ZTBP | 2030
PCTI

Energia Garbiagoak Pilotaje Taldea

Euskadi, auzolana, bien común

EUSKO JAURLARITZA GOBIERNO VASCO

Lan eremuaren estrategia

Energiaren sektoreko enpresen lehiakortasuna merkatu globaletan sustatzea da **Energibasque garapen teknologiko eta industrialeko estrategiaren** xedea, berrikuntzaren bidez, karbono gutxiko ekonomiarako trantsizioan aurrera egiteko, Euskadi Europan erreferentziazko lurraldea izan dadin ekimen industrialen eta teknologikoen garapenean, trantsizio energetikoaren aukerek aberastasuna, enplegua eta bizi-kalitatea sortzen lagun dezaten.

Energia Estrategia duela gutxi eguneratu da, 2019an eta 2020an berrikuspen prozesu bat egin ondoren.

Estrategiaren dokumentu osoa:

Energibasque Estrategia

Energibasque-eko eremu estrategikoa

Xedea

Energia sektoreko enpresen lehiakortasuna sustatzea merkatu globaletan, berrikuntza teknologikoaren bidez, Euskadiko espezializazio adimenduneko politiketan oinarrituz eta zientzia eta teknologiako euskal sareko eragileen laguntzarekin.

Ikusmena

Euskadi erreferentziazko lurraldea izan dadin lortzea Europan, lehenetsitako energia eremuetan ekimen industrialak eta teknologikoak garatzeko, aberastasuna, enplegua eta bizi-kalitatea sortzen modu erabakigarrian lagundu dezaten

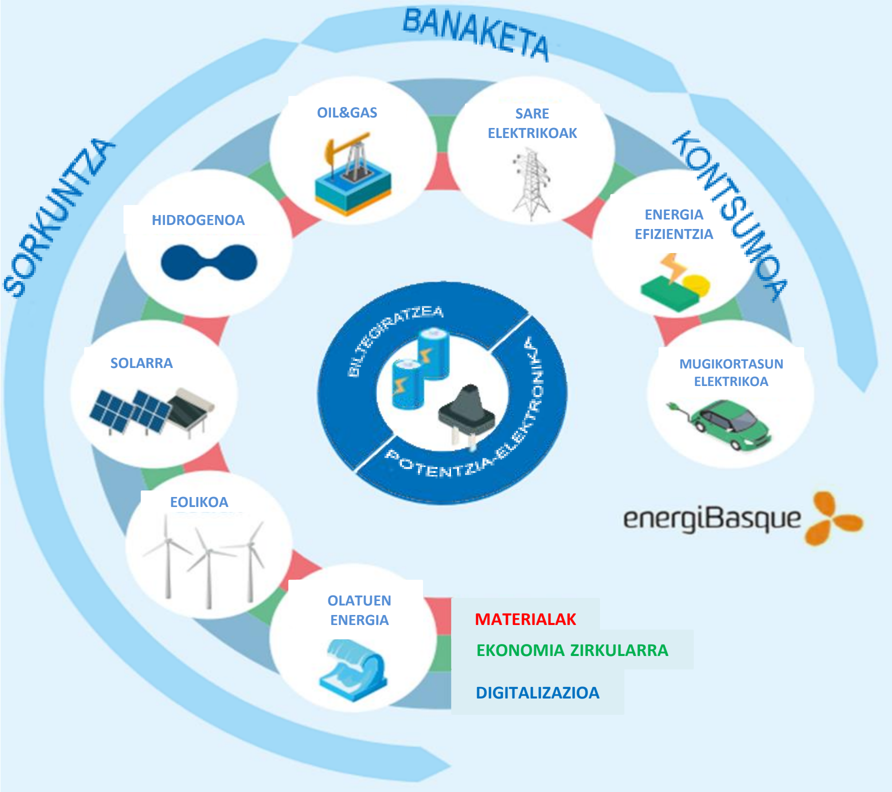
HELBURU OROKORRAK

HO1: Merkatu globaletan liderrak diren enpresak erakartzea eta inplikatzea, balio-kateetan trakzio efektua izan dezaten, erronka teknologikoak eta ekimen estrategikoak planteatuz, enpresa hornitzaileen posizionamendu lehiakorra hobetzeko.

HO2: Enpresa eta teknologia jarduerak bultzatzea, energia merkatuetan negozio aukera berriak aprobetxatzeko helburuarekin, industria-sarearen lehiakortasun abantailetan eta eragile zientifiko-teknologikoen espezializazio arloetan oinarrituta.

HO3: Lehentasuna duten energia arlo eta erronketan balio erantsiko irtenbideak garatzeko funtsezkoak diren zeharkako teknologien aplikazioa eta integrazioa bultzatzea.

Zortzi arlo estrategiko (balio-kateak) eta bost teknologia bideratzaile lehentasunezkotzat jotzen ditu Energibasque Estrategiak



Energia Pilotaje Taldearen Kideak

KOPRESIDENTETZA	EUSKO JAURLARITZA – EKONOMIAREN GARAPEN, JASANGARRITASUN ETA INGURUMEN SAILA / GOBIERNO VASCO – DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO, SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE; Cluster Energía – BASQUE ENERGY CLUSTER
Enpresak	IBERDROLA; IDOM; Petronor; SENER; SIEMENS Gamesa RENEWABLE ENERGY; saitec engineering; SOLAR PACK
Gobernu eta Agentzia Publikoak	ENERGIAREN EUSKAL ERAKUNDEA – ENTE VASCO DE LA ENERGÍA; GRUPO spri TALDEA; EUSKO JAURLARITZA – EKONOMIAREN GARAPEN, JASANGARRITASUN ETA INGURUMEN SAILA / GOBIERNO VASCO – DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ECONÓMICO, SOSTENIBILIDAD Y MEDIO AMBIENTE
Agente zientifiko teknologikoak	tecnalia Inspiring Business; CIC energiGUNE
Idazkaritza Teknikoa	GRUPO spri TALDEA

Lantaldeak eta Foroak

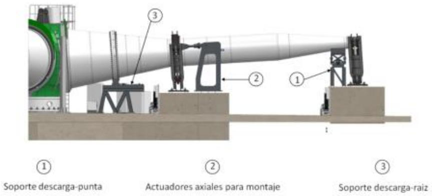
FORMATUA	GAIA	KOORDINATZAILEA	PARTEHARTZAILEAK
Lantaldea	Haize-energia flotatzailearen sektorearen garapena	SAITEC	30 entitate (22 enpresa + ZTBESko 8)
Lantaldea	Aerosorgailuen datuak partekatzea	XABET	20 entitate (13 enpresa + ZTBESko 7)
Lantaldea	Sare teknologiak, Global Smart Grids Innovation Hub-aren eremuan (GSGI Hub)	i-DE (Iberdrola Distribución Eléctrica)	16 entitate (14 enpresa + ZTBESko 2)
Foro sektoriala	Hidrogenoa	PETRONOR	7 cluster erakundeetako 104 entitate (94 enpresa + ZTBESko 10)
Foro sektoriala	Olatuen Energia	IDOM	28 entitate (25 enpresa + ZTBESko 3).
Lantaldea	Energiaren sektoreko I+G nazioartekotzea	Energiaren Cluster Erakundea	

Energibasquen identifikatutako ekimen estrategikoak

- Bidelek 4.0ren garapena
- Mikrorred frogatzaile pilotua Bidelek 4.0n
- "Global Smart Grids Innovation Hub"
- Sare elektriko digitalen nodo bat sortzea Basque Innovation Hub-en (BDIH)
- Windbox nazioarteko erreferentziazko zentro gisa sendotzea
- Haize-energia flotatzailearen sektorea garatzea Euskadin, eskala errealeko erakusle bat eginez.
- Eskala errealean sentsorizatutako aerosorgailua garatzea, datuak biltzeko eta ustiatzeko jarduerak egin ahal izateko
- Sorkuntza fotovoltaikoa eta biltegiratzea dituen mikrosare baterako erakustaldi proiektua
- Planta flotatzailea erakusteko proiektua
- BIMEPen euskal enpresek garatutako 1:1 eskalako kaptadoreen prototipoen garapen, saiakuntza eta balidazio komertziala bultzatzea
- Lankidetza Energy Intelligence Center-ekin (EIC)
- Offshore eremurako produktuak baliozkotzeko azpiegitura (HARSH-LAB)
- Industrialdeetan eraginkortasuna hobetzeko proiektu frogatzailea, energia berriztagarriak eta biltegiratzea integratuz
- Kontsumitzaileari eta prosumitzaileari laguntzeko energia-biltegiratzea hiri eremuan integratzea
- Azkar kargatzeko puntuak berriztagarriekin integratzeko eta sare elektrikoetan biltegiratzeko proiektu pilotuak edo frogatzaileak
- Elektromugikortasuneko erreferentziazko zentroa den Mubil ekimena garatzen laguntzea
- H_2 Hidrogenoaren Euskal Korridorea

Energibasquen identifikatutako ekimen estrategikoak

Windbox nazioarteko erreferentziazko zentro gisa sendotzea



Hidrogenoaren Euskal Korridorea

Sare Elektriko Digitalen nodo bat sortzea BDIH-en

Euskadin haize-sektore flotatzailea garatzea, eskala errealeko erakusle bat eginez

Euskal enpresek BIMEP-en garatutako 1:1 eskalako prototipoen garapen, saiakuntza eta balidazio komertziala bultzatzea,

Offshore eremurako produktuak baliozkotzeko azpiegitura (HARSH-LAB)

“Global Smart Grids Innovation Hub”

EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

ZTBP | 2030
PCTI

Talentua garatuz, auzolana