

Clúster para la Transición Ecológica de las Islas Baleares CTE-IB

*Proyecto de Agrupación Empresarial
Innovadora sin ánimo de lucro.*

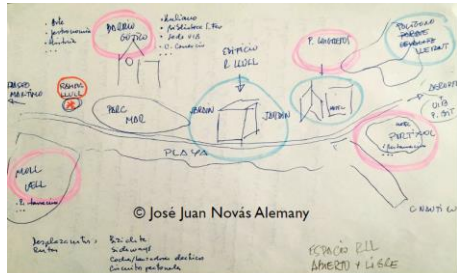
*Jornada APB:
La calidad del aire, una prioridad
para nuestros puertos
Julio 2022*

INDICE

- 1. Antecedentes**
- 2. Situación actual y miembros**
- 3. Misión y Visión del CTE-IB**
- 4. Objetivos medio ambientales**
- 5. Agentes que impulsarán la transición ecológica**
- 6. Ámbitos de actuación del CTE-IB**

1.- Antecedentes. Cronología.

La Façana del futur



Ramon Llull 2030



DISTRITO DE NOU LLEVANT
Debate para la definición de una zona urbana de especial interés científico y tecnológico en Palma



Ajuntament de Palma

2020

Figura jurídica y administrativa
Objetivos estratégicos
Propuestas de valor
Grupos de interés

Septiembre 2021

Elaboración de propuestas

Análisis del interés del sector privado

Asamblea constituyente del CTE-IB



2016

I Jornada RLL2030



Estudi de Viabilitat per a implementar un districte innovació basat en el coneixement a la zona del Sector de Llevant de la ciutat de Palma

Mayo 2021
Formación del Grupo de Trabajo

Plan Estratégico 2022-2025
Estatutos del CTE-IB

Diciembre 2021

Presentación del proyecto a los potenciales socios



“HUB de la transición energética del siglo XXI”

“Clúster para la transición energética del siglo XXI. Palma TE21”



1.- Antecedentes. Presentación de la iniciativa

Reunión para la presentación presentación de la iniciativa a varias empresas y entidades vinculadas a los sectores de energía y de la innovación. Celebración presencial y virtual el 1 Octubre 2021 en la sede de EMAYA.



1.- Antecedentes. Asamblea constituyente.

LOCAL Última Hora 25

El nuevo Cluster de Transició Ecològica empieza a caminar

► El regidor Ramon Perpinyà presidirá esta asociación sin ánimo de lucro en la que participan una docena de empresas

G. Marchena IPALMA



Ayer se constituyó el Cluster de Transició Ecològica i Energètica.

El Distrito Innovador de Nou Llevant será la sede del recién nacido Cluster de Transició Ecològica i Energètica, que ayer se constituyó de manera oficial como asociación sin ánimo de lucro. Un trámite ya que en breve se convertirá en agrupación de empresas innovadoras con la finalidad de aglutinar entidades públicas y empresas privadas que trabajarán por la transición ecológica.

El regidor de Medi Ambient i Benestar Animal y presidente de Emaya, Ramon Perpinyà, fue nombrado presidente de este cluster, donde el director general de Tirme, Rafael Guinea, ostenta el cargo de vicepresidente.

Según Perpinyà, «al igual que ocurrió con Internet hace dos décadas, que lo cambió todo, con la energía se va a llevar a cabo una nueva revolución industrial. La energía fósil ha quedado obsoleta. Si queremos seguir evolucionando, nos vemos obligados a utilizar otra energía que no genere residuos y a la que to-

dos tengan acceso». De hecho, Emaya, también comercializadora de energía, lidera la puesta en marcha de este cluster.

Otras empresas que también participan en la fundación de esta asociación son Sampol, Tirme, El Gas, Estel, Acciona y Bufete Buades, además de la UIB y el Institut Balear de l'Energia.

En la reunión también se analizó el Plan Estratégico de Transición Ecológica de las Islas 2022-2025, donde se han analizado las próximas acciones. Las entidades públicas y las empresas privadas llevarán a cabo un plan de actuación para trabajar

en la descarbonización y buscar alternativas a la generación, almacenamiento y transporte de energía. También se han propuesto que Balears sea un referente internacional en la transición ecológica y energética basada en las energías renovables.

El cluster trabajará en la producción de energía a partir de fuentes renovables, consumo doméstico eficiente o la movilidad sostenible, entre otros.

Nou Llevant será el epicentro de la transformación ecológica y ya se da por hecho que el edificio de Gesa acogerá empresas y start ups que trabajen en la transición energética. También habrá un papel importante para la Fábrica Gorila, que pertenece al Grupo Sampol, que acogerá un centro de formación para profesionales de la energía.

► **EVOLUCIÓN**
El regidor Ramon Perpinyà advirtió que la energía centrará «la próxima revolución industrial»

Celebración de la **Asamblea Constituyente** celebrada el 15 Dic 2021 en el Palau de Congressos de Palma.



2.- Estado actual del CTE-IB

16 dic
2021

- Asamblea constituyente
- Aprobación del plan estratégico

4 mar
2022

- Inscripción Registro asociaciones IB
- Recopilación certificaciones JG promotores

23 may
2022

- Inscripción de la constitución de la Asociación
- Resolución Consellería Presidencia, FP e Igualdad

Actual

- Incorporación de Personal
- Plan de comunicación y marketing
- Primeros pasos operativos (indicadores, recopilación datos, autoriz. Eolicas)

2.- Miembros y colaboradores, a la fecha.

- Emaya S.A. (Presidencia)
- Tirme S.A. (Vicepresidencia)
- El Gas S.A. (Tesorería)
- Sampol Ingenieria i Obras S.A.
- Redexis Gas Servicios S.L.
- Universidad de les Illes Balears
- Acciona Generación Renovable S.A.
- Instituto Balear de la Energía
- Estel Ingeniería y Obras S.A.
- Autoridad Portuaria de Balears
- Red Eléctrica
- Robot
- Alcort



- Bufete Buades (Secretaría)


BUFETE BUADES

- Fundación Ramón Llull (Consejeros asesores)



3.- Misión y Visión del CTE-IB

El CTE-IB se convierte en una ***Agrupación Empresarial Innovadora*** (AEI) bajo la figura jurídica de ***asociación sin ánimo de lucro*** con el objetivo de establecer un **entorno de colaboración** entre los agentes relacionados con la transición ecológica.

MISIÓN

Fomentar la transición ecológica en el ámbito de las Islas Baleares, a través de la cooperación entre empresas y la colaboración público-privada, con el fin de lograr la descarbonización de la generación, el despliegue de sistemas de almacenamiento y transporte de la energía con el fin de aportar valor a los principales sectores económicos: turismo, comercio, construcción y transporte.

VISIÓN

Convertir el territorio de las Islas Baleares en un referente internacional en la transición ecológica, basada en las energías renovables y en actuaciones centradas en la dinamización sectorial, el talento, la innovación y sostenibilidad.

75 % EMISIONES DE CO₂ RELACIONADAS CON EL SECTOR ENERGÉTICO

El sector de la energía es clave para alcanzar una reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero.

4.- OBJETIVOS MEDIOAMBIENTALES

The European Green Deal

UE
2030
Reducción emisiones en un 55%
Producción renovable 32,5%
Mejorar Eficiencia Energética en un 32,5%*

ESP
2030
Reducción emisiones en un 23%
Producción renovable 74%
Mejorar Eficiencia Energética en un 39,5%*

IB
2030
Reducción emisiones en un 40%
Producción renovable 35%
Reducción del consumo energético 23%*

IB
2050
*Islas libres de combustibles fósiles
Producción renovable 100%
Mejorar Eficiencia Energética en un 32,5%*

SISTEMA ENERGÉTICO BALEAR DEPENDIENTE Y CON FALTA DE RENOVABLES

*96% de la energía importada
7% de la demanda de origen renovable*

ECONOMIA BASADA EN EL TURISMO

*33% PIB regional deriva del sector
servicios (hostelería, comercio,...)
8% del PIB del sector industrial*

REGIÓN ESPAÑOLA CON EL MENOR GASTO EN I+D+i

*12,8% de empresas destinaron su
presupuesto a actividades innovadoras
frente al 20% de la media nacional*

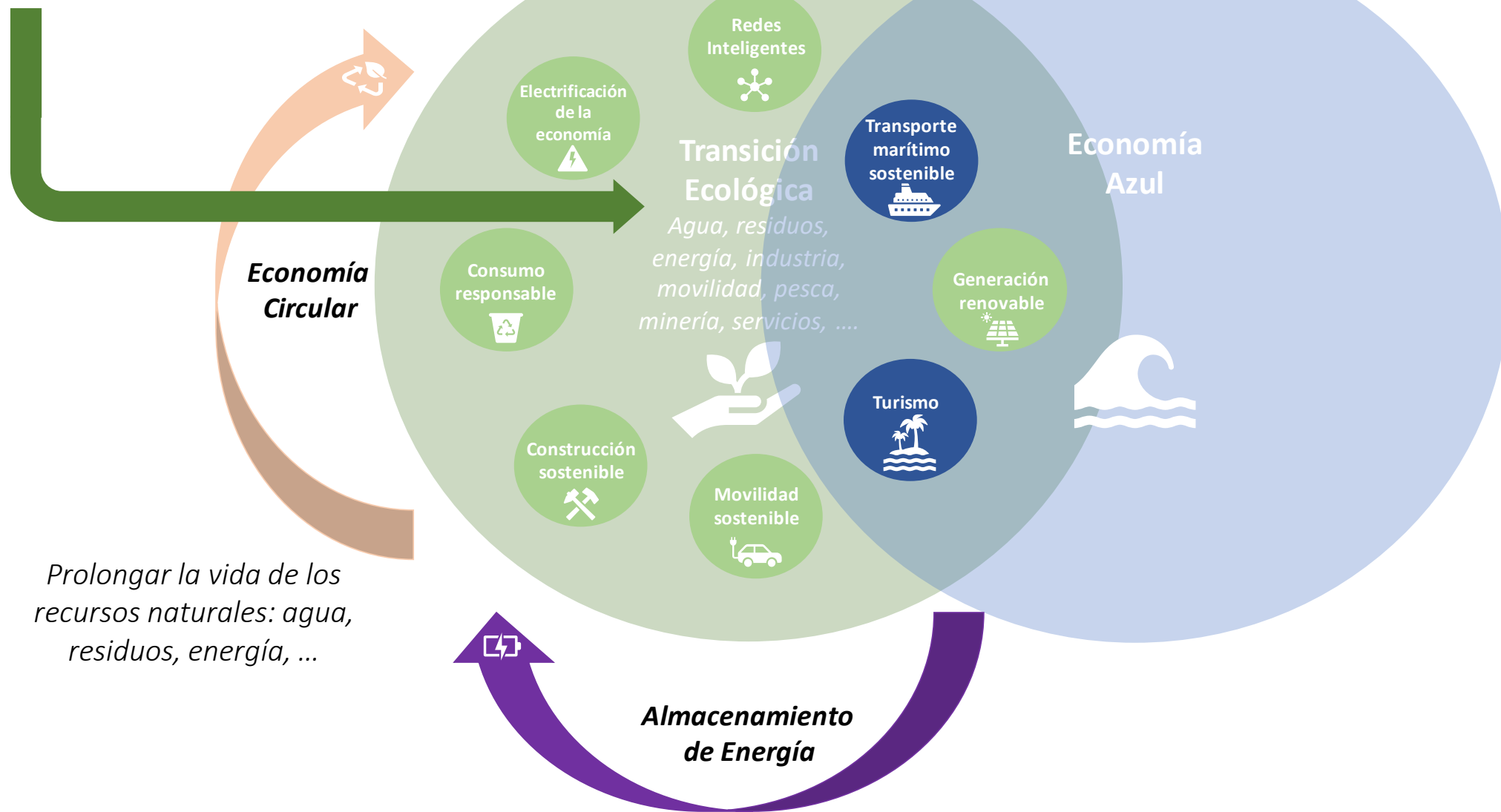
**Respecto a los niveles de 1990 de la UE*

TRANSICIÓN ENERGÉTICA

Descarbonización de la generación de energía

Energía limpia, asequible y segura

generación renovable, redes de transporte y distribución inteligentes (SmartGrids), acumulación, gestión de la demanda (consumo sostenible)



Sensores (datos), IoT, Building Energy, Management Systems (BEMS)

Digitalización

Transición Ecológica

Economía Azul

Economía Circular

Almacenamiento de Energía

Prolongar la vida de los recursos naturales: agua, residuos, energía, ...

5.- Agentes que impulsarán la Transición Ecológica

La Transición Ecológica (TE) se llevará a cabo con la colaboración de las **Administraciones e instituciones públicas**, los **operadores y empresas** que forman parte de la cadena de valor de la TE, los **entes de conocimiento** e innovación y el conjunto de **actores sociales**.

Propuestas de valor del CTE-IB para los agentes de la Transición Ecológica



El Clúster es un espacio destinado a impulsar la innovación en el sector y la colaboración sectorial entre los diferentes agentes y el resto de sectores productivos, además de promover los objetivos establecidos en la Ley de Cambio Climático de las Islas Baleares.



El CTE-IB permitirá participar en las políticas y estrategias de las Islas Baleares en el ámbito de la transición ecológica, mediante la interlocución con las administraciones y foros de debate, a la vez que visibilizará el compromiso social de su corporación, posibilitándoles participar en proyectos de I+D+i y demostradores de tecnologías.



La Asociación identificará las necesidades formativas en el ámbito de la transición ecológica y tratará de aportar soluciones, a la vez que se llevará a cabo proyectos innovadores que generaran, atraerán y exportaran talento.



El Clúster se posicionará como un ente de referencia en el ámbito de la transición ecológica, dando soporte a los actores sociales para conseguir una Transición Justa.

CTE-IB ES...

INNOVACIÓN EN SOSTENIBILIDAD

DINAMIZACIÓN SECTORIAL

CAPTACIÓN DE TALENTO

COLABORACIÓN

6.- Ámbitos de actuación del CTE-IB

Innovación colaborativa: generación y transferencia de nuevo conocimiento, impulso a proyectos innovadores y networking entre *stakeholders* del mercado.

Formación y sensibilización: identificar las necesidades formativas que permiten generar talento técnico especializado en las energías renovables y en la descarbonización. Actuaciones de sensibilización de la sociedad.

Comunicación y difusión de resultados: plan de comunicación interna y externa que permita generar confianza en el sector, aportar valor a los socios del Clúster y mejorar su visibilidad y posicionamiento.

Relaciones institucionales: actuar como ente de referencia y representación de los intereses de los miembros del Clúster ante las administraciones públicas y otros agentes privados



Muchas gracias

CTE-IB

*Jornada APB:
La calidad del aire, una prioridad
para nuestros puertos
Julio 2022*