


<i>Nombre de la empresa / Entidad: Ketter Batteries S.L.</i>			Logo 
<i>Dirección: Avda Gregorio Peces Barba 1; 28919, Leganés, Madrid</i>	<i>Teléfono: 910 60 04 46</i> <i>Página web: https://www.ketterbatteries.com/</i>	<i>Contacto: Carlos Bielza Feliú</i>	
<i>Descripción entidad: Universidad / Centro de investigación / Centro Tecnológico / Gran empresa / PYME / Asociación...</i>			
<p><i>PYME</i> <i>Ketter Batteries entró en 2019 a participar en el mayor reto que ha enfrentado el ser humano en la era moderna, el reto del cambio climático. Como empresa tecnológica, cuyo objeto social es la fabricación de baterías destinadas tanto a ofrecer soluciones de almacenamiento energético como todas aquellas utilidades y servicios que estas puedan ofrecer a la sociedad, siempre buscando la consolidación de un sistema energético sostenible.</i> <i>Partiendo del desarrollo propio de un sistema de gestión de baterías que nos pone a disposición en propiedad del sistema de gestión “Ketter-Control” como elemento propio y diferenciador, siendo un sistema de alta eficiencia en la gestión y control de baterías, con altos estándares de calidad provenientes de sus desarrollo en el mundo aeronáutico.</i></p> <p><i>El núcleo de la actividad de nuestra empresa consiste en el diseño, desarrollo, fabricación y comercialización de baterías modulares, de distintas características técnicas que nos permitan mediante su asociación realizar instalaciones de cualquier potencia. Dichas baterías estarán controladas y gestionadas por nuestro sistema de gestión de sistemas de almacenamiento Control-Ketter exclusivo de Ketter Batteries.</i></p>			
<i>Principales actividades y/o productos/servicios relacionados con el almacenamiento de energía:</i>			
<i>Baterías de litio. Nuestra empresa diseña, desarrolla, fabrica y comercializa sistemas de acumulación eléctrica mediante baterías de litio nueva generación.</i>			
<i>Describir las principales capacidades e infraestructuras de la entidad (ensayo/laboratorio/fabricación...)</i>			
<p><i>Diseño y Fabricación de baterías de litio.</i> <i>Construcción de proyectos de almacenamiento energético.</i> <i>Diseño y Fabricación de sistemas de gestión de baterías de litio (BMS). Disponemos de software y hardware propietario en continua evolución y mejora.</i> <i>Investigación en nuevos sistemas de gestión de baterías.</i> <i>Investigación en nuevos sistemas de predictibilidad de fallos en baterías.</i> <i>Investigación de nuevos materiales para almacenamiento energético.</i> <i>Investigación en sistemas de almacenamiento con litio.</i> <i>Investigación en sistemas de almacenamiento con baterías de segunda vida de litio.</i></p>			



<i>Proyectos relacionados con el almacenamiento de energía (incluir tantos como se consideren necesarios) en curso / acabados (últimos 5 años)</i>	
<i>Info básica sobre el proyecto:</i>	<i>Descripción y objetivos del proyecto:</i>
<i>Título y acrónimo:</i>	<i>Participantes:</i>
<i>Origen de los fondos: Regional / Nacional / Europeo / Privado</i>	
<i>Presupuesto: global / de la entidad</i>	
<i>Tipo de ayuda: Subvención / préstamo / otros</i>	
<i>Fecha de comienzo:</i>	
<i>Duración:</i>	<i>Resultados obtenidos: Concretar el área de conocimiento, la tecnología de almacenamiento, la contribución realizada por la entidad (sobre todo en proyectos en consorcio), el TRL alcanzado o que se espera alcanzar.</i>