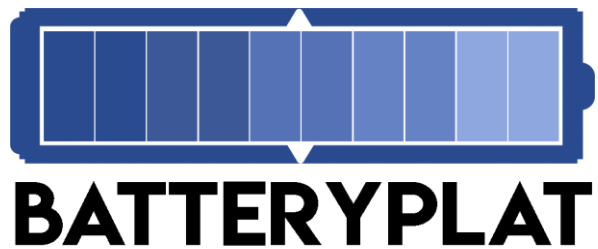


BATTERYPLAT

POR UN DESARROLLO INNOVADOR DEL SECTOR



BatteryPlat busca aunar las principales organizaciones españolas, empresas, universidades y centros tecnológicos, que trabajan en el ámbito del almacenamiento energético en su más amplia acepción y que incluye el almacenamiento electroquímico (pilas y baterías), químico, térmico, mecánico, y magnético.

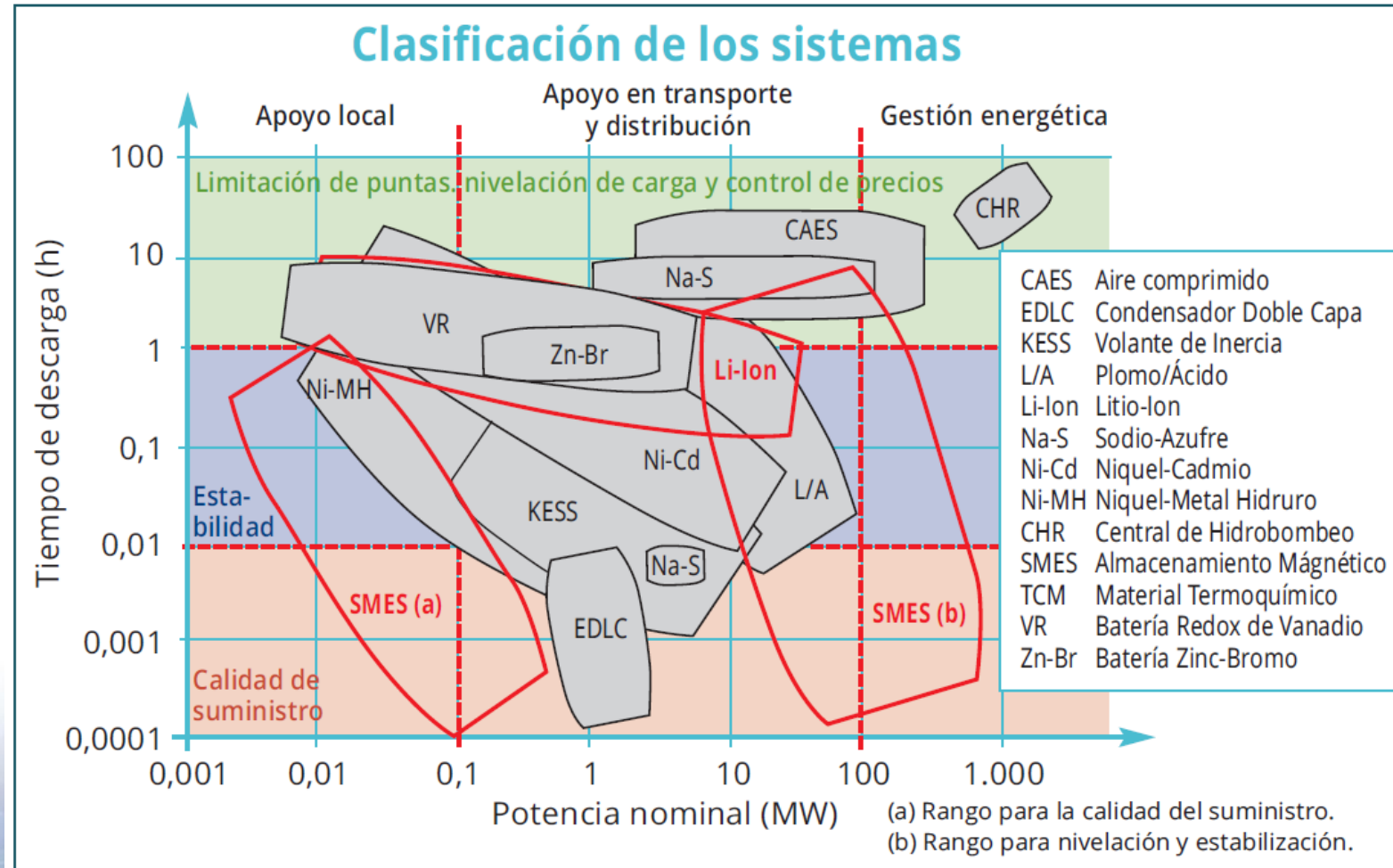
Battery Plat es una iniciativa privada candidata para convertirse en Plataforma Tecnológica Española.



Grupo Interplataformas de almacenamiento de energía



No hay una tecnología válida para todas las soluciones



Fuente: EElaboración propia a partir de los datos compilados durante el trabajo del GIA



GIA

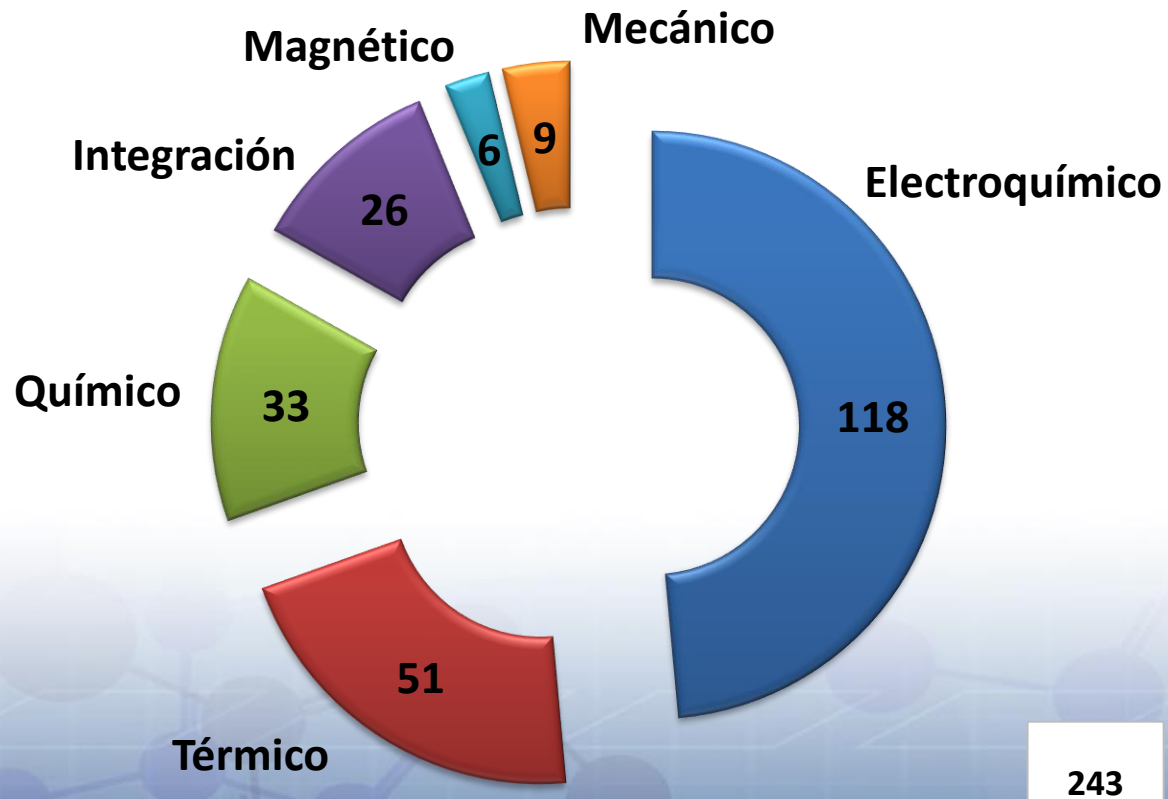
Grupo Interplataformas
de Almacenamiento



BATTERYPLAT

Inventario de proyectos

Proyectos por tipo de almacenamiento



Proyectos por origen de la financiación



GIA

Grupo Interplataformas
de Almacenamiento

Total: 243 proyectos inventariados



GIA
Grupo Interplataformas
de Almacenamiento



GRUPO RECTOR

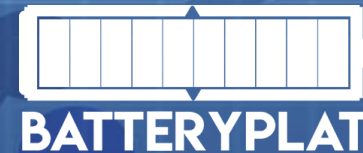
Presidencia



Secretaría técnica



MIEMBROS



Como candidata para ser plataforma tecnológica y en alineación con las prioridades del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020 **PRETENDEMOS:**



CONSOLIDARNOS

como canal de comunicación entre los agentes del país para identificar las tecnologías emergentes del sector, desarrollarlas y convertirlas en productos y servicios comercializables.



DETECTAR

nuevas demandas en el ámbito de los retos de la sociedad.



MEJORAR

la capacidad tecnológica, de innovación y la competitividad del tejido empresarial, impulsando su liderazgo, potenciando sus capacidades en I+D+i e incorporando a las PYMES al proceso de innovación.



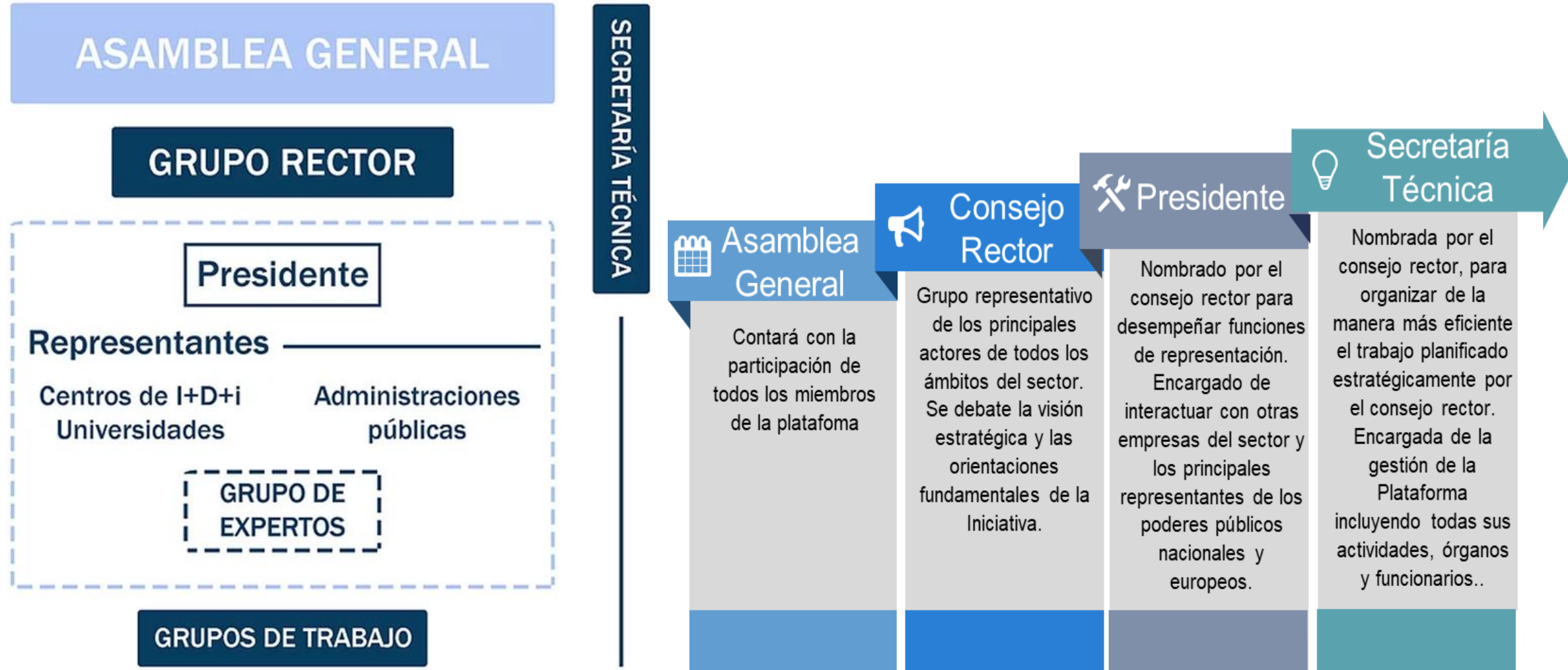
FOMENTAR

la participación de nuestros miembros en el Programa Marco de Investigación, Desarrollo e Innovación (H2020) de la Unión Europea y otros programas internacionales de I+D+i.

Acciones que permiten dar un servicio a los miembros para mejorar la competitividad



ORGANIGRAMA



Las actividades, servicios y grupos de trabajo que llevará a cabo la BatteryPlat incidirán directamente y están totalmente alineadas con las siguientes prioridades temáticas:

Desarrollo de la próxima generación de Tecnologías de Energías Renovables y el diseño de Redes y Sistemas de gestión flexibles y distribuidos.

Desarrollo de sistemas, tecnologías y servicios inteligentes que permitan al consumidor disponer de la información necesaria para una gestión y aprovechamiento energéticos óptimos por su parte.

El diseño y desarrollo de sistemas energéticos eficientes.

El tratamiento de residuos con fines energéticos.

Tecnologías de materiales para energía y medio ambiente.

Desarrollo de tecnologías del hidrógeno.

GRUPOS DE TRABAJO

Tecnologías

Identificar y monitorizar las tecnologías de almacenamiento de energía disponibles y en desarrollo

Economía Circular

Visibilizar la importancia de la reutilización de baterías y de la recuperación de materias primas

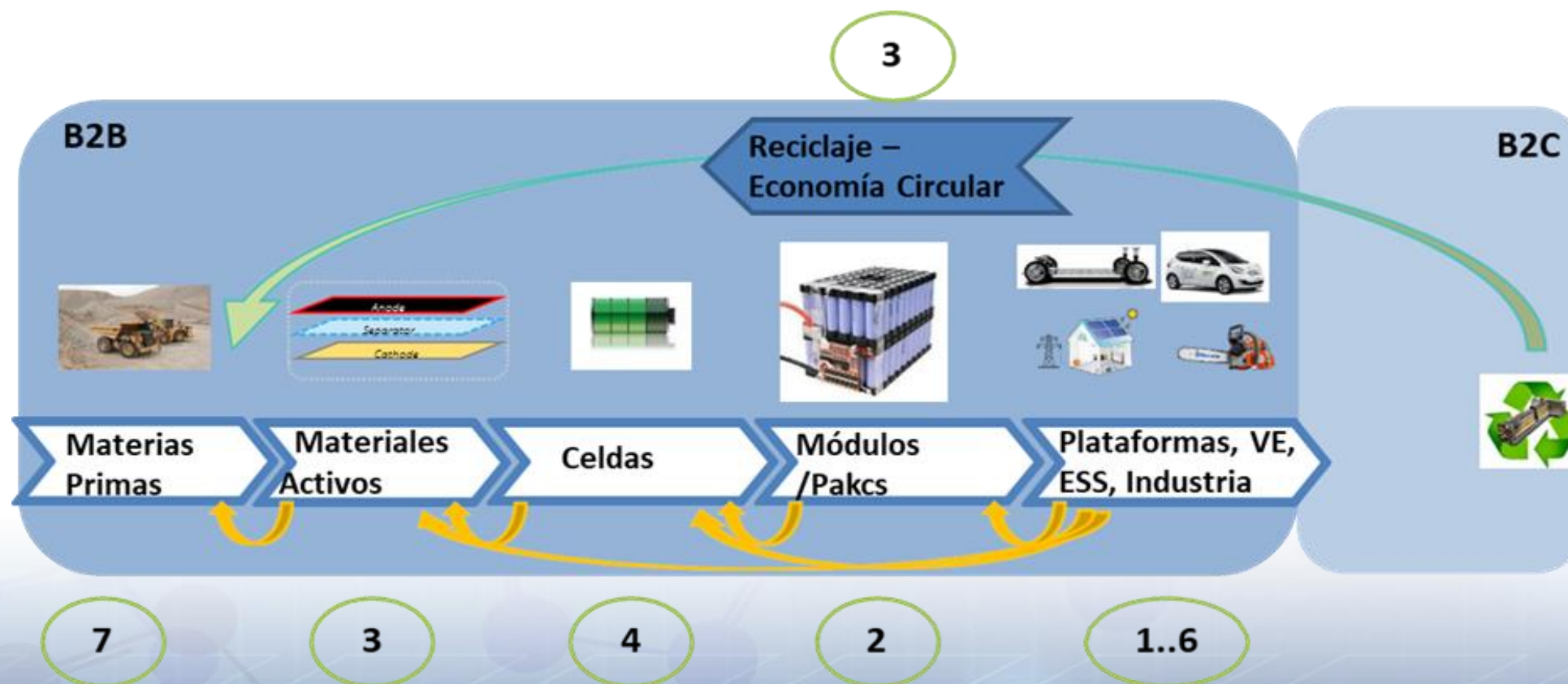
Mercados

Crear un nicho de oportunidades de negocio, colaboración y conocimiento en el mercado de los sistemas de almacenamiento

Grupos AD-Hoc

Se crearán grupos de trabajo para atender requerimientos específicos de la plataforma

Los miembros de BatteryPlat representan toda la cadena de valor del sector español. En la figura siguiente se muestra la cadena de valor para el caso concreto de los sistemas de almacenamiento basados en baterías:



¡Muchas gracias!

¿ALGUNA DUDA?

Puedes contactarnos a través de:



610 42 30 00



jrestrepo@secartys.org



www.aepibal.com

www.batteryplat.com