



### **iSARE MICROGRID GIPUZKOA ETA EMUGI!, PROIEKTUAK ESKUALDEKO POLITIKARI ETA EUROPAKO FUNTSEI BURUZKO URTEROKO EKITALDIAN AURKEZTU DIRA**



Azaroaren 28an eta 29an **Eskualdeko Politika eta Europako Funtsak Espainian izeneko urteroko 2011. ekitaldia** egin zen Aranjuezen (Madril); ekitaldi honetan, Europako Batzordeko erkidegoko funtsen kudeaketan adituak eta arduradunak, Estatuko Administrazioa eta gobernu autonomikoak bildu ziren.

Ekonomia eta Ogasun Ministerioak eta Europar Batasunak antolatutako jardunaldi hauen bidez, Europar Batasunaren eskualdeko politiken emaitzen, birprogramazioaren eraginaren eta etorkizunaren inguruan eztabaidatu zen, eta bereziki, 2014-2020 epeari begirako Kohesio-politika berriaren inguruan.

Ekitaldiko bigarren jardunaldian, 2011. urtean barrena gertatutako aurrerakuntzak aurkeztu ziren, eta horren haritik, Eusko Jaurlaritzak **Euskadiko 2007-2013 EGEF Programa Eragilearen baitan azken urtean Euskadin garatutako proiektu nagusietako batzuk** azaldu zituen.

Eusko Jaurlaritzako ordezkariak nabarmendutako proiektuen artean, Gipuzkoan garatutako bi azpimarratu zituen: **iSare MicroGrid Gipuzkoa** eta **emugi!**

**iSare MicroGrid Gipuzkoa** proiektua Gipuzkoan energia esperimentaleko sare adimenduna diseinatu eta martxan jartzean oinarritzen da.

Horrela, produktu berriak eta sorkuntza, karga eta biltegiatze sistemak eta energia garbi eta berriztagarriak banatzeko sistemak ebaluatzeko plataforma gisa balioko du. EGEF Programa Eragileko "Enpresen berrikuntza eta garapena eta ezagutzaren ekonomia" izeneko 1. ardatzak jarduera gisa jasotzen du.

"Energia baliabideak eta garraio-zerbitzuetarako sarbidea" (3. ardatza) atalari buruzko EGEFen jarduera ardatzean kokatzen da **emugi!** proiektua. Elgoibarko udalerrian mugikortasun iraunkorra sustatzeko ekimen berritzailea da, eta pertsonak eta salgaiak garraiatzeko automobil eta motor elektrikoak alokatzea eta horien erabilera partekatua ditu oinarri.

Ekitaldian zehar, eta hizlarien interbentzioekin batera, bertaratutako jendeak EGEFek eta Kohesio Funtsak batera finantzatzutako hainbat jardueren adibideak ikusteko aukera izan zuten (argazkiak, zabaldu eta informatzeko materialak...), eta horien artean zeuden aipatutako bi proiektu gipuzkoarrak ere.

#### **> Informazio gehiago:**

*iSARE microgrid Gipuzkoa: Gipuzkoan esperimentazio eta banaketa elektrikorako mikrosare adimenduna. Aurkezpena ikusi*

*Emugi! EGEF proiektuaren komunikazio jardun egokia. Aurkezpena ikusi*

*Eskualde Politika eta Europako Funtsak Espainian izeneko urteroko 2011. ekitaldiaren programa ofiziala*  
[http://www.dgfc.sggp.meh.es/sitios/DGFC/es-ES/noticias/Documents/prog\\_acto\\_anual\\_2011\\_aranjuez.pdf](http://www.dgfc.sggp.meh.es/sitios/DGFC/es-ES/noticias/Documents/prog_acto_anual_2011_aranjuez.pdf)



## **iSARE MICROGRID GIPUZKOA: GIPUZKOAN ESPERIMENTAZIO ETA BANAKETA ELEKTRIKORAKO MIKROSARE ADIMENDUNA**

*Gipuzkoako Foru Aldundiko Diputatuen Kontseiluak aurretiaz onetsi ondoren, Gipuzkoako Foru Aldundiak baterako finantzaketa europarra eskuratzeko xedearekin aurkeztutako bost proiektu berrien inguruko informazioa helarazi zitzaion Euskal Herriko 2007-2013 EGEF Programa Eragilearen Jarraipen Batzordeari joan den maiatzean. Hauen artean, iSARE Gipuzkoa proiektua dago, Gipuzkoan energia esperimentaleko sare adimenduna diseinatu eta martxan jartzean oinarritzen dena. iSARE Gipuzkoako prototipo moduan, produktu eta ekipo berriak ebaluatzeko plataforma gisa balioko du, lurraldeko enpresek euren sorkuntza, karga, biltegitratze eta energia garbi eta berriztagarriak banatzeko sistemak balioztatu ditzaten.*



**Mikrosare elektriko adimenduna** noranzko biko argindar sorkuntza sistema da eta banatu egiten du argindarra hornitzaileetatik kontsumitzaileetara, teknologia digitala erabiliz eta sorkuntza iturri berriztagarriak sartuz, energia aurrezteko, kostuak murrizteko eta fidagarritasuna handitzeko.

**iSare Gipuzkoa** proiektua Gipuzkoako Foru Aldundiak - Gipuzkoa Aurreraren bidez-, Zientzia eta Berrikuntza Ministerioak eta lurraldeko enpresa eta zentro teknologikoen partzuego batek bultzatu dute eta bere xedea da Gipuzkoan mikrosare esperimental bat hedatzea, sare adimendunetara zuzendutako produktu, ekipamendu eta sistema berriak ebaluatzeko sistema izan dadin.

Horrela, **iSare Gipuzkoa** martxan jartzea 2012rako dago aurreikusita, eta produktu berriak, aberastasuna eta enplegua sortuko ditu, eta Gipuzkoako energia eraginkortasuna hobetuko du. Era berean, **iSare Gipuzkoa** aukera ezin hobea da Lurraldea eta tokiko enpresak nazioarteko mailan koka daitezten mikrosare adimendunen garapenean sartuta dauden arlo teknologiko ugarietan.

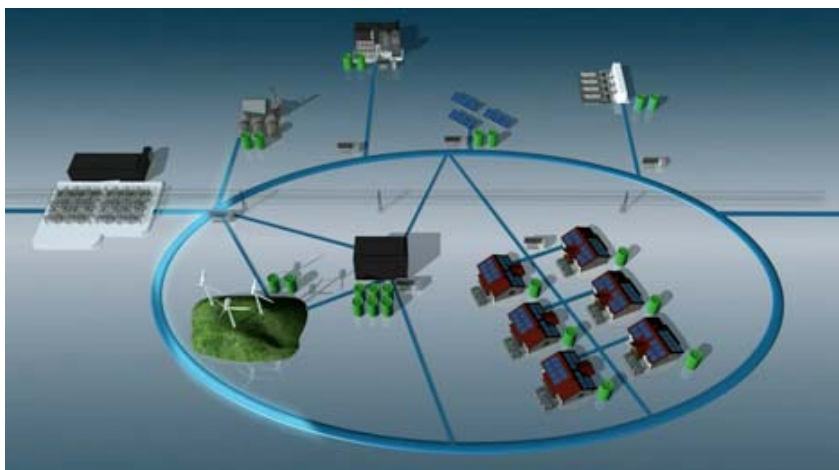
Mikrosare berria Donostiako Miramon Parke Teknologikoan kokatuko da, bertako teknologiarekin garatuko da eta sare mota horietara zuzendutako ekipamendu, produktu eta sistemak neurtu ahal izango dira.

Zentzu honetan, mikrosarearen hedapena enpresentzat erabilgarria izango da eta produktuak, ekipamenduak, sistemak, eragiketa eta mantentze prozedurak garatzeko plataforma gisa jardungo due, etorkizunean merkataritzan aplikatzeko. Plataforma horri esker enpresa guztiek garatu eta balidatu egin ahal izango dituzte etorkizuneko banaketa sareen gaitasuna hobetzeko ekipamenduak, lehen fasearen garapen faseak 24 hilabetetik beherakoak izanik.

**iSare Gipuzkoa** ondorengoz osatuta egongo da: sistema elektromekanikoak (transformadoreak; behe eta goi-tentsioko babesak), biltegitratzeko sistemak (bateriak, inertzia bolanteak eta supereroaleak), sorkuntza sistemak (eolikoak, fotovoltaiakoa, kogenerazio taldea, diesel generadorea eta erregai-pila) eta mikrosare arkitektura, honako hauek eraturakoa: komunikazio azpiegitura elkarreragilea; kontrol zentroa; kontagailu adimendunak; eta ibilgailu elektrikoak kargatzeko puntuak



**iSare Gipuzkoa** proiektuko beste alderdi nabarmen bat Sarearen Adimena da. Hots, juxtu behar den energia kudeatzen eta kontsumitzen da, horixe da sistemaren alde ona.



**iSare Gipuzkoa** proiektuaren garapenean Gipuzkoako Foru Aldundiak, Zientzia eta Berrikuntza Ministerioak, Elektronika, Informatika eta Telekomunikazioetako Euskal Klusterrak (GAIA), IK4-k eta JEMAK parte hartzen dute. Proiektuaren hasierako bazkideak hauek dira: Cegasa Internacional, Cidetec, Electro TAZ, Ingesea, Oasa Transformadores, Tekniker, CEITen lankidetzarekin.

**iSare Gipuzkoa** proiektua garatzeko 4 milioi euroko aurrekontua dago. Europarekin baterako finantzaketa gauza dadin, proiektua Euskal Herriko 2007-2013 EGEF Programa Eragilearen (EGEF EHPE) "Berrikuntza eta enpresa-garapena eta ezagutzaren ekonomia" izenburuko 1. ardatzean jarduera gisa txertatu da..

---

### > Informazio gehiago:

*iSare Gipuzkoa. Aurkezpen bideoa*

<http://www.gipuzkoa.tv/play.php?vid=2214>

**iSare Gipuzkoa**

[http://www.gipuzkoaurrera.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=91:gipuzkoa-contara-con-una-micro-red-electrica-inteligente-promovida-por-instituciones-y-empresas-locales&catid=1:noticias-generales&Itemid=8&lang=eu](http://www.gipuzkoaurrera.net/index.php?option=com_content&view=article&id=91:gipuzkoa-contara-con-una-micro-red-electrica-inteligente-promovida-por-instituciones-y-empresas-locales&catid=1:noticias-generales&Itemid=8&lang=eu)





## EMUGI!, EGEF PROIEKTUAREN KOMUNIKAZIO EGOKIA

### Zer da emugi!?

**emugi!** ekimenaren xedea ibilgailua zentzuz erabil dadin sustatzea da, eta horrekin batera, Debabarrenako udalerrria klima-aldaketaren aurkako borrokan, energiaren aurrezkiaren eta hirigintza erakargarri eta iraunkorrean erreferente bilakatzea du helburu. Lau jarduera-ildo ditu:

**emugi!** ekimenaren xedea ibilgailua zentzuz erabil dadin sustatzea da, eta horrekin batera, Debabarrenako udalerrria klima-aldaketaren aurkako borrokan, energiaren aurrezkiaren eta hirigintza erakargarri eta iraunkorrean erreferente bilakatzea du helburu. Lau jarduera-ildo ditu:



- herritarrentzako **ibilgailu elektrikoak alokatzeko zerbitzua, car sharing izenez ezaguna**, autoak, bizikletak edo motor elektrikoak barne hartuta; udalerriko enpresekin lankidetzara, euren langileek ibilgailu elektrikoak elkarrekin parteka ditzaten;
- **"azken milia" izeneko banaketa iraunkorreko** sistema martxan jartzea, furgoneta, motor edo/eta bizikleta elektriko bidez;
- lagundutako pedaleoa duen triziklo ibilgailu baten prototipoa diseinatu eta garatzea.
- Proiektuaren baitan etorkizunean garatu daitezkeen beste hainbat balizko zerbitzu aurreikusten dira, esaterako, **udalerritik kanpoko joan-etorrietarako autoak elkarrekin erabiltzeko sistema ezartzea**, garraio-gastuak partekatzeko **car-pooling zerbitzua** ezartzeko aukera, edo udalerrian hondakin solido ez-organikoak biltzeko ibilgailu elektrikoak erabiltzea.



**emugi!** proiektua Elgoibarko udalak sustatutako Elgoibar Berdea udal-ekimenaren barruan kokatzen da.



Ingurumenaren arloan duen garrantziarengatik proiektua Gipuzkoako Foru Aldundiaren; europako Batzordea (EGEF-ren finantzazioa dela medio), Eusko Jaurlaritzaren Ingurumen, Lurralde Antolamendu, Nekazaritza eta Arrantza Sailaren, Energiaren Euskal Erakundearen (EVE) eta Udalsarea21 taldearen babesa jaso du.



**emugi!** proiektuak jasotzen dituen ekimenak garatu daitezzen Gipuzkoako Foru Aldundiak Elgoibarko Udalarekin sinatutako lankidetzeta-hitzarmenak 300.000 euroko inbertsioa aurreikusi du 2010-2012 aldirako. Proiektuaren aurrekontu osoa, berriz, 700.000 euro da. Europarekin baterako finantzaketa gauza dadin, proiektua Euskal Herriko 2007-2013 EGEF Programa Eragilearen (EGEF EHPE) "Berrikuntza eta enpresa-garapena eta ezagutzaren ekonomia" izenburuko 1. ardatzean jarduera gisa txertatu da, aurrekontuaren %50a finantzazioa lortuz.





Europako Eskualde Politika eta funtsei buruzko Jardunaldia  
2011ko azaroak 28 eta 29a

### emugi! hedatzeko eta sozializatzeko jarduerak

#### >> Aurkezpen ekitaldi ofiziala



Urriaren 18an, Mugikortasun Astearen ospakizunaren barruan, **emugi!** ekimenaren aurkezpen ofiziala egin zen Elgoibarko Leku Eder parkean.

Elgoibarko Udalak, Gipuzkoako Foru Aldundiak, Energiaren Euskal Erakundeak, Debegesa eskualde-agentziak, Elgoibarko Meka LH Institutuak, Rezikleta kooperatibak eta Txita eta Ennera enpresek parte hartu zuten ekitaldian.







Europako Eskualde Politika eta funtsei buruzko Jardunaldia  
2011ko azaroak 28 eta 29a

### >> Internet eta web atariaren bidezko hedapena

Proiektua garatzearekin batera, hasieratik Elgoibarko Udalak **web atari** bat martxan jarri du **emugi!** ekimenari buruzko informazio guztiarekin, proiektua bera hedatu eta ezagutarazteko tresna gisa.

Web atari horren bidez, erabiltzaileak **emugi!** ekimenak eskaintzen dituen zerbitzu guztiei buruzko informazioa aurki dezake, hala nola, horien funtzionamendua eta erabiltzeko baldintzak eta arauak, proiektuaren jatorria, aparkalekuen kokapena, erakunde laguntzaileak eta **emugi!** ekimeneko ibilgailu elektrikoak on line erreserbatzeko aukera.

## elgoibarko mugikortasun iraunkorra

**Salgaien banaketa**  
*Distribución de mercancías*

Tel.: 943 74 73 71  
emugi@emugi.net

**Auto elektriko partekatua**  
*Coche eléctrico compartido*

Tel.: 680824100  
emugisharing@gmail.com

**Bizikleta elektriko partekatua**  
*Bicicleta eléctrica compartida*

The screenshot shows the emugi! website interface. It includes sections for 'Para coger una bici' (How to get a bike) and 'Para dejar una bici' (How to leave a bike). Below that, there's a 'Dónde' (Where) section with a photo of a bike-sharing station and a 'Cómo funciona' (How it works) section with a registration form. A 'Preguntas frecuentes' (Frequently asked questions) section is also visible.

[<http://www.emugi.net>]

**emugi!** ekimena beste webgune batzuen bidez ere hedatu da, esaterako, **Elgoibarko Udalaren webgune instituzionala**, eta bertan proiektuaren bilakaeraren berri ematen da.

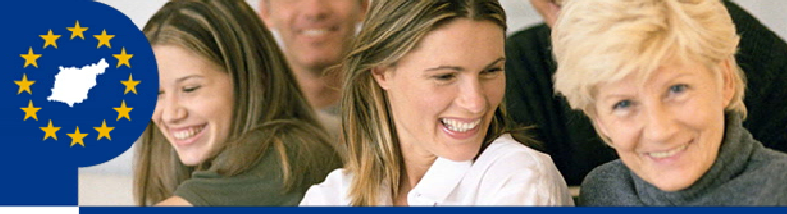
Era berean, **emugi!** ekimena **elgoiBAREN** aldizkariaren bidez zabandu da; udal-arloko aldizkari honek bere webgune propioa du.

The screenshot shows the elgoiBAREN.net website. It features a 'Blogak' (Blogs) section with a post titled 'Bilguti elektrikoak ardatz dituen Emugi proiektua martxoan da'. The post includes text and images related to the project.

[<http://www.elgoibarren.net>]

The screenshot shows the Elgoibar.net website. It features a 'Notitziak de Elgoibar' (News of Elgoibar) section with several articles, including one about the emugi! project and its impact on the community.

[<http://www.elgoibar.net>]



Europako Eskualde Politika eta funtsei buruzko Jardunaldia 2011ko azaroak 28 eta 29a

### >> Difusión en prensa

**BAJO DEBA** | 17

## El proyecto Emugi ya está en marcha

Los elgoibarrés podrán hacer sus desplazamientos en coches y bicicletas eléctricos

**La oferta incluye dos coches instalados en Urbarte y diez bicicletas en la plaza de Navarra**

**El proyecto Emugi** pretende dar un servicio de movilidad eléctrica a los habitantes de Elgoibar. Se trata de un proyecto que incluye la instalación de dos coches eléctricos en Urbarte y diez bicicletas eléctricas en la plaza de Navarra. El proyecto es el resultado de un convenio de colaboración firmado entre el Ayuntamiento de Elgoibar y la empresa Elgoibar Energía. Los coches eléctricos serán de tipo "car-sharing" y estarán disponibles para los ciudadanos a través de una aplicación móvil. Las bicicletas eléctricas serán de tipo "biciketa-sharing" y estarán disponibles para los ciudadanos a través de una aplicación móvil. El proyecto es el resultado de un convenio de colaboración firmado entre el Ayuntamiento de Elgoibar y la empresa Elgoibar Energía.

**El proyecto Emugi** pretende dar un servicio de movilidad eléctrica a los habitantes de Elgoibar. Se trata de un proyecto que incluye la instalación de dos coches eléctricos en Urbarte y diez bicicletas eléctricas en la plaza de Navarra. El proyecto es el resultado de un convenio de colaboración firmado entre el Ayuntamiento de Elgoibar y la empresa Elgoibar Energía. Los coches eléctricos serán de tipo "car-sharing" y estarán disponibles para los ciudadanos a través de una aplicación móvil. Las bicicletas eléctricas serán de tipo "biciketa-sharing" y estarán disponibles para los ciudadanos a través de una aplicación móvil. El proyecto es el resultado de un convenio de colaboración firmado entre el Ayuntamiento de Elgoibar y la empresa Elgoibar Energía.

**BAJO DEBA** | 17

## La Feria Ekobira se suma hoy a los actos de la Semana de la Movilidad

Incluye puestos sobre sostenibilidad y reciclaje, además de la subasta de productos donados por personas populares

La Feria Ekobira se suma hoy a los actos de la Semana de la Movilidad. Incluye puestos sobre sostenibilidad y reciclaje, además de la subasta de productos donados por personas populares. La feria se celebrará en la plaza de Navarra y estará organizada por el Ayuntamiento de Elgoibar y la empresa Elgoibar Energía. La feria incluye una subasta de productos donados por personas populares, una exposición de productos sostenibles y reciclables, y una serie de actividades relacionadas con la movilidad eléctrica. La feria se celebrará en la plaza de Navarra y estará organizada por el Ayuntamiento de Elgoibar y la empresa Elgoibar Energía.



Elgoibar Berdea. Emugi proiektuko zerbitzuak martxan. BARRÉN. TOKIKOH

## PAUSO BAT AURRERA IRAUNKORTASUNEAN

**ERREPORTAJEA**

Elgoibar berriro, bideragarritasun, kalte elektrikoa, berrikuntza, car-sharing. Berriro ezazagun ziren herriak gutxiak, orain dela gutxi urte. Gaur orain, eguneroko aurrerakuntza eta berrakuntza, eta berrakuntza eta berrakuntza. Elgoibar berriro, bideragarritasun, kalte elektrikoa, berrikuntza, car-sharing. Berriro ezazagun ziren herriak gutxiak, orain dela gutxi urte. Gaur orain, eguneroko aurrerakuntza eta berrakuntza, eta berrakuntza eta berrakuntza.

**ERREPORTAJEA**

**PAUSO BAT AURRERA IRAUNKORTASUNEAN**

Elgoibar berriro, bideragarritasun, kalte elektrikoa, berrikuntza, car-sharing. Berriro ezazagun ziren herriak gutxiak, orain dela gutxi urte. Gaur orain, eguneroko aurrerakuntza eta berrakuntza, eta berrakuntza eta berrakuntza.



# GIPUZKOA



## ETA EUROPAR BATASUNA



Europako Eskualde Politika eta funtsei buruzko Jardunaldia  
2011ko azaroak 28 eta 29a

### >> Prentsa bidezko hedapena

### Seinaletika (aipamenak eta publizitatea)







Europako Eskualde Politika eta funtsei buruzko Jardunaldia  
2011ko azaroak 28 eta 29a

### Gipuzkoako Foru Aldundiaren webgunean eta *Gipuzkoa European* aldizkarian egindako aipamenak

**GIPUZKOA**  
Y LA UNIÓN EUROPEA  
Nota informativa  
Octubre 2011

**ELGOIBAR PONE EN MARCHA EMUGI!, UNA NOVEDOSA INICIATIVA PARA LA MOVILIDAD SOSTENIBLE DE PERSONAS Y MERCANCÍAS**

**emugi!**  
Elgoibarko mugikortasun trantsierria

El pasado mes de mayo, y previa aprobación por parte del Consejo de Diputados de la Diputación Foral de Gipuzkoa, se procedió a informar al Comité de Seguimiento del Programa Operativo FEDER del País Vasco 2007-2013 de la incorporación de cinco nuevos proyectos para su cofinanciación europea. Entre éstos se encuentra **emugi!**, una novedosa iniciativa de impulso de la movilidad sostenible en el municipio a través del alquiler y uso compartido de automóviles y motos eléctricas para el transporte de personas y mercancías.

emugi! (Elgoibarko mugikortasun trantsierria, en euskera) se encuentra enmarcado dentro la iniciativa municipal Elgoibar Berdea del Ayuntamiento de Elgoibar para la promoción de hábitos respetuosos con el medio ambiente en beneficio de las personas y el entorno del municipio.

emugi! nace con el fin de promover el uso razonable del vehículo, además de convertir a la localidad de Debabarrena en referente en la lucha contra el cambio climático, el ahorro energético y un urbanismo atractivo y sostenible; contempla cuatro líneas de actuación:

- un servicio de alquiler de vehículos electrónicos, también denominado carsharing para la ciudadanía, que incluirá tanto coches, como bicicletas o motocicletas eléctricas, la colaboración con las empresas del municipio en el uso compartido por parte de sus empleados de vehículos eléctricos;
- la habilitación de un sistema de reparto sostenible "última milla" de mercancías a través de furgonetas, motos y/o bicicletas eléctricas;
- el diseño y desarrollo de un prototipo de vehículo trípode de pedaleo asistido;
- Otros posibles servicios contemplados en el marco del proyecto, a desarrollar en el futuro, son la implantación de un sistema de uso colectivo del coche para desplazamientos fuera del municipio, la posibilidad de habilitar un servicio de car-pooling para compartir gastos de transporte o la utilización de vehículos eléctricos para la recogida de residuos sólidos no orgánicos en el municipio.

**MISION**  
Ofrecer a las empresas y particulares un sistema de transporte sostenible de mercancías y personas en una población como Elgoibar y otros centros urbanos a diez poblaciones, una iniciativa que promueva la movilidad eléctrica sostenible y que cree puestos de trabajo de calidad enmarcados en un gran valor añadido a Elgoibar.

**VISION**  
Convertirse en la primera experiencia de transporte sostenible de mercancías y personas en una población como Elgoibar y otros centros urbanos a diez poblaciones, una iniciativa que promueva la movilidad eléctrica sostenible y que cree puestos de trabajo de calidad enmarcados en un gran valor añadido a Elgoibar.

**VALORES**  
Proyecto siempre vivo y flexible, nacido para evolucionar a lo largo del tiempo de resolver los problemas generados por el uso compartido de vehículos eléctricos, en forma sostenible e innovadora para todos los actores implicados en el proyecto, a la medida de las personas y organizaciones.

**GIPUZKOA**  
Y LA UNIÓN EUROPEA

El pasado mes de mayo, y previa aprobación por parte del Consejo de Diputados de la Diputación Foral de Gipuzkoa, se procedió a informar al Comité de Seguimiento del Programa Operativo FEDER del País Vasco 2007-2013 de la incorporación de cinco nuevos proyectos para su cofinanciación europea. Entre éstos se encuentra **emugi!**, una novedosa iniciativa de impulso de la movilidad sostenible en el municipio a través del alquiler y uso compartido de automóviles y motos eléctricas para el transporte de personas y mercancías.

emugi! (Elgoibarko mugikortasun trantsierria, en euskera) se encuentra enmarcado dentro la iniciativa municipal Elgoibar Berdea del Ayuntamiento de Elgoibar para la promoción de hábitos respetuosos con el medio ambiente en beneficio de las personas y el entorno del municipio.

emugi! nace con el fin de promover el uso razonable del vehículo, además de convertir a la localidad de Debabarrena en referente en la lucha contra el cambio climático, el ahorro energético y un urbanismo atractivo y sostenible; contempla cuatro líneas de actuación:

- un servicio de alquiler de vehículos electrónicos, también denominado carsharing para la ciudadanía, que incluirá tanto coches, como bicicletas o motocicletas eléctricas, la colaboración con las empresas del municipio en el uso compartido por parte de sus empleados de vehículos eléctricos;
- la habilitación de un sistema de reparto sostenible "última milla" de mercancías a través de furgonetas, motos y/o bicicletas eléctricas;
- el diseño y desarrollo de un prototipo de vehículo trípode de pedaleo asistido;
- Otros posibles servicios contemplados en el marco del proyecto, a desarrollar en el futuro, son la implantación de un sistema de uso colectivo del coche para desplazamientos fuera del municipio, la posibilidad de habilitar un servicio de car-pooling para compartir gastos de transporte o la utilización de vehículos eléctricos para la recogida de residuos sólidos no orgánicos en el municipio.

**GIPUZKOA**  
Y LA UNIÓN EUROPEA

El pasado mes de mayo, y previa aprobación por parte del Consejo de Diputados de la Diputación Foral de Gipuzkoa, se procedió a informar al Comité de Seguimiento del Programa Operativo FEDER del País Vasco 2007-2013 de la incorporación de cinco nuevos proyectos para su cofinanciación europea. Entre éstos se encuentra **emugi!**, una novedosa iniciativa de impulso de la movilidad sostenible en el municipio a través del alquiler y uso compartido de automóviles y motos eléctricas para el transporte de personas y mercancías.

emugi! (Elgoibarko mugikortasun trantsierria, en euskera) se encuentra enmarcado dentro la iniciativa municipal Elgoibar Berdea del Ayuntamiento de Elgoibar para la promoción de hábitos respetuosos con el medio ambiente en beneficio de las personas y el entorno del municipio.

emugi! nace con el fin de promover el uso razonable del vehículo, además de convertir a la localidad de Debabarrena en referente en la lucha contra el cambio climático, el ahorro energético y un urbanismo atractivo y sostenible; contempla cuatro líneas de actuación:

- un servicio de alquiler de vehículos electrónicos, también denominado carsharing para la ciudadanía, que incluirá tanto coches, como bicicletas o motocicletas eléctricas, la colaboración con las empresas del municipio en el uso compartido por parte de sus empleados de vehículos eléctricos;
- la habilitación de un sistema de reparto sostenible "última milla" de mercancías a través de furgonetas, motos y/o bicicletas eléctricas;
- el diseño y desarrollo de un prototipo de vehículo trípode de pedaleo asistido;
- Otros posibles servicios contemplados en el marco del proyecto, a desarrollar en el futuro, son la implantación de un sistema de uso colectivo del coche para desplazamientos fuera del municipio, la posibilidad de habilitar un servicio de car-pooling para compartir gastos de transporte o la utilización de vehículos eléctricos para la recogida de residuos sólidos no orgánicos en el municipio.

**GIPUZKOA**  
Y LA UNIÓN EUROPEA  
Julio de 2011

**Desarrollo de sistemas de alquiler y uso compartido de vehículos eléctricos en los municipios gipuzkoanos**

Los proyectos para el despliegue de nuevos servicios públicos de alquiler de vehículos en Elgoibar y comarca de Debabarrena (proyecto Vehículo eléctrico), así como en los municipios de Altza, Beasain, Ondiz y Lazkao (proyecto Carsharing), y que surgen con una doble finalidad: satisfacer las necesidades de movilidad de la ciudadanía de los municipios implicados, socializando el uso del vehículo eléctrico como alternativa de transporte sostenible; y en segundo lugar, reducir las emisiones de CO2 en la atmósfera y conseguir de esta manera desplazamientos más sostenibles e limpios.

Estos dos proyectos han sido incluidos para su cofinanciación europea en el eje 3 del Programa Operativo FEDER del País Vasco 2007-2013 (POPI FEDER) referido a los "Recursos energéticos y acceso a servicios de transporte", en la categoría de gasto "Fomento de la sostenibilidad energética", y en concreto, como iniciativa específica en el proyecto global "Fomento de la sostenibilidad energética en Gipuzkoa" aprobado previamente.

**> Alquiler y uso compartido de automóviles y motos eléctricas para el transporte de personas y mercancías en Elgoibar**

Proyecto enmarcado en el marco de la iniciativa Elgoibar Berdea del Ayuntamiento de Elgoibar para la promoción de hábitos respetuosos con el medio ambiente en beneficio de las personas y el entorno del municipio. Su objetivo, convertir a Elgoibar durante los próximos cuatro años en un laboratorio de movilidad urbana y comercial sostenible.

En concreto, el proyecto contempla cuatro líneas de actuación: desarrollo de un servicio de alquiler de vehículos electrónicos (carsharing) para la ciudadanía, que incluirá tanto coches, como bicicletas o motocicletas eléctricas; la colaboración con las empresas del municipio en el uso compartido por parte de sus empleados de vehículos eléctricos; la habilitación de un sistema de reparto sostenible "última milla" de mercancías a través de furgonetas, motos y/o bicicletas eléctricas; y el diseño y desarrollo de un prototipo de vehículo trípode de pedaleo asistido.

Otros posibles servicios contemplados en el marco del proyecto de Elgoibar son la implantación de un sistema de uso colectivo del coche para desplazamientos fuera del municipio, la posibilidad de habilitar un servicio de car-pooling para compartir gastos de transporte o la utilización de vehículos eléctricos para la recogida de residuos sólidos no orgánicos en el municipio.

El convenio de colaboración suscrito por la Diputación Foral de Gipuzkoa con el Ayuntamiento de Elgoibar para el desarrollo de las iniciativas contempladas en el proyecto contempla una inversión de 300.000 euros en el periodo 2010-2012. El presupuesto total del proyecto asciende a 700.000 euros.

+ info: Elgoibar Berdea  
<http://www.elgoibar.org/webb001/elgoibarberdea.pdf>

NOTA MENSUAL N° 24

Gipuzkoako Foru Aldundiko Ogasun eta Finantza Departamentuak **emugi!** proiektuari buruzko informazioa jakinarazi du proiektua martxan jarri zen unetik, **Gipuzkoa European** lurraldean Europako aldi bereko finantzaketari buruzko webgunearen bidez.

Zehazkiago esanda, **emugi!** esperientziaren berri eman dute hainbat hedatzeko jarduerak; horien artean, aipagarriak dira ekimena martxan jartzeari eta EGEFen bidez Europako aldi bereko finantzaketari begira izandako harrerari buruzko zenbait albisteryn argitalpena eta ekimenari buruzko ohar berezi baten argitalpena.

**Fondos europeos en Gipuzkoa**  
Gipuzkoako Foru Aldundia  
Diputación Foral de Gipuzkoa  
Departamento de Hacienda y Finanzas

Periodo: 2007-2013  
Proyectos: Noticias y boletines  
Noticias y boletines: Emugi!  
Documentos y enlaces: Emugi!

**Emugi! pone en marcha emugi!, una novedosa iniciativa para la movilidad sostenible de personas y mercancías**  
El pasado mes de mayo, y previa aprobación por parte del Consejo de Diputados de la Diputación Foral de Gipuzkoa, se procedió a informar al Comité de Seguimiento del Programa Operativo FEDER del País Vasco 2007-2013 de la incorporación de cinco nuevos proyectos para su cofinanciación europea. Entre éstos se encuentra **emugi!**, una novedosa iniciativa de impulso de la movilidad sostenible en el municipio a través del alquiler y uso compartido de automóviles y motos eléctricas para el transporte de personas y mercancías.  
Fecha: 07/10/2011 + información

**Gipuzkoa apuesta por los CIC, un ejemplo de éxito en la investigación colaborativa**  
Artículo publicado en la revista Estrategia Empresarial (nº413, de 1-15 de noviembre 2011), en el que se recogen los principales características de las actividades F&D de apoyo a las I+D+i en el sector de los Centros de Investigación Colaborativa. Concretamente, se menciona como CIC, y que cuenta con el apoyo europeo a través del Programa Operativo FEDER 2007-2013.  
Fecha: 04/11/2011 + información

**El rol de la política regional en el futuro de Europa**  
La revista Panorama de la Dirección General de Política Regional de la Comisión Europea se centra en la estrategia europea de crecimiento para la próxima década, Europa 2020.  
La revista examina el papel de la política regional en impulsar a los Estados miembros a alcanzar los objetivos de la estrategia 2020 de la Unión Europea y analiza la contribución de la política regional al crecimiento inteligente, sostenible e inclusivo.  
Fecha: 17/03/2011 + información

**Gipuzkoa y la Unión Europea: septiembre de 2011**  
La sostenibilidad de las finanzas públicas.  
Perspectivas económicas en un contexto de estabilidad creciente.  
La dimensión de las empresas gipuzkoanas y europeas.

[http://www4.gipuzkoa.net/ogasuna/fondoseur1/eus/pre\\_not.asp](http://www4.gipuzkoa.net/ogasuna/fondoseur1/eus/pre_not.asp)

**emugi!** ekimenari buruzko informazio gehiago

<http://www.emugi.net/>

