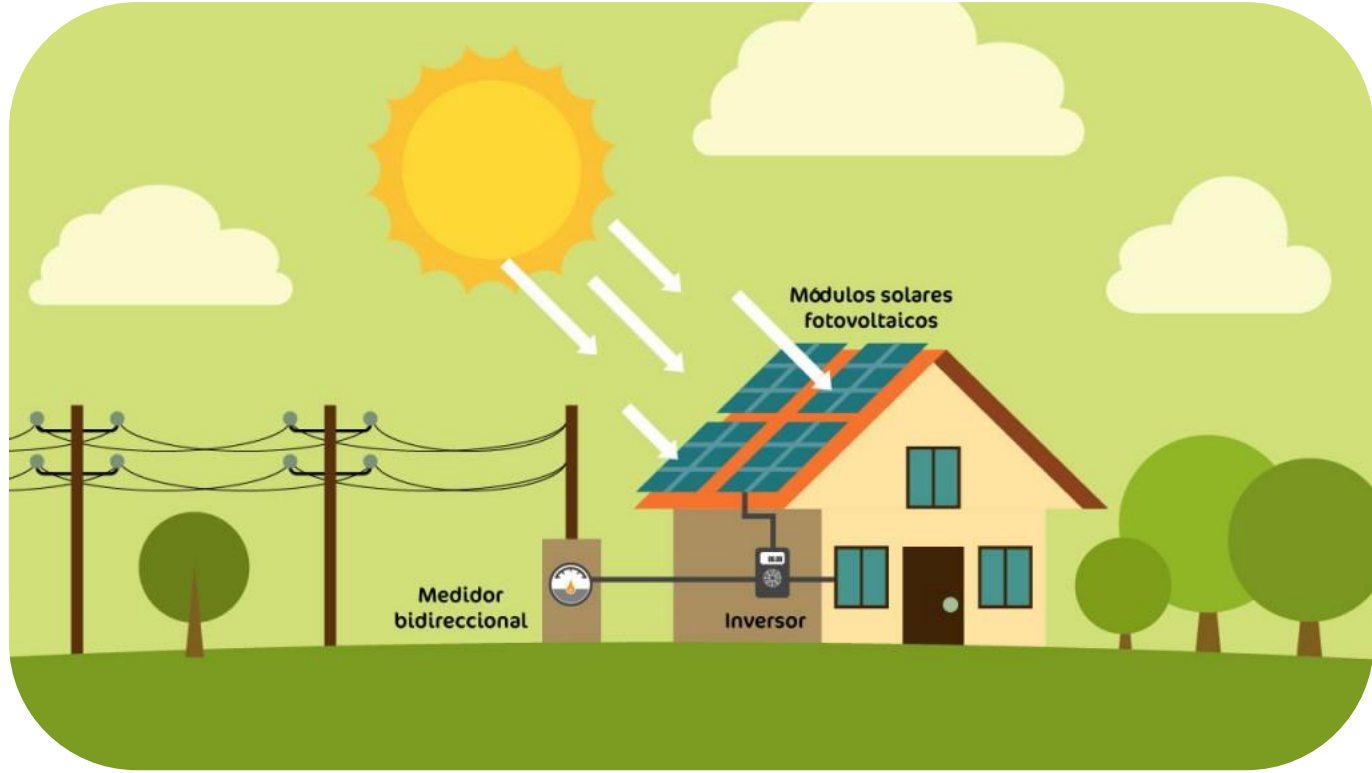


# EGUZKI-ENERGIA FOTOVOLTAIKOA:



## ZER DA?

Eguzki-energia fotovoltaikoak eguzki izpiak erabiliz sortutako energia elektrikoa da. Energia berriztagarria da. Zelula fotovoltaikoa dago energia ekoizpen honen oinarrian.

Gaur egun, eguzki-energia fotovoltaikoak funtzio garrantzitsua betetzen du garapen iraunkorrerako bidean. Energia garbia da, ez du zaratarik sortzen, ez du berotegi-efektuko gasik isurtzen, eta aplikazio bakanetarako nahiz energia elektrikoko sarea energia hornitzeko erabil daiteke.

## EGUZKI ENERGIA APROBETXATZEKO TEKNIKAK:

Eguzkiaren zeharkako energia alde batera utziz, eguzki-energia zuzenean aprobetxatzeko sistema nagusiak honako hauek dira:

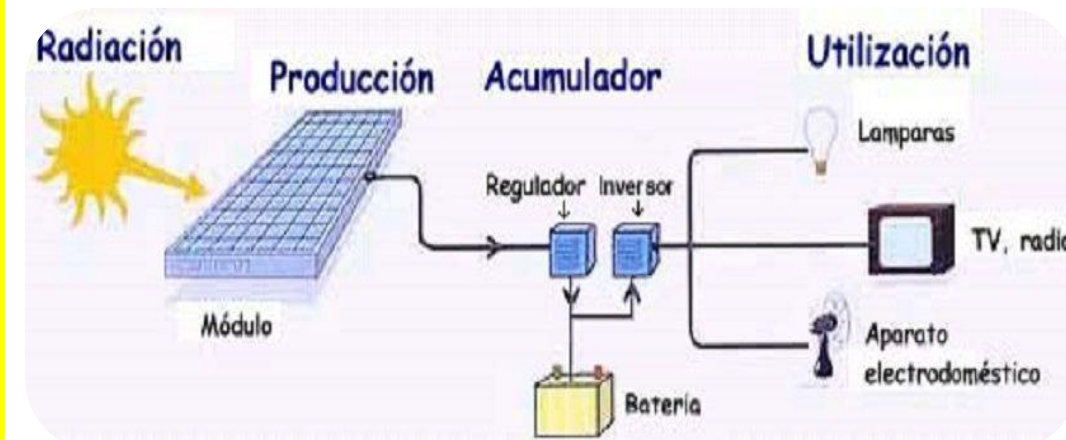
- Eguzki-arkitektura pasiboa.
- Eguzki-energia tenperatura txikian.
- Eguzki-energia handiz nahiz ertainean.
- Bihurtze fotovoltaikoa.

## NOLA SORTZEN DA?

Eguzki izpiek plaken kontra jotzean energia sortzen da eta zirkuito baten bidez energia hau elektrikoa bihurtzen da.

## DESABANTAILAK:

- 1-Begi-bistako inpaktu handia du. / *It has a very obvious impact.*
- 2-Aldakorra da, ez du %100-eko errendimendua. / *It's versatile, it does not yield 100% performance.*
- 3-Potentzia gutxi du. / *It has little power.*
- 4-Sortzen den energia pilatzea zaila da. / *The accumulation of the generated energy is difficult.*



## ABANTAILAK/ADVANTAGES:

- 1-Oso gutxi kutsatzen du. / *It infects very little.*
- 2-Energia berriztagarria da. / *It is renewable energy.*
- 3-Elektrizitatea sortzeko erraza da eta zuzenean lortzen da. / *Electricity is easy to create and is achieved directly.*

**SORTUTAKO KUTSADURA:**  
Solarra: 40 GB V/h.

**SORTUTAKO KOSTEA:**  
Solarra: 0,08€.