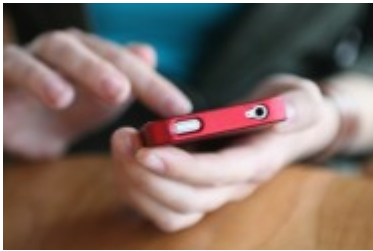


# Una alianza chilena permitirá crear la primera fábrica de 'superbaterías' de litio

La Universidad de Chile se ha unido a las empresas Tinet , Conversiones San José, Cero Motors y Possumus en un acuerdo que tiene **como principal objetivo la fabricación industrial de Elibatt**, una **batería de litio** que ofrece mayores prestaciones que las actuales.



El creador de Elibatt, Jaime Aleé ha destacado **el convenio firmado**, ya que **“establece un producto que es comercializable** y la participación en el valor de este producto es lo que se divide en mayor proporción para la Universidad de Chile y las cuatro empresas, de acuerdo a su aporte económico realizado a esta innovación”.

Como han explicado desde la Universidad de Chile en un [comunicado](#), la superbatería **Elibatt “se basa en un sistema de acumulación de energía eléctrica fundado en baterías (celdas) de litio**, que permite alimentar artefactos y sistemas eléctricos de baja y media potencia.”

Además, se ha destacado que “Elibatt 4.0 posee **un sistema de comunicación bluetooth de bajo consumo que permite la conexión con smartphone y tablets**, tanto para Android como IOS, lo que posibilita la monitorización remota del estado interno de la batería, su localización e información basada en la data generada por los sensores que posee: voltaje, corriente, temperatura, posición y tiempo”.