

Horizonte Europa – II. ZUTABEA

"Munduko erronkak eta Europako Industria Lehiakortasuna": 2023an onartutako eta euskal erakunde batek koordinatutako proiektuak

Euskadi, auzolana, bien común

EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

Klima, Energia eta Mugikortasuna kluster-proiektuak

H. Europa: II. zutabea – Munduko erronkak

Zkia.	Akronimo	Titulua	Erakundea	Finantziakoa EB (euroak)
1	GIGABAT	Sustainable and digitalized GIGAfactory for BATtery production with made-in-Europe machinery	CIDETEC FUNDAZIOA	1.114.750
2	LIAISON	Lowering transport environmental Impact along the whole life cycle of the future tranSpOrt iNfrastructure	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	1.089.975
3	WILLOW	Wholistic and Integrated digital tools for extended Lifetime and profitability of Offshore Wind farms	CEIT TEKNOLOGIA ZENTROAREN ELKARTEA	921.700
4	APOLO	Advanced POver conversion technologies based on onboard ammonia cracking through novel membrane reactors	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	773.418
5	BATSS	Safe efficient BATtery SyStem based on advanced cell technology	CIDETEC FUNDAZIOA	729.750
6	SOTERIA	SOLutions TEsting for Regions through Insurance for climate Adaptation	BC3 BASQUE CENTRE FOR CLIMATE CHANGE ELKARTEA-KLIMA ALDAKETA IKERGAI	499.875
7	UnLOHCked	UNlocking the potential of LOHCs through the development of KEy sustainable and efficient systems for Dehydrogenation	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	440.188
8	exFan	Novel recuperation system to maximize exergy from anergy for fuel cell powered geared electric aircraft propulsion system.	CIDETEC FUNDAZIOA	386.688
9	ANDREAH	Ammonia based membrane reactor for green Hydrogen production	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	360.000

Kluster digitalaren, industriaren eta espazioaren proiektuak

H. Europa: II. zutabea – Munduko erronkak

Zkia.	Akronimo	Titulua	Erakundea	Finantziazioa EB (euroak)
1	FORTIS	Multi-Modal and Multi-Aspect Holistic Human-Robot Interaction	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	5.831.880
2	CLEANHYPRO	Open Innovation Test Bed for Electrolysis Materials for Clean Hydrogen Production	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	3.358.594
3	COROB	Cooperative robotics powered by AI and data for flexible production cells	LORTEK S KOOP	2.752.500
4	SiToLub	Simulation Tools for the design of safe and sustainable Lubricants	TEKNIKER FUNDAZIOA	1.214.875
5	LaserWay	Extremely High-Speed Laser Processes For Sustainable And Flexible Manufacturing	IDEKO S KOOP	992.500
6	HARMONY	Holistic Approach to enhance the Recyclability of rare-earth permanent Magnets Obtained from ANY waste stream	CEIT TEKNOLOGIA ZENTROAREN ELKARTEA	731.563
7	WASABI	White-label shop for digital intelligent assistance and human-AI collaboration in manufacturing	AUTOMATIZAZIO- ETA ROBOTIKA-AHOLKULARIAK SA	93.438

Elikadura, Bioekonomia, Natur Baliabideak, Nekazaritza eta Ingurumena kluster proiektuak

Zkia.	Akronimo	Titulua	Erakundea	Finantziakzioa EB (eurotan)
1	INGUMA	ReducING the footprint of consumer products through public dialoGue and innovative bio-based MAterials	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	1.191.268
2	REDYSIGN	Resource-efficient processes for the production and circularization of innovative RECYclable-by-DeSIGN fresh meat smart packaging from wood	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	1.032.500
3	SEARCULAR	Circular solutions for fishing gears	AZTI FUNDAZIOA	766.853
4	InnoProtein	New sustainable proteins for food, feed and non-food bio-based applications	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	674.573

Gizartearentzako Segurtasun Zibileko kluster-proiektuak

Zkia.	Akronimo	Titulua	Erakundea	Finantziazioa EB (euroak)
1	EMERALD	Evidence Management for Continuous Certification as a Service in the Cloud	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	738.375
2	CERTIFAI	Agile conformance assessment for cybersecurity CERTIFication enhanced by Artificial Intelligence	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	629.338



ZTBP|20
PCTI|30

Europako Horizonteko “Munduko Erronkak eta Europako Industria Lehiakortasuna” II. Zutabeen parte-hartu duten euskal erakundeen 20en zerrenda



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

20en partehartzaileen zerrenda II. zutabea

Zkia.	Erakundea	Finantz. Netoa EB (M€)	Partehartzaile zkia.	Lider zkia.
1	TECNALIA RESEARCH & INNOVATION FUNDAZIOA	33,57	50	10
2	CIDETEC FUNDAZIOA	6,26	13	3
3	TEKNIKER FUNDAZIOA	5,21	9	1
4	HYDROGEN ONSITE SL	4,79	2	0
5	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO/ EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA	4,35	12	1
6	LORTEK S KOOP	3,69	2	1
7	IKUSIZKO ELKARRERAGINEKO ETA KOMUNIKOZIOETAKO TEKNOLOGIEN ZENTROA VICOMTECH	3,43	10	0
8	CEIT TEKNOLOGIA ERAKUNDEA ZENTROA	3,18	5	2
9	IDEKO S KOOP	3,11	7	1
10	AZTI FUNDAZIOA	2,71	5	1

(*) Horizonte Europaren II. zutabea 2023. urtean sinatutako partaidetzak eta proiektuak bakarrik zenbatzen dira.

20en partehartzaileen zerrenda II. zutabea

Zkia.	Erakundea	Finantz. Netoa EB (M€)	Partehartzaile zkia.	Lider zkia.
11	MONDRAGON GOI ESKOLA POLITEKNIKOA JOSE MARIA ARIZMENDIARRIETA S KOOP	2,47	8	0
12	IKERLAN S. KOOP	2,40	7	0
13	GAIKER FUNDAZIOA	1,50	5	0
14	INNOVALIA, TEKNOLOGIA ENPRESEN ERAKUNDEA	1,44	4	0
15	SIDENOR IKERKETA ETA GARAPENA SA	1,29	4	0
16	DEUSTUKO ELIZAREN UNIBERTSITATEA ERAKUNDE ERLIJIOSOA	1,26	3	0
17	GRAPHENEA SEMICONDUCTOR SL	1,22	2	0
18	BEFESA STEEL R & D SOCIEDAD LIMITADA	1,09	1	0
19	FUNDACION CIE I+D+I	1,05	2	0
20	ENERGIA ALTERNATIBOEN IKERKETA KOOPERATIBOKO ZENTROA FUNDACION, CIC ENERGIGUNE FUNDAZIOA	0,97	3	0

(*) Horizonte Europaren II. zutabea 2023. urtean sinatutako partaidetzak eta proiektuak bakarrik zenbatzen dira.



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO



ZTBP²⁰₃₀
RIS3EUSKADI

Talentua garatuz, auzolana

