

Generador de energía

Nuestro proyecto es un generador de energía eléctrica el cual a través de la fuerza gravitatoria deja caer un peso el cual frena y utiliza la energía que produce al frenar para volver a subir este método sería un productor de energía limpia la cual se podría utilizar e implantar en diversos hábitos y lugares como zonas subterráneas para no dar un impacto ambiental ni visual ya que nuestro producto se puede implementar de 2 formas subterránea o en forma de edificio. Hoy en día todas las energías no son del todo eficientes ya que requieren de diversos factores para que sean eficientes como los son el caso de la energía eólica y solar la cual necesita de sol y limpieza y un sol que dura menos de la mitad de un día teniendo una menor producción debido a las condiciones climáticas. Por otro lado, el problema de la energía eólica es que necesita de una geografía específica para poder ser instalado y además el problema de este es que no se puede almacenar la energía en sí ya que las baterías de litio no dan abasto para guardar una mayor cantidad de energía para dar problema a esta solución ideamos este generador almacenador de energía el cual no necesita de unas condiciones climáticas tan específicas ya que este funciona las 24 horas del día si haci se requiere.