"Servicios Especializados de Apoyo para la Realización de la Vigilancia e Inteligencia ColaboraCtiva"

GAIA Eiken octubre 2021

Fecha boletín: 11/2021





### ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	4
Objetivo de la vigilancia colaborativa	4
transformación digital	5
EU and Japan further their digital partnersh	ip5
Envac Iberia presenta en Greencities las últ incorporan los sistemas de recogida neumo	timas novedades tecnológicas que ática de residuos en el mundo5
transformación energética clima y desc	ARBONIZACIÓN5
•	nsición Energética y Cambio Climático 2021- 5
Oportunidades del Pacto Verde Europeo p	oara la Competitivad de Euskadi5
NextGenerationEU: éxito de la Comisión Eu financiar una recuperación sostenible	ropea al emitir el primer bono verde para
	Económico Mundial para que la industria etas cero en 2050 (Consejo de Gobierno 26- 6
it's OWL: Seven new projects for climate pro	otection and sustainability6
Aprovechar la inteligencia artificial para ad	celerar la transición energética6
The Road To A Greener World: GE Renewal	ble Energy Chief Talks About The Energy 6
SMART CITY	7
El Instituto Europeo de Innovación y Tecnol- con 5 millones de euros	ogía ayuda a la Nueva Bauhaus Europea 7
Horizon Scan reveals key shifts in urban tecl	n that will shape cities7
Study reveals the most intelligent and future	e-proof cities in the world7
Sunderland progresses smart city ambitions	with next-gen network7
Smart road system prototype developed fo	or Italian digital tourist city7
E-scooter company introduces sidewalk de	etection technology8
SMART MOBILITY	8
ITS World Congress: a World of Innovation	8
·	Lab' inicia su actividad con cuatro grupos de8
Against all odds, global decision-makers me	eet at the ITS World Summit8
IDAE presenta el programa MOVES Singula movilidad eléctrica	res II para proyectos innovadores de 8
CLÚSTER EXCELLENCE	8
Recap of the Joint Clusters Initiative Euroclu	usters call Info Day8











European Commission: Call for Joint Cluster Initiatives (Eurocluster)
Driving the Green and Digital Twin Transitions
Mapster Poster « THE NEXT SOCIETY »
CÓMO SACAR EL MÁXIMO PARTIDO DE LOS RESULTADOS DE TUS PROYECTOS EN H2020 . 9
¿Pueden las ciudades hacer realidad el sueño de implicar a la ciudadanía en las políticas de innovación? Los living labs como espacios de gobernanza urbana emprendedora
La Eurorregión Nueva-Aquitania Euskadi Navarra acuerda su nueva hoja de ruta para afrontar desde la colaboración los retos futuros
PROGRAMA INVESTEU O CÓMO FACILITAR QUE LOS INVERSORES PRIVADOS SE INTERESEN POR PROYECTOS ESTRATÉGICOS
EL 'ABC' DE LA INVESTIGACIÓN Y LA INNOVACIÓN EUROPEA11
Estrategia Territorial del País Vasco: aprendizajes y retos para las grandes transiciones . 11
Euskadi recibirá entre 2021 y 2023 cerca de 540 M/€ del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia distribuido entre CC.AA
El Gobierno Vasco aprueba el primer Plan de Economía Circular y Bioeconomía para impulsar la eficiencia en el consumo de materias primas, reducir los residuos y optimizar la producción limpia (Consejo de Gobierno 13-10-2021)
Arantxa Tapia: Análisis y valoración sobre Costes Energéticos (Consejo de Gobierno 13-10-2021)
EU SPATIAL Project Aims to Create Trustworthy Artificial Intelligence
Conferencia de Competitividad 2021
European Raw Materials Alliance publishes an Action Plan to secure European Raw 12
Venture capital investments in artificial intelligence
Hacienda aprueba dos Órdenes Ministeriales que configuran el sistema de información y gestión de los fondos del Plan de Recuperación
ORTHNIDADES INTERNACIONALIZACIÓN 12









### Objetivo de la vigilancia colaborativa

El objetivo del proyecto "Servicios Especializados de Apoyo para la Realización de la Vigilancia e Inteligencia ColaboraCtiva" es realizar Vigilancia e Inteligencia colaborativa para intercambiar experiencias, identificar y explotar sinergias entre las organizaciones dinamizadoras de clústeres participantes en el proceso, en los siguientes ámbitos de interés común:

- TRANSFORMACIÓN DIGITAL
- TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA, CLIMA Y DESCARBONIZACIÓN
- SMART CITIES
- SMART MOBILITY
- CLUSTER EXCELLENCE
- OPORTUNIDADES INTERNACIONALIZACIÓN

#### Los sub-objetivos del proyecto son:

- Lograr un flujo de información relevante que ayude a las organizaciones dinamizadoras de clústeres en la toma de sus decisiones.
- Elaborar productos de la VI: boletín mensual junto con alertas personalizadas.
- Identificación de posibles sinergias entre las unidades y usuarios de VI para explotarlas de forma colaborativa.
- Poner en valor los productos y resultados de la VI de acuerdo con los objetivos establecidos.

A continuación, se presenta el boletín exclusivo dedicado a tu organización dinamizadora de clústeres, para la consecución de los objetivos comentados.

Partiendo de la valoración realizada por vuestra parte y siguiendo los criterios de valoración abajo mencionados, se ha realizado el siguiente boletín. Cabe destacar, que las noticias valoradas con 5 estrellas serán trasladadas a las reuniones trimestrales de trabajo entre las organizaciones dinamizadoras de clústeres.

#### Orden de unidades de vigilancia, para la presentación de las noticias:

- Transformación digital
- Transformación energética, clima y descarbonización
- Smart Cities
- Cluster excellence & europe
- Oportunidades de Internacionalización

#### Criterios de valoración:

Valoración	Significado
5 estrellas	Colaboración con otras organizaciones dinamizadoras de clústeres. Se incluye en el boletín. Título, resumen e hipervínculo. Son de color azul.
4 estrellas	Muy interesante para la organización dinamizadora de clústeres. Se incluye en el boletín. Título, resumen e hipervínculo.
3 estrellas	Interesante. Se incluye en el boletín, pero sólo el título e hipervínculo.
2 estrellas	No es interesante.
1 estrella	Fuera de contexto.











EU and Japan further their digital partnership

https://clustercollaboration.eu/content/eu-and-japan-further-their-dig...

Envac Iberia presenta en Greencities las últimas novedades tecnológicas que incorporan los sistemas de recogida neumática de residuos en el mundo

**Smart City Cluster** 

# TRANSFORMACIÓN ENERGÉTICA CLIMA Y DESCARBONIZACIÓN

El Gobierno Vasco aprueba el Plan de Transición Energética y Cambio Climático 2021-2024

El Plan de Transición Energética y Cambio Climático 2021-2024 aprobado hoy incluye 15 iniciativas emblemáticas para avanzar en la neutralidad climática en 2050, lograr un territorio mejor adaptado a los efectos del clima e impulsar la transversalidad de la acción climática y la transición energética en todas las políticas. El Gobierno Vasco, a través del Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente, destinará 305 millones de euros a financiar estas iniciativas.

https://www.irekia.euskadi.eus/es/news/72722-gobierno-vasco-aprueba-pl...

#### Oportunidades del Pacto Verde Europeo para la Competitivad de Euskadi

El Pacto Verde Europeo (PVE), anunciado en diciembre de 2019, es la estrategia de crecimiento y competitividad de la UE para los próximos años. Cobró una especial relevancia y urgencia en la primera mitad de 2020, como pilar fundamental de la estrategia de recuperación económica en la UE tras la crisis sanitaria y económica provocada por el coronavirus SARSCoV-2. El objetivo de este informe es analizar las oportunidades que genera el PVE para mejorar la competitividad de Euskadi y de sus empresas y ofrecer una serie de recomendaciones generales sobre cómo facilitar la puesta en marcha en Euskadi de la transición sostenible y justa que promueve el PVE.

https://www.orkestra.deusto.es/es/investigacion/publicaciones/informes...









# NextGenerationEU: éxito de la Comisión Europea al emitir el primer bono verde para financiar una recuperación sostenible

La Comisión Europea emitió hoy el primer bono verde NextGenerationEU, lo que supone movilizar 12 000 millones de euros exclusivamente destinados a inversiones ecológicas y sostenibles en toda la UE. Se trata de la mayor emisión de obligaciones ecológicas jamás registrada en todo el mundo. Gracias a los bonos verdes NextGenerationEU, la UE se convertirá con diferencia en el mayor emisor de este tipo de títulos, lo que supondrá un importante impulso a unos mercados financieros sostenibles, además de financiar una recuperación más ecológica de la Unión tras la pandemia. Dada la alta tasa de sobresuscripción y las excelentes condiciones de precios, esta emisión marca un comienzo prometedor del programa de bonos verdes NextGenerationEU, que alcanzará hasta 250 000 millones de euros de aquí a finales de 2026.

https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/es/ip 21 5207

Euskadi se suma a la Declaración del Foro Económico Mundial para que la industria vasca se comprometa con las emisiones netas cero en 2050 (Consejo de Gobierno 26-10-2021)

https://www.irekia.euskadi.eus/es/news/72723-euskadi-suma-declaracion-...

it's OWL: Seven new projects for climate protection and sustainability

https://www.clusterplattform.de/CLUSTER/Redaktion/DE/Kurzmeldungen/Akt...

Aprovechar la inteligencia artificial para acelerar la transición energética

The Road To A Greener World: GE Renewable Energy Chief Talks About The Energy Transition

https://www.ge.com/news/reports/the-road-to-a-greener-world-ge-renewable-energy-chief-talks-about-the-energy-transition









#### El Instituto Europeo de Innovación y Tecnología ayuda a la Nueva Bauhaus Europea con 5 millones de euros

El Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT) pone en marcha hoy el «EIT Community Booster — Scaling New European Bauhaus Ventures» para respaldar la iniciativa Nueva Bauhaus Europea. A través de esta primera convocatoria se ayudará a veinte empresas innovadoras con una financiación de 50 000 euros cada una para acelerar soluciones que integren la sostenibilidad (desde los objetivos climáticos hasta la circularidad, la contaminación cero y la biodiversidad), la estética (calidad de la experiencia y estilo, más allá de la funcionalidad) y la inclusión (en primer lugar, la diversidad, garantizando la accesibilidad y la asequibilidad).

https://ec.europa.eu/regional\_policy/es/newsroom/news/2021/10/18-10-20...

#### Horizon Scan reveals key shifts in urban tech that will shape cities

**SmartCities World** 

#### 2021-10-29 11:08 - Responsable Smart/Digital

Detrás de esta noticia "CornellTech" tiene estudios y casos prácticos interesantes clasificados por tecnologías y sectores. Analizar el siguiente link para más información: https://futureofurbantech.org/introduction/

#### Study reveals the most intelligent and future-proof cities in the world

**SmartCities World** 

https://easyparkgroup.com/studies/cities-of-the-future/en/

#### Sunderland progresses smart city ambitions with next-gen network

**SmartCities World** 

Smart road system prototype developed for Italian digital tourist city

**SmartCities World** 









#### E-scooter company introduces sidewalk detection technology

**SmartCities World** 

### **SMART MOBILITY**

ITS World Congress: a World of Innovation

Ertico Network

La iniciativa 'Madrid Green Urban Mobility Lab' inicia su actividad con cuatro grupos de trabajo

**Esmartcities** 

Against all odds, global decision-makers meet at the ITS World Summit

Ertico Network

IDAE presenta el programa MOVES Singulares II para proyectos innovadores de movilidad eléctrica

Asociación empresarial desarrollo movilidad eléctrica

### **CLÚSTER EXCELLENCE**

Recap of the Joint Clusters Initiative Euroclusters call Info Day

To implement the updated EU Industrial Strategy, the European Commission launched the Joint Cluster Initiatives (JCI), also known as 'Euroclusters'. With a budget of €42 million, Euroclusters will contribute to building resilience and accelerating the transition to a green and digital economy.

Cluster Collaboration - News

European Commission: Call for Joint Cluster Initiatives (Eurocluster)









#### **Driving the Green and Digital Twin Transitions**

This policy brief explores the importance of clusters for research and innovation. Clusters play an important role in industrial transformations as they support knowledge diffusion, knowledge spillovers, higher innovation and research activities, new business models, and can reconfigure industrial value chains. Clusters can support SMEs in their green and digital transformations through cross-border initiatives. At the intersection of regional and industrial policies, clusters and their place-based approach make Interreg Europe projects the ideal space for policy learning. This policy brief features five policy recommendations using the experience of Interreg Europe projects to inspire policymakers to better design and deliver cluster policies.

Twitter - palabras claves

#### Mapster Poster « THE NEXT SOCIETY »

"THE NEXT SOCIETY Mapster" poster, a mapping of MENA & EU clusters that worked together over the last 4 years. This NEXT SOCIETY Mapster is an additional tool to: identify more clusters willing to start inter-cluster partnerships, highlight your cluster's dynamism at the international level, promote your cluster to worldwide actors!

France Clusters

# CÓMO SACAR EL MÁXIMO PARTIDO DE LOS RESULTADOS DE TUS PROYECTOS EN H2020

Después de leer toda la serie de artículos sobre Horizonte Europa seguro que te preguntas qué pasa después, qué hay que hacer para sacar el máximo partido de los resultados de un proyecto que ha logrado el apoyo del programa marco, cómo lograr que el conocimiento generado tenga el mayor impacto, ya sea económico, social, tecnológico o científico. Pues que sepas que no es una preocupación solo tuya; Bruselas también está muy interesada en apoyar la difusión y explotación de las investigaciones e innovaciones realizadas en la Unión. Un interés que queda reflejado, por ejemplo, en la reciente creación del servicio de consultoría especializado y gratuito Horizon Europe Booster.

Innobasque









# ¿Pueden las ciudades hacer realidad el sueño de implicar a la ciudadanía en las políticas de innovación? Los living labs como espacios de gobernanza urbana emprendedora

En el núcleo de este protagonismo se encuentra la proximidad con el día a día de nuestra ciudadanía. Esta característica facilita el aterrizaje y la experimentación en distintos ámbitos. Las transiciones a las que nos referimos son aquellas que facilitarán lograr una sostenibilidad a largo plazo y que requerirán de una transformación fundamental de los sistemas socioeconómicos, como los sistemas alimentarios, energético y de movilidad en los que la política europea ubica las transiciones verde, digital y demográfico-social. Una transformación de este calado implica actuar desde todos los frentes, incluyendo desde el colectivo de personas, es decir, desde la ciudadanía. Es por ello que las ciudades tienen el potencial de convertirse en actores de cambio para abordar las transiciones globales. Pero esta oportunidad requiere transformar los modos de hacer tradicionales de las mismas hacia un modelo de relaciones distinto. La reformulación de los modelos de gobernanza para el desarrollo urbano sostenible es un aspecto clave si queremos conseguir que esta oportunidad se convierta en fortaleza.

Orkestra - noticias clusters y cadenas de valor

## La Eurorregión Nueva-Aquitania Euskadi Navarra acuerda su nueva hoja de ruta para afrontar desde la colaboración los retos futuros

La Eurorregión Nueva-Aquitania Euskadi Navarra ha aprobado hoy el Plan Estratégico 2021-2027; su nueva hoja de ruta para los próximos siete años. El nuevo Plan refuerza el compromiso de los tres territorios de "seguir haciendo frente a los retos y desafíos futuros desde la colaboración" y sus prioridades están alineadas con los objetivos marcados por la Unión Europea para favorecer la transición ecológica, digital y social. Su lanzamiento coincide con el décimo aniversario de la fundación de la Eurorregión y con el inicio de la salida de la crisis originada por la pandemia Covid-19, cuyos efectos se han dejado sentir en el plano humano, sanitario, social, económico y emocional.

Irekia - Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente

# PROGRAMA INVESTEU O CÓMO FACILITAR QUE LOS INVERSORES PRIVADOS SE INTERESEN POR PROYECTOS ESTRATÉGICOS

El fondo cuenta con una garantía presupuestaria de la UE de 26.200 millones, gracias a los que espera movilizar unas inversiones estimadas de más de 372.000 millones de aquí a 2027. Cuando se necesita financiación saber a qué puerta llamar, ya sea pública o privada, casi merece un premio y la Unión lo sabe. Por eso ha creado el programa InvestEU, con el que











simplifica normas y procedimientos para hacer así más atractivo para el capital privado la participación en proyectos ligados a los objetivos estratégicos de Europa. Es decir, para lograr una recuperación sostenible y construir una economía más ecológica, digital y resiliente.

Innobasque - News

#### EL 'ABC' DE LA INVESTIGACIÓN Y LA INNOVACIÓN EUROPEA

Innobasque - News

Estrategia Territorial del País Vasco: aprendizajes y retos para las grandes transiciones

Orkestra - Publicaciones Cluster

Euskadi recibirá entre 2021 y 2023 cerca de 540 M/€ del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia distribuido entre CC.AA.

https://www.automaticaeinstrumentacion.com/texto-diario/mostrar/321759...

El Gobierno Vasco aprueba el primer Plan de Economía Circular y Bioeconomía para impulsar la eficiencia en el consumo de materias primas, reducir los residuos y optimizar la producción limpia (Consejo de Gobierno 13-10-2021)

Irekia - Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente

Arantxa Tapia: Análisis y valoración sobre Costes Energéticos (Consejo de Gobierno 13-10-2021)

Irekia - Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente

EU SPATIAL Project Aims to Create Trustworthy Artificial Intelligence

Cluster Collaboration - News

Conferencia de Competitividad 2021

Orkestra - noticias clusters y cadenas de valor









European Raw Materials Alliance publishes an Action Plan to secure European Raw...

Cluster Collaboration - News

Venture capital investments in artificial intelligence

https://www.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/venture-capital-i...

Hacienda aprueba dos Órdenes Ministeriales que configuran el sistema de información y gestión de los fondos del Plan de Recuperación

https://www.lamoncloa.gob.es/serviciosdeprensa/notasprensa/hacienda/Pa...

## **OPORTUNIDADES INTERNACIONALIZACIÓN**

No hay ninguna noticia que cumpla los criterios para boletín.



