# BIBLIOGRAFÍA

1. Crompton Thomas P J, Crompton Thomas P. (2000). Battery Reference Book.
2. Electrónica para el aficionado y el experto. Historia de la batería. Recuperado de <http://unicrom.com/historia-de-la-bateria/>
3. Cristina Sánchez. (2015). De la pila de Volta al Powerwall de Elon Musk: breve historia de las baterías. Recuperado de <http://www.eldiario.es/hojaderouter/ciencia/bateria-pila-historia-Tesla-Powerwall_0_389861108.html>
4. Isidor buchmann. (2018) battery university. Recuperado de <http://batteryuniversity.com/>
5. Cesar Andrés González Santa Cruz. (2015). Análisis técnico de los diferentes tipos de baterías comercialmente disponibles para su integración en el proyecto de una microrred aislada. Universidad distrital Francisco José de Caldas. Facultad de ingeniería de Bogotá. Recuperado de <http://repository.udistrital.edu.co/bitstream/11349/3663/1/ANA%CC%81LISIS%20TE%CC%81CNICO%20DE%20LOS%20DIFERENTES%20TIPOS%20DE%20BATERI%CC%81AS%20COMERCIALMENTE%20DISPONIBLES%20PARA%20SU%20INTEGRACIO%CC%81N%20EN%20EL%20PROYECTO%20DE%20UNA%20MICRORRED%20AISLADA.pdf>
6. Bardo Cáceres, Sebastián. (2010). Almacenamiento distribuido en viviendas para aislar la curva de demanda de energía eléctrica. Anexo A2. Recuperado de Universidad politécnica de Catalunya <https://upcommons.upc.edu/handle/2099.1/9360>
7. Universidad técnica Federico de santa María. Tecnología de las baterías. Recuperado de <http://www2.elo.utfsm.cl/~elo383/apuntes/PresentacionBaterias.pdf>
8. Ecured. (2018). Baterías de Ni-Cd. Recuperado de <https://www.ecured.cu/Bater%C3%ADas_de_Ni-Cd>
9. Comisión electrónica internacional. (2011). Almacenamiento de energía eléctrica. Recuperado de <http://www.iec.ch/whitepaper/pdf/iecWP-energystorage-LR-en.pdf>
10. U.Bahadır ÖNEN, Yiğitcan BORA, Prof.Dr.Nurettin UMURKAN. (2017). A Review of Energy Storage Systems for Wind Power Plants. Recuperado de international journal of research and engineering ISSN: 2348-7860 (O) Vol. 04 No. 04. Recuperado de <https://digital.ijre.org/index.php/int_j_res_eng/article/view/272/253>
11. Lic. Jaime Hamel Fonseca, Docente Universidad del Valle – Cochabamba. (2011).Artículo de Reflexión. Celdas, pilas y baterías de ion litio una alternativa para…
12. Raspberry Pi Foundation. Recuperado de <https://www.raspberrypi.org/products/>
13. Engineered in NYC Adafuit. Recuperado de <https://www.adafruit.com/category/105>
14. RS. Recuperado de <https://es.rs-online.com>
15. The oficial Raspberry Pi magazine. (2017). Recuperado de <https://www.raspberrypi.org/magpi/power-supply/>
16. Pimoroni. Recuperado de <https://shop.pimoroni.com/products/lipo-shim>
17. LiFePO4wered/Pi. Recuperado de <https://lifepo4wered.com/lifepo4wered-pi.html>
18. Silicognition LLC. LiFePO4wered/Pi. Recuperado de <https://www.tindie.com/products/xorbit/lifepo4weredpi/>
19. A.Manthiram, T. Abe, K.M.Abraham, J.-I.Yamaki, J.Xu. (2019). Rechargeable Lithium and Lithium Ion Batteries. Vol 16. No. 29. Recuperado de <https://books.google.es/books?id=IbX_Xe8J0gUC&pg=PA53&lpg=PA53&dq=lifepo4&source=bl&ots=9qrLTZ2AEg&sig=yDPYzdmWJwa29WKxpa8SWkUzMgQ&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwi375G7nNjZAhVIW8AKHWfHDWQQ6AEIRDAB#v=onepage&q=lifepo4&f=false>
20. Matías Gabriel Mayol Suárez. (2012). Modelación del proceso de fabricación de baterías de Ión-Litio para vehículos eléctricos o híbridos. Recuperado de <http://repositorio.uchile.cl/bitstream/handle/2250/111880/cf-mayol_ms.pdf?sequence=1>
21. Victron Energy. Baterías de fosfato de hierro y litio de 12,8V. recuperado de <https://www.victronenergy.com.es/upload/documents/Datasheet-12,8-Volt-lithium-iron-phosphate-batteries-ES.pdf>
22. Escola Politècnica Superior d´deificació de Barcelona. Principios básicos de la transmisión inalámbrica de energía y fórmulas de desarrollo. Recuperado de <http://upcommons.upc.edu/bitstream/handle/2099.1/13587/PFG%20ANEXO%20DOC%20TECNICA.pdf?sequence=3>
23. Área tecnología. Paneles solares. Recuperado de <http://www.areatecnologia.com/electricidad/paneles-solares.html>
24. <http://repository.eia.edu.co/bitstream/11190/730/1/MECA0121.pdf>
25. Javier Ibáñez García. (2012). Diseño de un prototipo para generación energética mediante tecnología piezoeléctrica. aplicación a escaleras. Recuperado de <http://innovadays.epsevg.upc.edu/wp-content/uploads/2014/ponencies/Javier-Ibanez.pdf>
26. Enrique Castaños. (2015). Procesos electrolíticos y leyes de Faraday. Recuperado de <https://lidiaconlaquimica.wordpress.com/tag/celda-electrolitica/>
27. Baterías y amperios. (2014). Baterías en serie y en paralelo. <https://bateriasyamperios.com/guia-e-instalacion/baterias-en-serie-y-paralelo-como-debo-conectar/>
28. Luis Llamas. (2017). Modelos de Raspberry Pi. Recuperado de <https://www.luisllamas.es/modelos-de-raspberry-pi/>
29. Adafruit. Inductive charging set. Recuperado de <https://www.adafruit.com/product/1407>
30. Profesional review. (2017). Como hacer un Shell scripts en Linux. Recuperado de <https://www.profesionalreview.com/2017/03/12/shell-script-linux/>