizu-Orkaiztegi, Paula Saez-Aduna, Ainhoa Elejaga-Jimeno, Amaia Alday-Izaguirre, Josep María Vergès, M. Carmen Sampedro, Alicia Sánchez-Ortega, Asier Vallejo
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicacion escrita
Data/ Fecha	14-20 de julio de 2023
Lekua/ Lugar	Roma, Italia

Izenburua/ Título	Sensitive identification and quantification of food biomarkers in Rome Age ceramic pottery
Jardunaldia/ Jornada	XXI INQUA Congress
Egileak/ Autores	Ane Gorostizu-Orkaiztegi, Paula Saez-Aduna, Ainhoa Elejaga-Jimeno, Amaia Alday-Izaguirre, M. Carmen Sampedro, Alicia Sánchez-Ortega, Mattin Ayestarán, Jose Antonio Mugica, Asier Vallejo
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicacion escrita
Data/ Fecha	14-20 de julio de 2023
Lekua/ Lugar	Roma, Italia

MICROFLUIDICS & BIOMICs CLUSTER UPV/EHU

Izenburua/ Título	Microfluidic Front Dynamics for the Characterization of Pumps for Long-Term Autonomous Microsystems
Jardunaldia/ Jornada	27th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry and Life Sciences, Micro Total Analysis Systems, - TAS-2023
Egileak/ Autores	Y. Alvarez-Brana, A. Benavent-Claro, F. Benito-Lopez, A. Hernandez-Machado, L. Basabe-Desmots
Data/ Fecha	15-19 October, 2023
Lekua/ Lugar	Katowice, Poland
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Proceedings en conferencias pp. 121 (POSTER) T213.h.

Izenburua/ Título	Advancing Cardiotoxicity Assessment: SCADA Platform for Drug Screening of HIPSC-Derived Cardiomyocytes
Jardunaldia/ Jornada	27th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry and Life Sciences, Micro Total Analysis Systems, - TAS-2023
Egileak/ Autores	A. Calatayud-Sanchez, P. Montero-Calle, F. Benito-Lopez, M. M. Mazo, L. Basabe-Desmots

Data/ Fecha	15-19 October, 2023
Lekua/ Lugar	Katowice, Poland
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Proceedings en conferencias pp. 117 (POSTER) W197.h.

Izenburua/ Título	Paper Fluidics for the Investigation of Root Exudates of Living Plants in Space and Time.
Jardunaldia/ Jornada	27th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry and Life Sciences, Micro Total Analysis Systems, - TAS-2023
Egileak/ Autores	D. Patko, U. B. Gunatilake, L. X. Dupuy, L. Basabe-Desmouts, F. Benito-Lopez.
Data/ Fecha	15-19 October, 2023
Lekua/ Lugar	Katowice, Poland
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Proceedings en conferencias pp. 109 (POSTER) M185.g.

Izenburua/ Título	Alginate/TiO ₂ Bead Biosystem for Cholesterol Determination in a Microfluidic Device.
Jardunaldia/ Jornada	27th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry and Life Sciences, Micro Total Analysis Systems, - TAS-2023
Egileak/ Autores	S. Garcia-Rey, J. A. Alonso-Cabrera, U. B. Gunalitake, L. Basabe-Desmouts, F. Benito-Lopez.
Data/ Fecha	15-19 October, 2023
Lekua/ Lugar	Katowice, Poland
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Proceedings en conferencias pp. 103 (POSTER) M167.f.

Izenburua/ Título	Numerical Simulations of Polydimethylsiloxane (PDMS) Pumps for Microfluidics Applications
Jardunaldia/ Jornada	27th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry and Life Sciences, Micro Total Analysis Systems, - TAS-2023
Egileak/ Autores	P. E. Guevara-Pantoja, F. Benito-Lopez, L. Basabe-Desmouts
Data/ Fecha	15-19 October, 2023
Lekua/ Lugar	Katowice, Poland
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Proceedings en conferencias pp. 94 (POSTER) M140.e.

Izenburua/ Título	Cell Patterning on Cytophobic Substrates Through Combined Physicochemical and Biochemical Functionalizations.
-------------------	---



Jardunaldia/ Jornada	27th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry and Life Sciences, Micro Total Analysis Systems, - TAS-2023
Egileak/ Autores	E. Azuaje-Hualde, J. Komen, J. Alonso-Cabrera, A. van der Berg, M. M. de Pancorbo, A. van der Meer, F. Benito-Lopez, L. Basabe-Desmots.
Data/ Fecha	15-19 October, 2023
Lekua/ Lugar	Katowice, Poland
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Proceedings en conferencias pp. 48 (POSTER) W004.a.

Izenburua/ Título	Universal, High-throughput Platform for the Monitoring of Cell Behaviours Controlling Fundamental Cell Interactions
Jardunaldia/ Jornada	27th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry and Life Sciences, Micro Total Analysis Systems, - TAS-2023
Egileak/ Autores	E. Azuaje-Hualde, N. Lartitegi-Menece, J. Alonso-Cabrera, . Y. Alvarez Brana, M. M. de Pancorbo, F. Benito-Lopez, L. Basabe-Desmots
Data/ Fecha	15-19 October, 2023
Lekua/ Lugar	Katowice, Poland
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Proceedings en conferencias pp. 28 (ORAL).

Izenburua/ Título	Multifunctional Sensing and Actuation Miniaturized System for Blood Biomarkers on a Bead,
Jardunaldia/ Jornada	22nd International Conference on Solid-State Sensors, Actuators and Microsystems Transducers 2023
Egileak/ Autores	U. B. Gunatilake, A. Caballe-Abalos, S. Garcia-Rey, J. Mercader-Ruiz, L. Basabe-Desmots, F. Benito-Lopez.
Data/ Fecha	2023, 25-29 June
Lekua/ Lugar	Kyoto, Japan
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Proceedings en conferencias M4P.115 (POSTER)

Izenburua/ Título	3D bioelectronic interfaces to assess colorectal cancer in vitro
Jardunaldia/ Jornada	British-Iberian Bioelectronic workshop (BIOBI-E)
Egileak/ Autores	J. Saez
Data/ Fecha	17th of February 2023
Lekua/ Lugar	Lisbon, UK
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales

Izenburua/ Título	Components and biosensing on microPADs
Jardunaldia/ Jornada	1st Barbados THINK symposium on diagnostics and microfluidics,
Egileak/ Autores	L. Basabe-Desmots
Data/ Fecha	February 3-10th, 2023
Lekua/ Lugar	Bellairs research institute of McGill Univeristy, Barbados.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales (INVITED TALK)

Izenburua/ Título	Lab-on-a-Chip Technology for Cell Culture, Cell Monitoring and Cell Characterisation Through Optical Sensors
Egileak/ Autores	L. Basabe-Desmots
Data/ Fecha	7 July 2023
Lekua/ Lugar	Hokkaido University
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales (INVITED TALK)

Izenburua/ Título	Towards Universal Platforms to Study Cell
Jardunaldia/ Jornada	Biology 27th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry and Life Sciences, Micro Total Analysis Systems, -TAS-2023
Egileak/ Autores	L. Basabe-Desmots
Data/ Fecha	15-19 October, 2023
Lekua/ Lugar	Katowice, Poland
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales (KEYNOTE invited talk)

Izenburua/ Título	Lab on a Chip an Enabling Technology 2023
Jardunaldia/ Jornada	Christmas Workshop of the Organic Chemistry Department of the University of the Basque Country,
Egileak/ Autores	L. Basabe-Desmots
Data/ Fecha	20th December, 2023
Lekua/ Lugar	San Sebastian, Spain
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales (KEYNOTE invited talk)

Izenburua/ Título	Assessing colorectal cancer in vitro through smart bioelectronics
Jardunaldia/ Jornada	ASEICA 40th Anniversary Congress
Egileak/ Autores	Janire Saez
Data/ Fecha	14-16 November 2023
Lekua/ Lugar	A Coruña, Spain

Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales
--	-----------------------

Izenburua/ Título	Towards Universal Platforms to Study Cell Biology
Jardunaldia/ Jornada	27th International Conference on Miniaturized Systems for Chemistry and Life Sciences, Micro Total Analysis Systems, - TAS-2023, L.
Egileak/ Autores	Basabe-Desmots
Data/ Fecha	15-19 October, 2023
Lekua/ Lugar	Katowice, Poland
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales (KEYNOTE invited talk)

Izenburua/ Título	Test4Safe: Autonomous Microfluidic Device for the Naked-Eye Detection of Date-Rape Drugs in Beverages
Jardunaldia/ Jornada	Prisma Conference (Madrid) for LGTBIOA+ diversity in Science, Technology and Innovation
Egileak/ Autores	E. Azuaje-Hualde, I. Poves-Ruiz, F. Benito-López, L. Basabe-Desmots.
Data/ Fecha	17-18 November 2023
Lekua/ Lugar	Madrid, Spain
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales

Izenburua/ Título	Air Bubble Removal in Microfluidic Devices with Magnetic Materials
Jardunaldia/ Jornada	Sample Treatment 2023
Egileak/ Autores	F. Benito-López, U. B. Gunatilake, L. Basabe-Desmots,
Data/ Fecha	3-7 December
Lekua/ Lugar	Caparica, Portugal
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales O25.(INVITED TALK)

Izenburua/ Título	Microsystems for dynamic monitoring of cell affinity to substrates and toxic effects
Jardunaldia/ Jornada	Nanobiotech 2023
Egileak/ Autores	A. Calatayud-Sanchez, S. Caicedo de la Arada, Y. Alvarez-Braña, F. Benito-Lopez, L. Basabe-Desmots
Data/ Fecha	13-15 November
Lekua/ Lugar	Montreux, Switzerland
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales (INVITED TALK)

Izenburua/ Título	Understanding the root-microbe interactions.
Jardunaldia/ Jornada	MBFT Kongresszusok, 29th National Meeting.
Egileak/ Autores	D. Patko, Y. Liu, I. Engelhardt, L. Basabe-Desmots, F. Benito-Lopez, L. X. Dupuy.
Data/ Fecha	28-31 August, 2023
Lekua/ Lugar	Budapest, Hungary
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales E11 (INVITED TALK)

Izenburua/ Título	Materials with Multiple Functionalities and their Applications in Microfluidics
Egileak/ Autores	F. Benito-Lopez
Data/ Fecha	7 July 2023
Lekua/ Lugar	University of Hokkaido, Sapporo, Japan
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales (INVITED TALK)

Izenburua/ Título	Rhizosphere On A Chip: New Techniques for Studying the Impact of Plant Roots on Soil Biological and Chemical Activity
Jardunaldia/ Jornada	SEB CENTENARY CONFERENCE 2023
Egileak/ Autores	D. Patko, L. X. Dupuy, L. Basabe-Desmots, F. Benito-Lopez
Data/ Fecha	4-7 July 2023
Lekua/ Lugar	Edinburgh, UK
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales

Izenburua/ Título	Functional Materials for Sensing and Actuation in Microfluidics
Jardunaldia/ Jornada	22nd International Conference on Solid-State Sensors, Actuators and Microsystems Transducers 2023
Egileak/ Autores	S. Garcia-Rey, U. Bimendra Gunatilake, Y. Alvarez-Braña, L. Basabe-Desmots, F. Benito-Lopez
Data/ Fecha	2023, 25-29 June
Lekua/ Lugar	Kyoto, Japan
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales W3A.01 (INVITED PRESENTATION)

Izenburua/ Título	Alginate and Magnetic Particles as Unconventional Sensors and Actuators in Microfluidic Devices,
Jardunaldia/ Jornada	10th Chemical Nanoscience Symposium Newcastle 2023 CNSN-X meeting,
Egileak/ Autores	F. Benito-Lopez.

Data/ Fecha	16 May 2023
Lekua/ Lugar	Newcastle, UK
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentaciones orales (INVITED SPEAKER)

Izenburua/ Título	Pattern Formation of Cancer Cells: Monitoring New Therapeutic Targets
Jardunaldia/ Jornada	N. ASEICA 40th Anniversary Congress,
Egileak/ Autores	Lartitegui-Meneses, E- Azuaje-Hualde, A. Inchaurreaga-Llamas, J. Saez, F. Benito-Lopez, L. Basabe-Desmont
Data/ Fecha	14-16 November 2023
Lekua/ Lugar	A Coruña, Spain
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentacion de poster

Izenburua/ Título	Fiber-optic Monitoring of Streptavidin-Biotin Interaction Using Gold Nanoparticles.
Jardunaldia/ Jornada	XIX Simposio de Jóvenes Investigadores Químicos
Egileak/ Autores	S. Ezquerro-Berdouzi, R. Catalan-Carrio, F. Benito-Lopez, J. Villatoro, C. Alonso, L. Basabe-Desmonts.
Lekua/ Lugar	Murcia, Spain
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentacion de poster

Izenburua/ Título	Magneto Driven Smart Materials for Sensing and Actuation in Microfluidics.
Jardunaldia/ Jornada	Physics and Chemistry of Microfluidics, Gordon Research Conference
Egileak/ Autores	U. Bimendra Gunatilake, V. Nasirimarekani, L. Basabe-Desmonts, F. Benito-Lopez
Data/ Fecha	4-9 June, 2023
Lekua/ Lugar	Lucca (Barga), Italy
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentacion de poster poster: 8.

Izenburua/ Título	Microfluidics Cluster UPV/EHU
Jardunaldia/ Jornada	VIII Jornadas de Investigación de la Facultad de Ciencia y Tecnología
Egileak/ Autores	J. A. Alonso-Cabrera, Y. Alvarez-Braña, E. Azuaje-Hualde, R. Catalan-Carrio, A. Calatayud-Sanchez, M. Garcia-Hernando, S. Garcia-Rey, P. Guevara-Pantoja, U. B. Gunatilake, J. Mercader-Ruiz, V. Nasirimarekani, N. F. Nazar, L. Lartitegui-Meneses, G. R.



	Lopez-Buenafe, D. Patko, I. Poves-Ruiz, J. Saez, F. Benito-Lopez*, L. Basabe-Desmonts.
Data/ Fecha	26-27 April 2023
Lekua/ Lugar	Leioa, Spain
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentacion de poster p 62.

Izenburua/ Título	Microfluidics Applications
Jardunaldia/ Jornada	VIII Jornadas de Investigación de la Facultad de Ciencia y Tecnología
Egileak/ Autores	J. A. Alonso-Cabrera, Y. Alvarez-Braña, E. Azuaje-Hualde, R. Catalan-Carrio, A. Calatayud-Sanchez, M. Garcia-Hernando, S. Garcia-Rey, P. Guevara-Pantoja, U. B. Gunatilake, J. Mercader-Ruiz, V. Nasirimarekani, N. F. Nazar, L. Lartitegui-Meneses, G. R. Lopez-Buenafe, D. Patko, I. Poves-Ruiz, J. Saez, F. Benito-Lopez*, L. Basabe-Desmonts.
Data/ Fecha	26-27 April 2023
Lekua/ Lugar	Leioa, Spain
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentacion de poster p 24.

Izenburua/ Título	Microfluidics Applications
Jardunaldia/ Jornada	VIII Jornadas de Investigación de la Facultad de Ciencia y Tecnología
Egileak/ Autores	J. A. Alonso-Cabrera, Y. Alvarez-Braña, E. Azuaje-Hualde, R. Catalan-Carrio, A. Calatayud-Sanchez, M. Garcia-Hernando, S. Garcia-Rey, P. Guevara-Pantoja, U. B. Gunatilake, J. Mercader-Ruiz, V. Nasirimarekani, N. F. Nazar, L. Lartitegui-Meneses, G. R. Lopez-Buenafe, D. Patko, I. Poves-Ruiz, J. Saez, F. Benito-Lopez*, L. Basabe-Desmonts.
Data/ Fecha	26-27 April 2023
Lekua/ Lugar	Leioa, Spain
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Presentacion de poster p 24.

Izenburua/ Título	Mesa Redonda: Experiencia y futuro de la genética forense de la Guerra Civil Española.
Jardunaldia/ Jornada	Jornada Científica de la Asociación Española de Antropología y Odontología Forense.
Egileak/ Autores	Miriam Baeta Bafalluy
Data/ Fecha	12 noviembre de 2023
Lekua/ Lugar	Madrid

Izenburua/ Título	Demographic change and social interactions during the Early Islamic period in Northern Iberia: the case of the Plaza del Castillo Necropolis
Jardunaldia/ Jornada	ISBA10: 10th International Symposium on Biomolecular Archaeology
Egileak/ Autores	Iñigo Olalde
Data/ Fecha	12 septiembre 2023
Lekua/ Lugar	Tartu, Estonia
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Poster

Izenburua/ Título	Charla: The arrival of Steppe ancestry to the Iberian Peninsula
Jardunaldia/ Jornada	The Transformation of Europe in the Third Millennium BC. Riva del Garda
Egileak/ Autores	Iñigo Olalde
Data/ Fecha	25 – 28 Octubre 2023
Lekua/ Lugar	Trento, Italia
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Symposium

MIKROIKER

Izenburua/ Título	Phenotypic and genotypic study of biofilm formation of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> strains isolated from patients with severe SARS-CoV-2 pneumonia
Jardunaldia/ Jornada	33rd ECCMID, the European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases
Egileak/ Autores	Ohiana Rodriguez Medina, Marina Fernández Torres, Rodrigo Alonso Monsalve, Helena Barrasa Gonzalez, Andrés Canut Blasco, Ilargi Martinez Ballesteros, Irati Martinez Malaxetxebarria.
Data/ Fecha	15/04/2023- 18/04/2023
Lekua/ Lugar	Copenhagen, Dinamarca

Izenburua/ Título	Caracterización de cepas de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Estudio fenotípico y genotípico de la formación de biopelículas y factores de virulencia
Jardunaldia/ Jornada	XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica

Egileak/ Autores	Ohiana Rodriguez Medina, Marina Fernández Torres, Aitor Atxaerandio Landa, Rodrigo Alonso Monsalve, Irati Martinez Malaxetxebarria, Helena Barrasa Gonzalez, Andrés Canut Blasco
Data/ Fecha	1/06/2023- 3/06/2023
Lekua/ Lugar	Santiago de Compostela, España

Izenburua/ Título	Genetic characterization of an IncHI2 plasmid harboring a novel complex class 1 integron in a cephalosporin resistant Salmonella.
Jardunaldia/ Jornada	10th Congress of European Microbiologists, FEMS 2023
Egileak/ Autores	Ainhoa Arrieta Guisasola, Victoria Garrido, Ilargi Martínez-Ballesteros, Lourdes Migura-García, Irati Martínez-Malaxetxebarria, María Jesús Grilló, Lorena Laorden
Data/ Fecha	9/07/2023- 13/07/2023
Lekua/ Lugar	Hamburgo, Alemania

Izenburua/ Título	Identification of Arcobacter butzleri genes important for adhesion and/or invasion of human tissue culture cells.
Jardunaldia/ Jornada	10th Congress of European Microbiologists, FEMS 2023
Egileak/ Autores	Itsaso Baztarrika Uria, Marc M.S.M Wösten, Rodrigo Alonso, Ilargi Martínez-Ballesteros, Irati Martínez-Malaxetxebarria
Data/ Fecha	9/07/2023- 13/07/2023
Lekua/ Lugar	Hamburgo, Alemania

Izenburua/ Título	Genetic characterisation of carbapenem-resistant clinical isolates of Enterobacter and Klebsiella.
Jardunaldia/ Jornada	European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (33rd ECCMID 2023)
Egileak/ Autores	Andrea Guridi, Sara García, José Luis Barrios, Adrián Salazar-Sánchez, Koldo López-Guridi, Elena Eraso, Guillermo Quindós, Elena Sevillano
Data/ Fecha	15/04/2023- 18/04/2023
Lekua/ Lugar	Copenhagen, Dinamarca

NEUROFARMACOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR

Izenburua/ Título	Alcohol adolescente, deterioro cognitivo y daño hipocampal en modelos preclínicos: mecanismos moleculares y potenciales soluciones terapéuticas
Jardunaldia/ Jornada	Jornadas SOCIDROGALCOHOL
Egileak/ Autores	Serrano Murgia M, Lekunberri Odriozola L, Saumell Esnaola M, Ocerin Amondarain G, García del Caño G, Soria Gómez E, Bonilla del Río I, Egaña Huguet J, Aretxabala Rodríguez X, Sallés Alvira J, Gerrikagoitia Marina I, Puente Bustinza N, Elezgarai Gabantxo I, Rico Barrio I, Grandes Moreno P.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Conferencia invitada o Comunicación oral
Data/ Fecha	23-25 de marzo de 2023
Lekua/ Lugar	Granada
Argitalpena/ Publicación	Abstract book

Izenburua/ Título	Phospholipase C1 induces differentiation of neuronal cell lines
Jardunaldia/ Jornada	2023 ASBMB Annual Meeting, organizado por American Society for Biochemistry and Molecular Biology
Egileak/ Autores	Lin G, González-Burguera I, López de Jesús M, García del Caño G, Sallés J, Scarlata S.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación en panel
Data/ Fecha	25-28 marzo de 2023
Lekua/ Lugar	Seattle (Washington, USA)
Argitalpena/ Publicación	Libro de Abstracts online, Abstract ID Number 1948 Journal of Biological Chemistry, 299(3)Supplement: S755 (2023) https://doi.org/10.1016/j.jbc.2023.104377

Izenburua/ Título	Omega-3 fatty acids modify long-term changes in the endocannabinoid system, cannabinoid-dependent synaptic plasticity, memory and behavior elicited in adult male mice after binge drinking during adolescence:
Jardunaldia/ Jornada	11th World Congress of Neuroscience 2023, organizado por International Brain Organization (IBRO).
Egileak/ Autores	Serrano M, Lekunberri L, Saumell-Esnaola M, Mimenza A, Ocerin G, Bonilla-del Río I, Gerrikagoitia I, Aretxabala X, Egaña-Huguet J, Ramos A, Soria-Gomez E, Elezgarai I, Sallés J, Puente N, García del Caño G, Rico-Barrio I, Grandes P.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación en panel

Data/ Fecha	9-13 septiembre de 2023
Lekua/ Lugar	Granada
Argitalpena/ Publicación	IBRO Neuroscience Reports, 15 (suppl. 1): S340 (2023) (P0627/#1586 Topic: AS06 Neural Excitability, Synapses and Plasticity) https://doi.org/10.1016/j.ibneur.2023.08.632

Izenburua/ Título	Effects of omega-3 fatty acids on the endocannabinoid system impaired in the hippocampus of adult male mice after adolescent binge drinking
Jardunaldia/ Jornada	23a Reunión anual de la Sociedad Española de Investigación sobre Cannabinoides(SEIC)/First joint Spanish-French Meeting on Cannabinoid Research
Egileak/ Autores	Serrano M, Saumell-Esnaola M, Ocerin G, Bonilla-del Río I, Sallés J, Gerrikagoitia I, Puente N, García del Caño G, Grandes P
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación en panel
Data/ Fecha	23-25 noviembre de 2023
Lekua/ Lugar	Bourdeaux (France)
Argitalpena/ Publicación	Libro de Abstracts online

Izenburua/ Título	Omega-3 reverses the imbalance in the machinery responsible for the production of endocannabinoid-derived proinflammatory mediators caused by binge drinking during adolescence
Jardunaldia/ Jornada	23a Reunión anual de la Sociedad Española de Investigación sobre Cannabinoides(SEIC)/First joint Spanish-French Meeting on Cannabinoid Research
Egileak/ Autores	Ocerin G, Saumell-Esnaola M, González-Burguera I, Serrano M, Bonilla-del Río I, Sallés J, Gerrikagoitia I, Puente N, García del Caño G, Grandes P.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación en panel
Data/ Fecha	23-25 noviembre de 2023
Lekua/ Lugar	Bourdeaux (France)
Argitalpena/ Publicación	Libro de Abstracts online

NUTRICIÓN Y OBESIDAD

Izenburua/ Título	Efecto anti-esteatótico de extractos de Opuntia
Jardunaldia/ Jornada	II Jornadas Nutracéutica
Antolatzaileak/ Organizadores	Cátedra Uriach y Universidad Rovira i Virgili
Data/ Fecha	20-21 de abril de 2023
Lekua/ Lugar	Tarragona

Izenburua/ Título	¿Qué hay de nuevo con el resveratrol?
Jardunaldia/ Jornada	XIX Congreso nacional SEEDO
Egileak/ Autoresea	Maria Puy Portillo
Data/ Fecha	22-25 de noviembre de 2023
Lekua/ Lugar	Sevilla

Izenburua/ Título	<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG administration partially prevents diet-induced insulin resistance in rats. A comparison between the viable and heat-inactivated bacteria
Jardunaldia/ Jornada	II Jornadas Nutracéutica
Antolatzaileak/ Organizadores	Cátedra Uriach y Universidad Rovira i Virgili
Egileak/ Autores	Laura Arellano-García, Alfredo Martínez, María Puy Portillo, Iñaki Milton-Laskibar
Data/ Fecha	20-21 de abril de 2023
Lekua/ Lugar	Tarragona

Izenburua/ Título	Effect of <i>Gracilaria vermiculophylla</i> dietary supplementation in inflammation and hepatocarcinoma-related markers in liver of genetically obese rats
Jardunaldia/ Jornada	30th European Congress on Obesity
Egileak/ Autores	Maitane González-Arceo, Saioa Gómez-Zorita, Leixuri Aguirre, Maria Puy Portillo
Data/ Fecha	17-20 de mayo de 2023
Lekua/ Lugar	Dublin

Izenburua/ Título	Involvement of the main bioactive compounds present in <i>Opuntia stricta</i> var. <i>Dillenii</i> extracts from whole fruit, peel, pulp and bagasse on their anti-steatotic effect
Jardunaldia/ Jornada	30th European Congress on Obesity
Egileak/ Autores	Irene Besné, Jenifer trepiana, Ivan Gómez, Maria Pilar Cano,

	Gloria Lobo-Rodrigo, María Puy Portillio
Data/ Fecha	17-20 de mayo de 2023
Lekua/ Lugar	Dublin

Izenburua/ Título	Metabolomics applied to the study of the anti-steatotic effect of resveratrol and pterostilbene in rats fed a high-fat high-fructose diet
Jardunaldia/ Jornada	XV Simposium Ciber Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición
Egileak/ Autores	Andreu Gual, Alfredo Fernández-Quintela, Leticia Lacalle-Bergeron, Juan V. Sancho, Tania Portolés, Maria Puy Portillo
Data/ Fecha	24-25 de mayo de 2023
Lekua/ Lugar	Santiago de Compostela

Izenburua/ Título	<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG administration partially prevents diet-induced insulin resistance in rats. A comparison between the viable and heat-inactivated bacteria
Jardunaldia/ Jornada	XV Simposium Ciber Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición
Egileak/ Autores	Laura Arellano-García, Alfredo Martínez, María Puy Portillo, Iñaki Milton-Laskibar
Data/ Fecha	24-25 de mayo de 2023
Lekua/ Lugar	Santiago de Compostela

Izenburua/ Título	The Benefits of Polyphenols for Liver Health: Protective Properties of Pterostilbene and Resveratrol
Jardunaldia/ Jornada	International Congress on Polyphenols
Egileak/ Autores	Alfredo Fernández-Quintela, Andreu Gual-Grau, María P Portillo
Data/ Fecha	3-6 de julio de 2023
Lekua/ Lugar	Nantes

Izenburua/ Título	Anti-steatotic effect of extracts obtained from peel and pulp of three <i>Opuntia ficus-indica</i> varieties
Jardunaldia/ Jornada	International Congress on Polyphenols
Egileak/ Autores	Jenifer Trepiana, Irene Besné, Iván Gómez-López, Andrea Gómez-Maqueo María Pilar Cano, Gloria Lobo, María Puy Portillo
Data/ Fecha	3-6 de julio de 2023
Lekua/ Lugar	Nantes

Izenburua/ Título	Anti-obesity effect of <i>Opuntia stricta</i> var. <i>dillenii</i> 's extracts in
-------------------	---

	3T3-L1 mature adipocytes.
Jardunaldia/ Jornada	20th Conference on TransPirenean Investigations in Obesity and Diabetes
Egileak/ Autores	Ivan Gomez-Lopez, María Pilar Cano, María Puy Portillo
Data/ Fecha	16-17 de Octubre de 2023

Izenburua/ Título	Effects of <i>Opuntia</i> extracts in rats fed with an obesogenic diet
Jardunaldia/ Jornada	20th Conference on TransPirenean Investigations in Obesity and Diabetes
Egileak/ Autores	Iker Gómez García, Jenifer Trepiana Alfredo Fernández-Quintela, María Puy Portillo
Data/ Fecha	16-17 de octubre de 2023

Izenburua/ Título	Comparative effects of the administration of viable and heat-inactivated <i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG in the prevention of diet-induced hepatic steatosis in rats
Jardunaldia/ Jornada	20th Conference on TransPirenean Investigations in Obesity and Diabetes
Egileak/ Autores	Laura Arellano-García, Iñaki Milton-Laskibar, J. Alfredo Martínez, María P. Portillo
Data/ Fecha	16-17 de octubre de 2023

Izenburua/ Título	Effect of <i>Opuntia stricta</i> var. <i>dillenii</i> extracts in the prevention of triglyceride accumulation in human HepG2 hepatocytes
Jardunaldia/ Jornada	20th Conference on TransPirenean Investigations in Obesity and Diabetes
Egileak/ Autores	Irene Besnê-Eseverri, Jenifer Trepiana, María Pilar Cano, María Puy Portillo
Data/ Fecha	16-17 de octubre de 2023

Izenburua/ Título	<i>Gracilaria vermiculophylla</i> on the treatment of obesity and insulin resistance.
Jardunaldia/ Jornada	20th Conference on TransPirenean Investigations in Obesity and Diabetes
Egileak/ Autores	Helen Carr-Ugarte, Itziar Eseberri, Leixuri Aguirre, María Puy Portillo
Data/ Fecha	16-17 de octubre de 2023

Izenburua/ Título	Effects of <i>Opuntia</i> extracts in rats fed with an obesogenic diet.
Jardunaldia/ Jornada	20th Conference on TransPirenean Investigations in Obesity and Diabetes

Egileak/ Autores	Iker, Gómez García, Jenifer Trepiana, Alfredo Fernández-Quintela, María Puy Portillo
Data/ Fecha	16-17 de octubre de 2023

PHARMANANOGENE

Izenburua/ Título	Mesa Redonda Integración de la farmacia comunitaria en atención primaria: ¿hasta dónde podemos llegar en la práctica?
Jardunaldia/ Jornada	4º Simpodader Internacional
Antolatzaileak/ Organizadores	Simpodader
Egileak/ Autoresa	Begoña Calvo
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Conferencia invitada o Comunicación oral
Data/ Fecha	Abril 2023
Lekua/ Lugar	Granada

Izenburua/ Título	Tipos de integración en salud y su posible aplicación en el caso de la farmacia comunitaria y atención primaria
Jardunaldia/ Jornada	4º Simpodader Internacional
Antolatzaileak/ Organizadores	Simpodader
Egileak/ Autores	A Urionagüena de la Iglesia, C Piquer Martínez, MA Gastelurrutia Garralda, S I. Benrimoj, V García Cárdenas, F Martínez Martínez, F Fernandez Llimos, B Calvo Hernáez
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Data/ Fecha	Abril 2023
Lekua/ Lugar	Granada

Izenburua/ Título	Aportación de las nuevas tecnologías al control del tabaquismo desde la farmacia comunitaria.
Jardunaldia/ Jornada	VII Jornada Aire Berri Tabaco o Salud, Reto Comunitario
Antolatzaileak/ Organizadores	AireBerri
Egileak/ Autoresa	Isla A
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Ponencia
Data/ Fecha	Noviembre 2023
Lekua/ Lugar	Vitoria-Gasteiz

Izenburua/ Título	Servicio de cesación tabáquica como modelo para la aplicación de estrategias formativas innovadoras en el grado y posgrado en farmacia de la UPV/EHU
Jardunaldia/ Jornada	VII Jornada Aire Berri Tabaco o Salud, Reto Comunitario
Antolatzaileak/ Organizadores	AireBerri
Egileak/ Autores	Solinís MA, Isla A, Calvo B, del Pozo A
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	Noviembre 2023
Lekua/ Lugar	Vitoria-Gasteiz

Izenburua/ Título	Population pharmacokinetic modelling and Monte Carlo simulation of piperacillin administered as extended infusion in critically ill patients
Jardunaldia/ Jornada	31st PAGE Meeting - Annual Meeting of the Population Approach Group in Europe
Antolatzaileak/ Organizadores	Population Approach Group in Europe
Egileak/ Autores	Alarcia-Lacalle A, Valdazo C, Canut A, Barrasa H, Rodríguez-Gascón A, Isla A
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	Junio 2023
Lekua/ Lugar	A Coruña

Izenburua/ Título	Extended infusion of piperacillin/tazobactam: Pharmacokinetics in critically ill patients
Jardunaldia/ Jornada	XVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Antolatzaileak/ Organizadores	Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Egileak/ Autores	Alarcia-Lacalle A, Valdazo C, Canut A, Barrasa H, Isla A y Rodríguez-Gascón A
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	Enero 2023
Lekua/ Lugar	Madrid

Izenburua/ Título	Modelo SoTL para evaluar el aprendizaje basado en la
-------------------	--



	investigación en el desarrollo de TFG sobre atención farmacéutica
Jardunaldia/ Jornada	XVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Antolatzaileak/ Organizadores	Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Egileak/ Autores	Isla, A, Solinís, Ma, Calvo, B, Zarate, J, Beraza M, Rodríguez J, Alarcia A, Del Pozo Rodríguez, A
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	Enero 2023
Lekua/ Lugar	Madrid

Izenburua/ Título	siRNA vectors based on golden lipid nanoparticles for Fabry Disease A
Jardunaldia/ Jornada	XVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Antolatzaileak/ Organizadores	Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Egileak/ Autores	Beraza-Millor M, Rodríguez-Castejón J, Miranda J, Del Pozo-Rodríguez A, Rodríguez-Gascón A, Solinís MA
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Data/ Fecha	Enero 2023
Lekua/ Lugar	Madrid

Izenburua/ Título	Nanopartículas lipídicas funcionalizadas con GalNAc para suplementación génica: aplicación en la enfermedad de Fabry
Jardunaldia/ Jornada	XVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Antolatzaileak/ Organizadores	Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Egileak/ Autores	Rodríguez-Castejón, J, Beraza-Millor, M, Solinís, MA, Del Pozo-Rodríguez, A, Rodríguez-Gascón, A
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Data/ Fecha	Enero 2023
Lekua/ Lugar	Madrid

Izenburua/ Título	Expression of a conserved sequence of SARS-CoV-2 for pan-coronavirus vaccine development
Jardunaldia/ Jornada	XVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Antolatzaileak/	Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica



Organizadores	
Egileak/ Autores	Arribas-Galarreta, M, Beraza-Millor, M, Rodríguez-Castejón, J, Del Pozo-Rodríguez, A, Rodríguez-Gascón, A, Rujas, E, Solinís, MA, Apellaniz, B
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	Enero 2023
Lekua/ Lugar	Madrid

Izenburua/ Título	Mesa redonda Docencia. Perfil asistencial del farmacéutico, adaptación a las Directrices europeas
Jardunaldia/ Jornada	XVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Antolatzaileak/ Organizadores	Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Egileak/ Autores	Begoña Calvo
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Ponencia
Data/ Fecha	11-13 Enero, 2023
Lekua/ Lugar	Madrid

Izenburua/ Título	Efecto de la pandemia en la prescripción de tratamientos para las adicciones
Jardunaldia/ Jornada	XVI Congreso de la Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Antolatzaileak/ Organizadores	Sociedad Española de Farmacia Industrial y Galénica
Egileak/ Autores	Begoña Calvo, Enrique Echevarría, Mónica Martínez-Cengotitabengoa
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	11-13 Enero, 2023
Lekua/ Lugar	Madrid

Izenburua/ Título	Novel substrate reduction therapy with siRNA formulated in Golden lipid nanoparticles for the treatment of Fabry disease
Jardunaldia/ Jornada	Final Meeting Delivery of Antisense RNA Therapies (DARTER)
Antolatzaileak/ Organizadores	COST ACTION CA17103 Universidad de País Vasco UPV/EHU
Egileak/ Autores	Beraza-Millor M, Miranda J; Rodríguez-Castejón, J, Del Pozo-Rodríguez, A, Rodríguez-Gascón, A, Solinís, MA
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Data/ Fecha	22-24 Febrero 2023

Lekua/ Lugar	Bilbao
--------------	--------

Izenburua/ Título	Gene supplementation with non-viral vectors for the treatment of Fabry disease
Jardunaldia/ Jornada	Final Meeting Delivery of Antisense RNA Therapies (DARTER)
Antolatzaileak/ Organizadores	COST ACTION CA17103 Universidad de País Vasco UPV/EHU
Egileak/ Autores	Rodríguez-Castejón, Julen; Beraza-Millor, Marina; Solinís, María Ángeles; Del Pozo-Rodríguez, Ana; Rodríguez-Gascón, Alicia
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Data/ Fecha	22-24 Febrero 2023
Lekua/ Lugar	Bilbao

Izenburua/ Título	Solid lipid nanoparticles as delivery systems of a highly conserved sequence of SARS-CoV-2 for vaccine development
Jardunaldia/ Jornada	Final Meeting Delivery of Antisense RNA Therapies (DARTER)
Antolatzaileak/ Organizadores	COST ACTION CA17103 Universidad de País Vasco UPV/EHU
Egileak/ Autores	Arribas-Galarreta, M, Beraza-Millor, M, Rodríguez-Castejón, J, Del Pozo-Rodríguez, A, Rodríguez-Gascón, A, Rujas, E, Solinís, MA, Apellaniz, B
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Data/ Fecha	22-24 Febrero 2023
Lekua/ Lugar	Bilbao

Izenburua/ Título	Asialofetuin-decorated Lipid Nanosystems for Efficient Delivery of plasmid DNA to Hepatocytes to tackle Fabry Disease
Jardunaldia/ Jornada	European Federation for Pharmaceutical Sciences Annual Meeting (EUFEPS)
Antolatzaileak/ Organizadores	European Federation for Pharmaceutical Sciences Annual Meeting (EUFEPS)
Egileak/ Autores	Julen Rodríguez-Castejón, Marina Beraza-Millor, María Ángeles Solinís, Ana del Pozo-Rodríguez, Alicia Rodríguez-Gascón
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	Junio 2023
Lekua/ Lugar	Lisboa (Portugal)

Izenburua/ Título	Novel substrate reduction therapy based on siRNA golden lipid nanoparticles for the treatment of Fabry Disease
-------------------	--

Jardunaldia/ Jornada	European Federation for Pharmaceutical Sciences Annual Meeting (EUFEPS)
Antolatzaileak/ Organizadores	European Federation for Pharmaceutical Sciences Annual Meeting (EUFEPS)
Egileak/ Autores	Beraza-Millor, Marina, Rodríguez-Castejón Julen, Miranda Jonatan, del Pozo-Rodríguez Ana, Rodríguez-Gascón Alicia, Solinís María Ángeles
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	Junio 2023
Lekua/ Lugar	Lisboa (Portugal)

PROCAUSEAL

Izenburua/ Título	Addition of gamma-tocopherol rich extract: impact on sunflower oil degradation process at frying temperatures.
Jardunaldia/ Jornada	19th EuroFed Lipid Congress: Fats, oils and lipids, from raw materials to consumer expectations
Egileak/ Autores	Abrante-Pascual, S.; Nieva-Echevarría, B.; Goicoechea, E.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	17-20 septiembre 2023
Lekua/ Lugar	Poznan (Polonia)

Izenburua/ Título	In vitro digestion of potatoes fried in sunflower oil enriched with olive by-product extracts: impact on lipid bioaccessibility and oxidation.
Jardunaldia/ Jornada	19th EuroFed Lipid Congress: Fats, oils and lipids, from raw materials to consumer expectations
Egileak/ Autores	Harzalli, Z.; Goicoechea, E.; Martínez-Yusta, A.; Nieva-Echevarría, B.; Medfaia, W.; Oueslati, I.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	17-20 septiembre 2023
Lekua/ Lugar	Poznan (Polonia)

Izenburua/ Título	Evaluating the effectiveness of a natural extract rich in alpha-tocopherol under frying conditions.
Jardunaldia/ Jornada	19th EuroFed Lipid Congress: Fats, oils and lipids, from raw materials to consumer expectations
Egileak/ Autores	Alberdi-Cedeño, J.; Goicoechea, E.; Ruiz-Aracama, A.; Nieva-Echevarría, B

Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	17-20 septiembre 2023
Lekua/ Lugar	Poznan (Polonia)

Izenburua/ Título	Effect of rosemary extract on sunflower oil oxidation process under different conditions. A Proton Nuclear Magnetic Resonance (1H NMR) spectroscopy study.
Jardunaldia/ Jornada	19th EuroFed Lipid Congress: Fats, oils and lipids, from raw materials to consumer expectations
Egileak/ Autores	Ruiz-Aracama, A.; Alberdi-Cedeño, J.; Nieva-Echevarría, B.; Goicoechea, E.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	17-20 septiembre 2023
Lekua/ Lugar	Poznan (Polonia)

Izenburua/ Título	Differences between the oxidation process of two dietary supplements rich in omega-3 lipids with similar unsaturation degree. Role of minor components.
Jardunaldia/ Jornada	19th EuroFed Lipid Congress: Fats, oils and lipids, from raw materials to consumer expectations
Egileak/ Autores	Weinbinder, D.D.; Sopelana, P.; Manzanos, M.J.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	17-20 septiembre 2023
Lekua/ Lugar	Poznan (Polonia)

Izenburua/ Título	Influence of matrix composition on the effect of hydroxytyrosol acetate on oil oxidation
Jardunaldia/ Jornada	19th EuroFed Lipid Congress: Fats, oils and lipids, from raw materials to consumer expectations
Egileak/ Autores	Weinbinder, D.D.; Manzanos, M.J.; Ibargoitia, M.L.; Sopelana, P.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Póster
Data/ Fecha	17-20 septiembre 2023
Lekua/ Lugar	Poznan (Polonia)

SÍNTESIS ORGÁNICA EN QUÍMICA MÉDICA

Izenburua/ Título	Effect of phosphonate and carboxylate bioisosteres on hybrid heterocyclic compounds as hTopI inhibitors
Jardunaldia/ Jornada	XIX Simposio de Jóvenes investigadores Químicos
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Real Sociedad Española de Química (RSEQ)/Universidad de Murcia
Egileak/ Autores	A. Trejo, C. Masdeu, M. Fuertes, A. Selas, C. Alonso.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación escrita
Data/ Fecha	13-16/11/2023
Lekua/ Lugar	Murcia

Izenburua/ Título	Fiber-Optic monitoring of streptavidin-biotin interaction using gold nanoparticles
Jardunaldia/ Jornada	XIX Simposio de Jóvenes investigadores Químicos
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Real Sociedad Española de Química (RSEQ)/Universidad de Murcia
Egileak/ Autores	S. Ezquerro Berdouzi, R. Catalán Carrió, F. Benito López, J. Villatoro, C. Alonso, L. Basabe Desmots
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación escrita
Data/ Fecha	13-16/11/2023
Lekua/ Lugar	Murcia

Izenburua/ Título	Preparation of more lipophilic antimycolata agents by modification of known antibiotics through multicomponent reactions.
Jardunaldia/ Jornada	8th International Conference on Multicomponent Reactions and Related Chemistry
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Universidad de Burgos
Egileak/ Autores	C. Masdeu, A. Trejo, I. Serrano-Pérez, M. Pedrola, N. Juanola, O. Ghashghaei, G. Jiménez-Galisteo, R. Lavilla, F. Palacios, C. Alonso, M. Viñas.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación Póster
Data/ Fecha	6-8 de Septiembre de 2023
Lekua/ Lugar	Burgos

Izenburua/ Título	Preparation of novel topoisomerase I inhibitors through
-------------------	---

	multicomponent reactions.
Jardunaldia/ Jornada	8th International Conference on Multicomponent Reactions and Related Chemistry
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Universidad de Burgos
Egileak/ Autores	A. Trejo, C. Masdeu, A. Selas, F. Palacios, C. Alonso.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación Póster
Data/ Fecha	6-8 de Septiembre de 2023
Lekua/ Lugar	Burgos

Izenburua/ Título	Novel antimycolata agents by modification of known antibiotics through multicomponent reactions
Jardunaldia/ Jornada	XXXIX Reunión Bienal RSEQ 2023
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Real Sociedad Española de Química (RSEQ)/Universidad de Zaragoza
Egileak/ Autores	A. Trejo, C. Masdeu, I. Serrano-Pérez, M. Pedrola, N. Juanola, O. Ghashghaei, G. Jiménez-Galisteo, R. Lavilla, F. Palacios, C. Alonso, M. Viñas.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación escrita
Data/ Fecha	25-29/06/2023
Lekua/ Lugar	Zaragoza

Izenburua/ Título	Phosphorylated indenoquinoline derivatives as human topoisomerase I inhibitors.
Jardunaldia/ Jornada	19th European Workshop on Phosphorus Chemistry & 3rd Spanish Workshop on Phosphorus Chemistry.
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Universidad del País Vasco UPV/EHU
Egileak/ Autores	A. Trejo, C. Masdeu, M. Fuertes, A. Selas, F. Palacios, C. Alonso.
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Data/ Fecha	28-30 marzo 2023
Lekua/ Lugar	Donosti

Izenburua/ Título	Synthesis And Biological Evaluation Of Fused Heterocycles Derivatives As Human Topoisomerase I Inhibitors
Jardunaldia/ Jornada	8th International Conference on Multicomponent Reactions and Related Chemistry
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Universidad de Burgos
Egileak/ Autores	Endika Martin-Encinas, Leyre Lopez de Aguilera, Francisco Palacios, Concepción Alonso*

Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación Póster
Data/ Fecha	6-8 de Septiembre de 2023
Lekua/ Lugar	Burgos

Izenburua/ Título	Diastereoselective synthesis of N-acylaziridine phosphine oxides through three-component Joullié-Ugi reaction.
Jardunaldia/ Jornada	XXXIX Reunión Bienal RSEQ 2023
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Real Sociedad Española de Química (RSEQ)/Universidad de Zaragoza
Egileak/ Autores	J. Allende, I. Olaizola, A. M. Ochoa de Retana, F. Palacios, J. M. de los Santos
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación escrita
Data/ Fecha	25-29/06/2023
Lekua/ Lugar	Zaragoza

Izenburua/ Título	The Joullié-Ugi three-component reaction as a synthetic tool for the diastereoselective preparation of highly functionalized N-acylaziridine derivatives.
Jardunaldia/ Jornada	8th International Conference on Multicomponent Reactions and Related Chemistry (MCR 2023)
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Universidad de Burgos
Egileak/ Autores	J. Allende, I. Olaizola, A. M. Ochoa de Retana, F. Palacios, J. M. de los Santos
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación escrita
Data/ Fecha	6-8 de Septiembre de 2023
Lekua/ Lugar	Burgos

Izenburua/ Título	Synthesis of highly functionalized α -amino phosphorous derivatives from phosphorylated 2 <i>H</i> -azirines in multicomponent Joullié-Ugi reaction.
Jardunaldia/ Jornada	3rd Japanese-Spanish Symposium on Organic Synthesis
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	RSEQ, Universidad del País Vasco (UPV/EHU)
Egileak/ Autores	J. Allende, I. Olaizola, A. M. Ochoa de Retana, F. Palacios, J. M. de los Santos
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación flash
Data/ Fecha	16-18/10/2023
Lekua/ Lugar	Donostia/San Sebastián

Izenburua/ Título	Synthesis of dihydroquinoline/hydantoin hybrids and their applications as antiproliferative agents.
Jardunaldia/ Jornada	XIX Simposio de Jóvenes investigadores Químicos
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Real Sociedad Española de Química (RSEQ)/Universidad de Murcia
Egileak/ Autores	Z. Serna-Burgos, X. del Corte, A. López-Francés, J. M. de los Santos, J. Vicario
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación escrita
Data/ Fecha	13-16/11/2023
Lekua/ Lugar	Murcia

Izenburua/ Título	Bispericyclic cyclodimerisation reaction of 1-azadienes: Exploring a chiral self-recognition phenomenon.
Jardunaldia/ Jornada	XIX Simposio de Jóvenes investigadores Químicos
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Real Sociedad Española de Química (RSEQ)/Universidad de Murcia
Egileak/ Autores	A. López-Francés, X. del Corte, Z. Serna-Burgos, J. M. de los Santos, A. de Cozar, J. Vicario
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Data/ Fecha	13-16/11/2023
Lekua/ Lugar	Murcia

Izenburua/ Título	The first useful general method for the synthesis of cinnoline derivatives: the azo-Povarov reaction.
Jardunaldia/ Jornada	XIX Simposio de Jóvenes investigadores Químicos
Erakunde antolatzailea/ Entidad organizadora	Real Sociedad Española de Química (RSEQ)/Universidad de Murcia
Egileak/ Autores	X. Jiménez-Aberásturi, J. Vicario, F. Palacios, J. M. de los Santos
Parte-hartze mota/ Tipo de participación	Comunicación oral
Data/ Fecha	13-16/11/2023
Lekua/ Lugar	Murcia

SISTEMÁTICA, BIOGEOGRAFÍA Y DINÁMICA DE POBLACIONES

Izenburua/ Título	Variación en patrones de actividad de mesocarnívoros en un gradiente de antropización
Jardunaldia/ Jornada	XVI Congreso de la SECEM
Egileak/ Autores	Nerea Fernandez-Arrieta, Marc Vilella, Eric Serratosa, Jabi Zabala & Ferran Sayol
Data/ Fecha	6-9 Diciembre de 2023
Lekua/ Lugar	Granollers

Izenburua/ Título	Distribución de la rata de agua (<i>Arvicola sapidus</i>) en Bizkaia
Jardunaldia/ Jornada	XVI Congreso de la SECEM
Egileak/ Autores	Telmo Portugal-Baranda, Cristina Cinos-Rivera & Jabi Zabala.
Data/ Fecha	6-9 Diciembre de 2023
Lekua/ Lugar	Granollers

Izenburua/ Título	Quantifying airborne microbes over the oceans
Jardunaldia/ Jornada	ASLO Aquatic Sciences Meeting 2023.
Egileak/ Autores	J.M. Arrieta; N. Abad; Z. Santana; E. Mayol; E. Fraile-Nuez; J.A. Lozano; J. Carlos Guerra.
Data/ Fecha	2023
Lekua/ Lugar	Spain