

VI Feria Virtual de Prototipos



Universidad
Continental

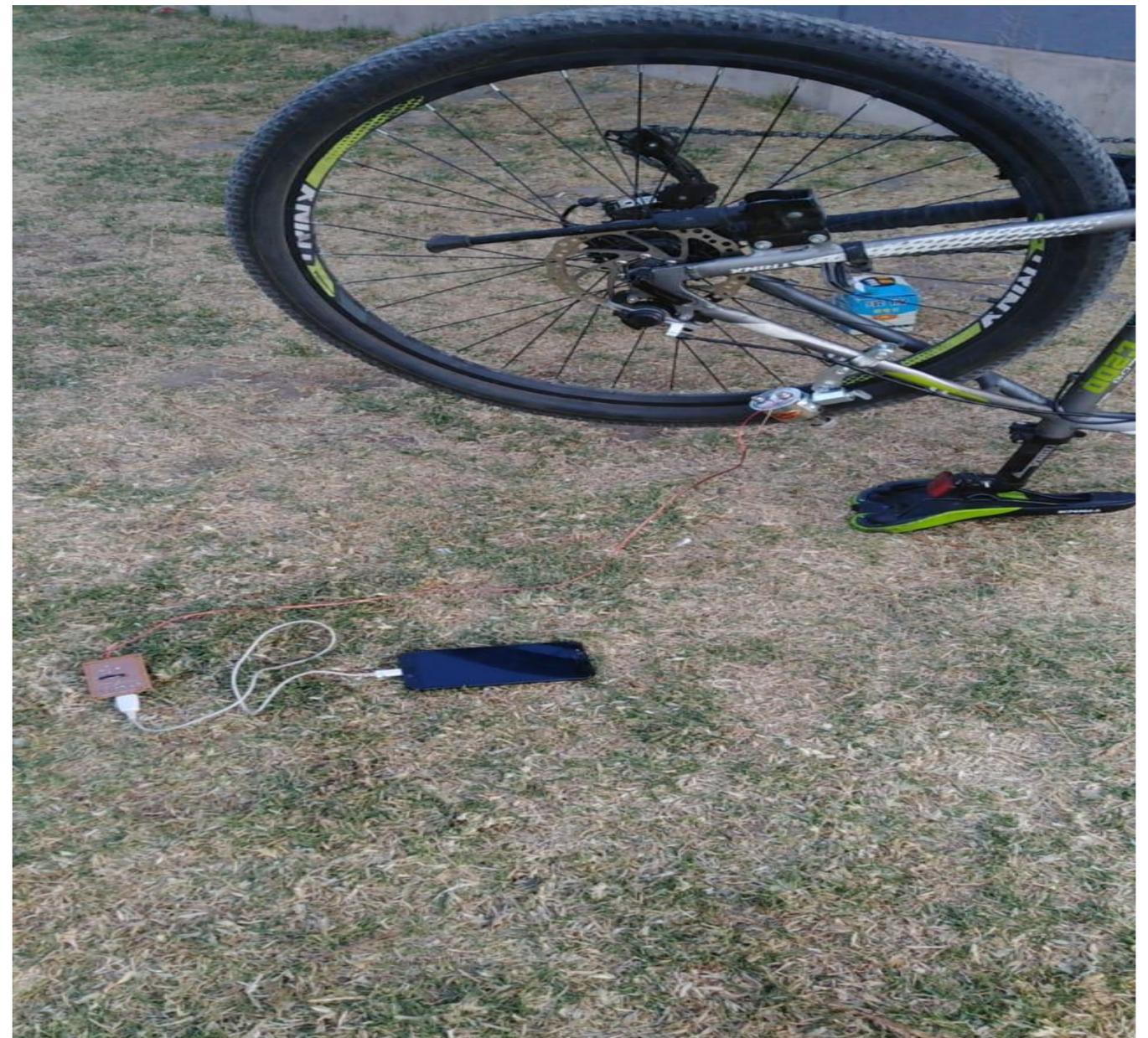
**G.E.R.M.M.
Generador de Energía
Renovable Mediante el
Movimiento**

DOCENTE: Parris Milton Gómez Valdivia

CAMPUS: Arequipa

NRC: 10800

CENTRO DE EMPRENDIMIENTO CONTINENTAL

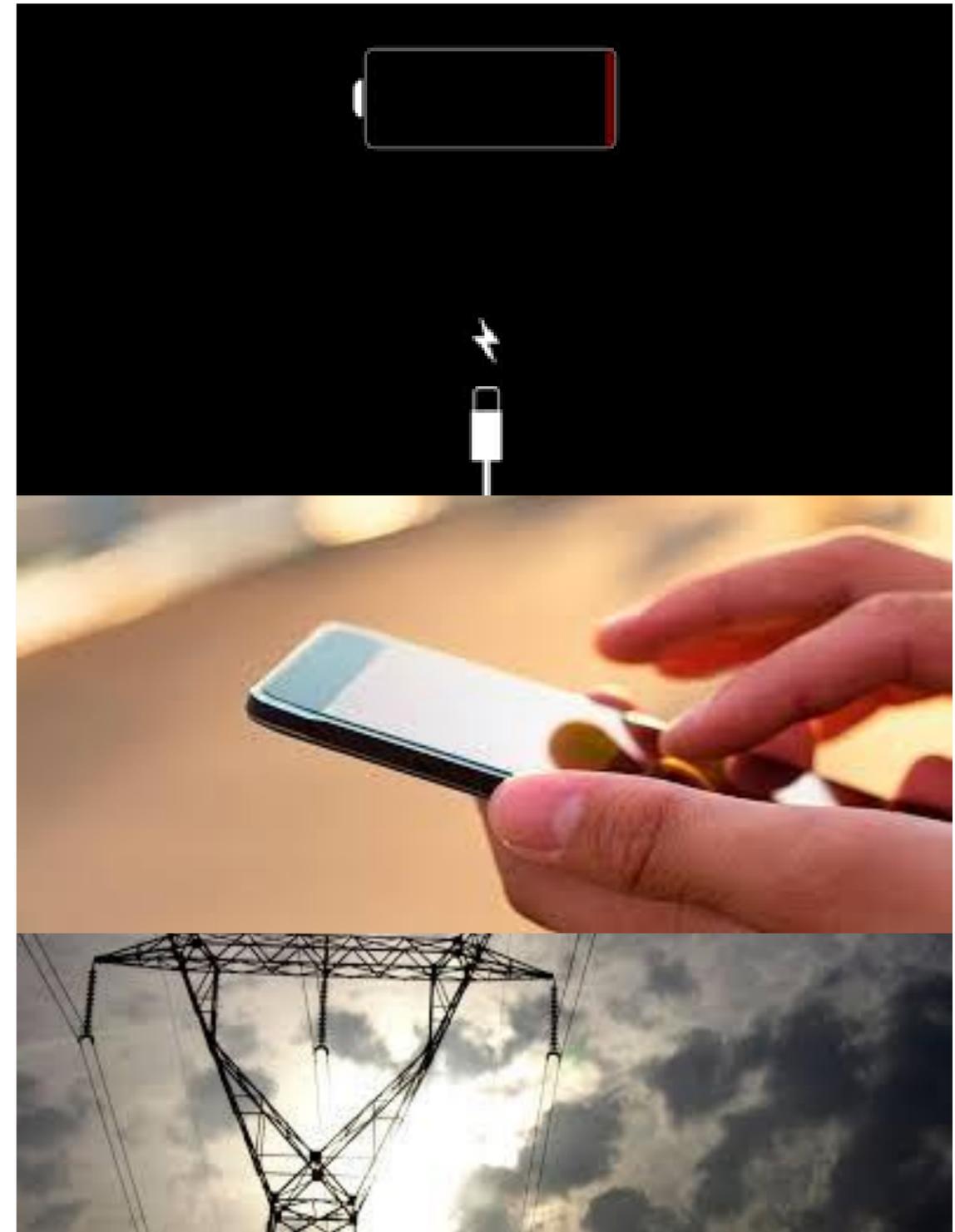


Equipo de trabajo:

- Apaza Cari Mario Osvaldo | Psicología
- Aragón Arias Renato Fabián | Ing. Civil
- Chalcahuana Chuma Joselin Juith | Ing. Ambiental
- Meza Luna María Fernanda | Administración
- Taquima Córdova Edgar | Ing. De minas
- Vilca Ari Edson Pether | Ing. Ambiental

Definición del problema

- Hoy en día el uso del celular es muy importante y de alguna manera indispensable pero son muchas las personas que no disponen de tiempo para cargar la batería de su celular y al hacerlo normalmente causan una contaminación al cargar con una energía contaminante.



G.E.R.M.M. Generador de Energía Renovable Mediante el Movimiento

Son muchas las personas que no disponen de tiempo para cargar la batería de su celular

Dinamo que desarrolla energía mecánica para cargar dispositivos móviles

- Ventas del producto al mes
- Aceptación del producto en línea

Recarga con un viaje la energía que necesitas
Una ruta electrizante. Mediante el GERMM se generara energía limpia y barata para el uso cotidiano sin una gran dependencia a otras fuentes.

GERMM es una manera de conseguir energía autosustentable ilimitado

- Facebook
- WhatsApp
- Giganto grafías
- Periódicos

Nuestros clientes:
Personas mayores de 13 años
Sobre todo deportistas y pequeñas empresas

- Mano de obra del producto
- Alquiler del taller de producción
- Gasto a patentar en las redes sociales

- Venta de bicicletas GERMM
- Compras en líneas del producto
- Suscripción a la pagina GERMM
 - Venta de repuestos

G.E.R.M.M. Generador de Energía Renovable Mediante el Movimiento



- El sistema de generación de energía está compuesto por los siguientes elementos: el alternador, el sistema de acoplamiento, el transformador, la batería y el cable USB.
- La generación de energía renovable obtenida por la bici-generador busca suplir algunas necesidades básicas como carga de celulares y también almacenar dicha energía en una batería.
- Utilizará un dinamo que mediante el movimiento mecánico producido por la bicicleta producirá energía eléctrica de tipo alterna, lo cual con la ayuda del transformador se convertirá en corriente continua para luego cargar el celular o la batería.



Universidad
Continental

VI Feria Virtual de Prototipos

¡GRACIAS!

CENTRO DE EMPRENDIMIENTO CONTINENTAL
Conti-emprende@continental.edu.pe

