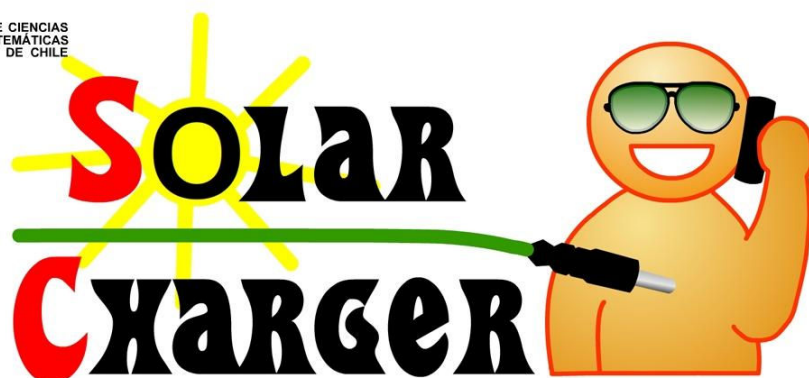




Necesidad

- ~ Satisfacer la necesidad de la comunidad universitaria de cargar sus celulares en la Facultad
- ~ Crear conciencia sobre las energías renovables
- ~ Diseñar, construir e instalar un dispositivo que cumpla los dos objetivos anteriores: Solar Charger

SOLUCIÓN

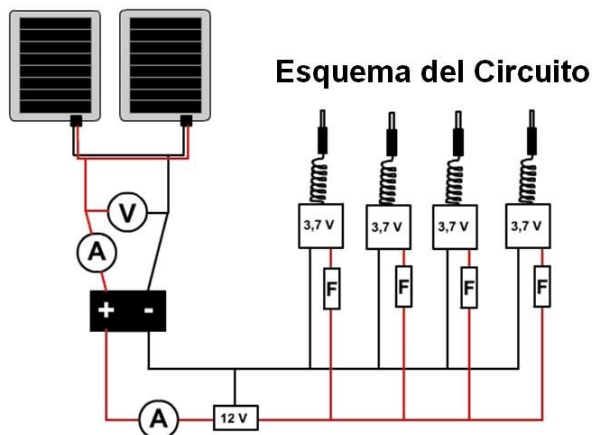
SOLAR CHARGER

Solar Charger es un dispositivo compuesto por paneles solares que en conjunto con un circuito eléctrico es capaz de cargar baterías de celulares de 5 marcas distintas.



Características

Está compuesto por dos paneles solares flexibles de 10,3 W pick cada uno. Puede entregar hasta 160 Wh diarios, lo que significa la carga de unos 50 celulares. Su diseño está pensado para llamar la atención de la gente, informar y crear conciencia.



TALLER DE PROYECTO: ENERGÍAS RENOVABLES Y USO EFICIENTE OTOÑO 2008
 PROFESOR: RODRIGO PALMA PROFESOR AUXILIAR: IGNACIO POLANCO
 INTEGRANTES: SEBASTIÁN ÁVALOS, HERNÁN DONOSO, RICHARD WENDLER

Contacto: dexterfree@gmail.com, hernan_edt@hotmail.com, rewendler@gmail.com