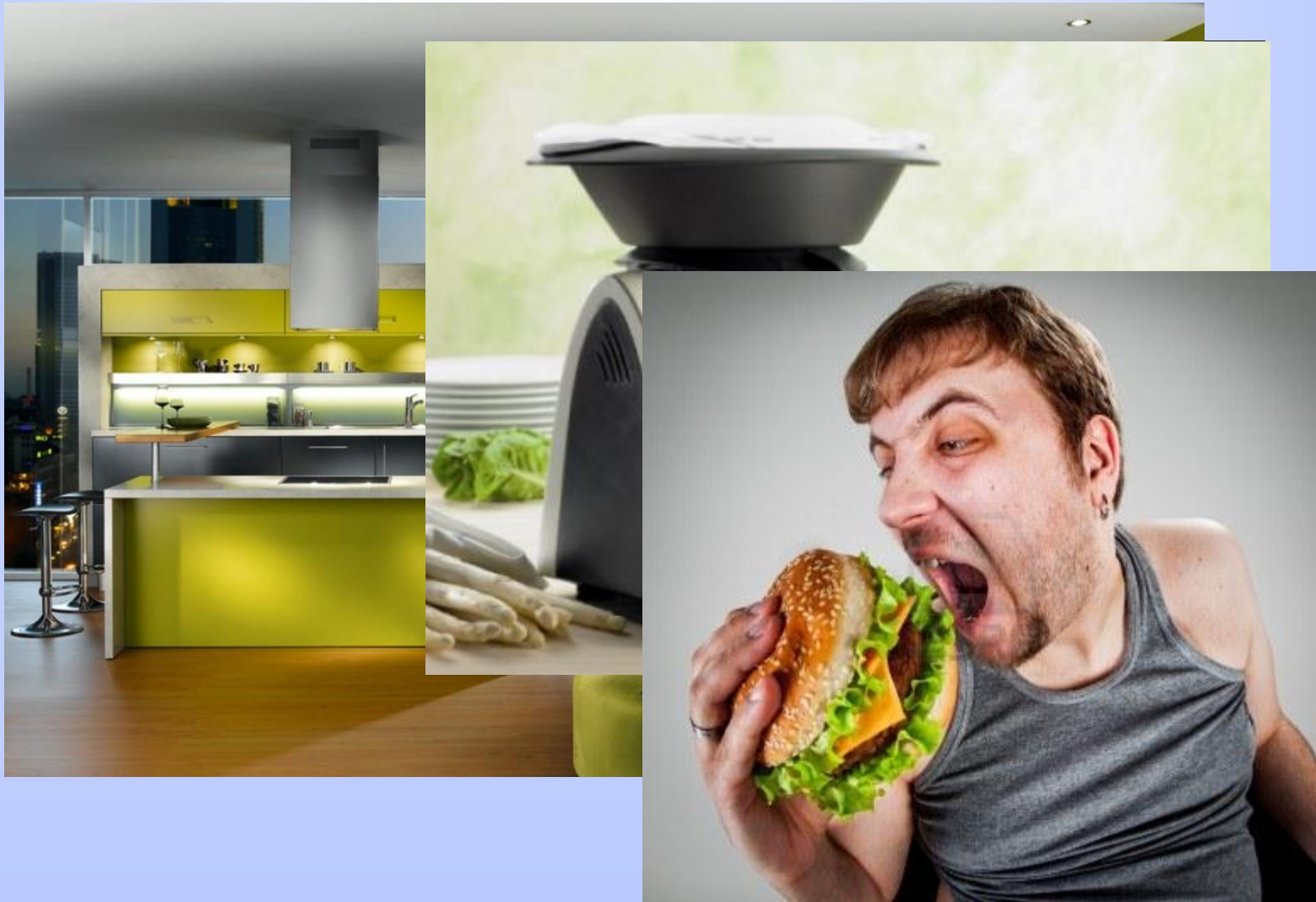




LA IRONÍA DEL AUTOCONSUMO EN ESPAÑA



El contexto



El contexto



**SOY UN RESPONSABLE DEL
GOBIERNO=ELECTRICAS**



**GOBIERNO
DE ESPAÑA**

¿y por qué ocurre esto?

“Porque tenemos que cubrir los costes fijos de las compañías eléctricas”

No es solución: Gen. Distribuida

- Se produce donde se consume
- Independencia energética
- Ahorro de transporte (5%) s/Montoro
- Concienciación medioambiental



¿y por qué no es solución?

Todos: “Porque tenemos que cubrir los costes fijos de las compañías eléctricas”

No valen las tecnologías renovables

- Ni Minieólica, Fotovoltaica o Minihidráulica
- Ni las aisladas
- Ni las asistidas
- Ni, por supuesto, las conectadas a red



¿y por qué no valen?

Todos: “Porque tenemos que cubrir los costes fijos de las compañías eléctricas”

Algunos dicen que no hay regulación...

- Plan de Energías Renovables: 2011-2020
- Real Decreto Conexiones a red (Peq. Pot.): 1699/2011
- Real Decreto de Autoconsumo dentro de la ley 9/2013: Dic 2013?

Y lo que diga la CE, la CNE y la CNA, na de na...



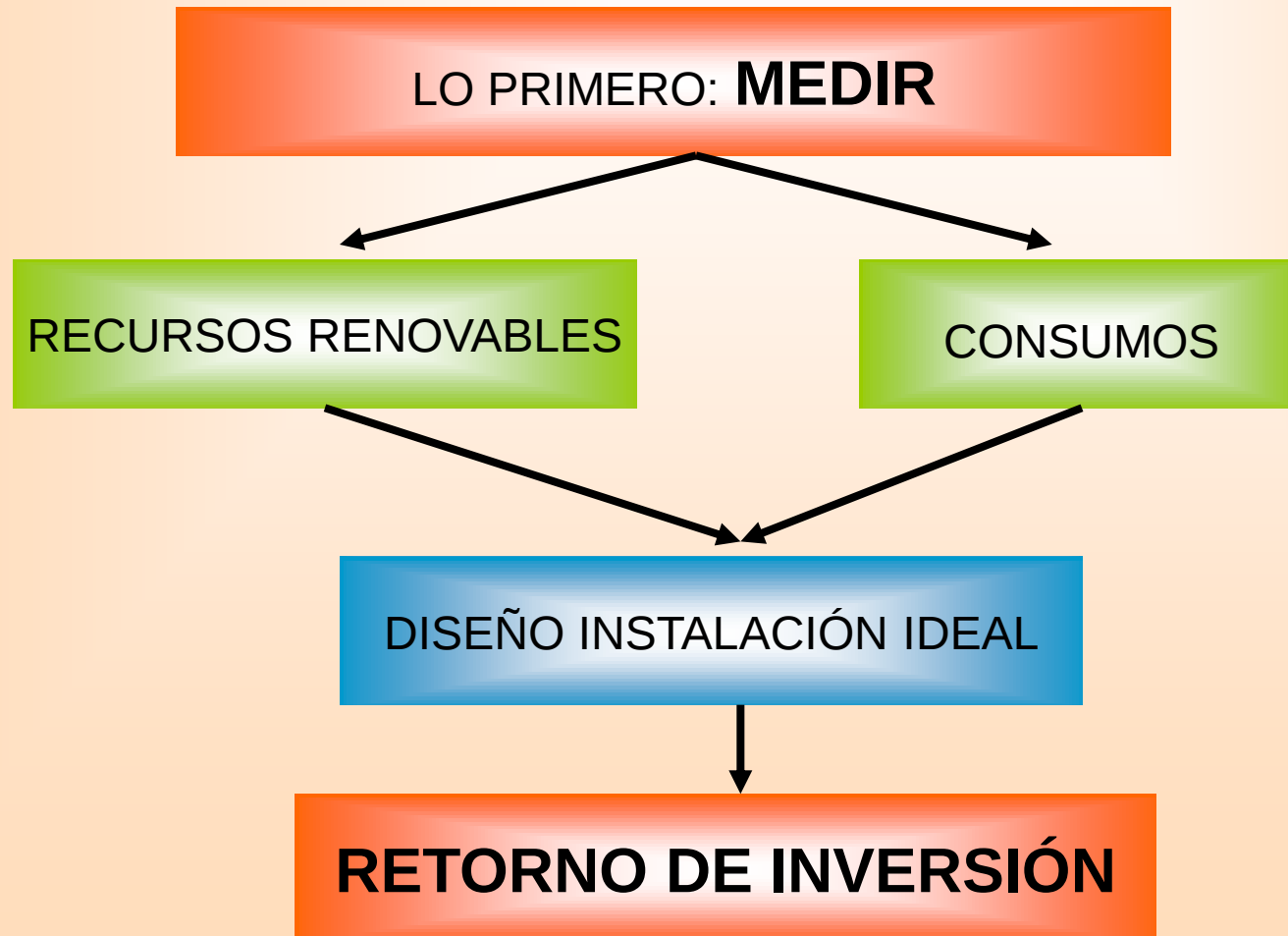
¿Por qué el peaje de respaldo?

Todos: “Porque tenemos que cubrir los costes fijos de las compañías eléctricas”



**SOY UN INSTALADOR
MIEMBRO DE AGAEN**

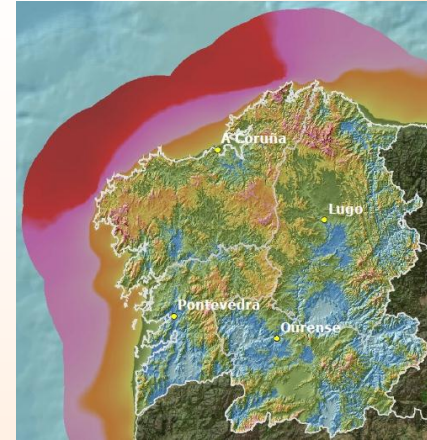
Compensa el Autoconsumo??



Cómo puedo medir los recursos??

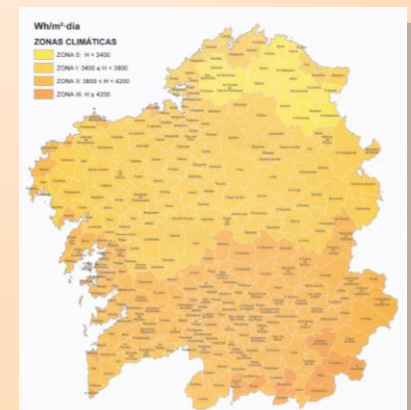
El viento hay que medirlo

- Con anemómetro
- Con software CFD



El sol está estudiado

- “Mapa de Radiación Solar e Severidade Climática”
- PVGIS u otros programas



El caudal hay que medirlo

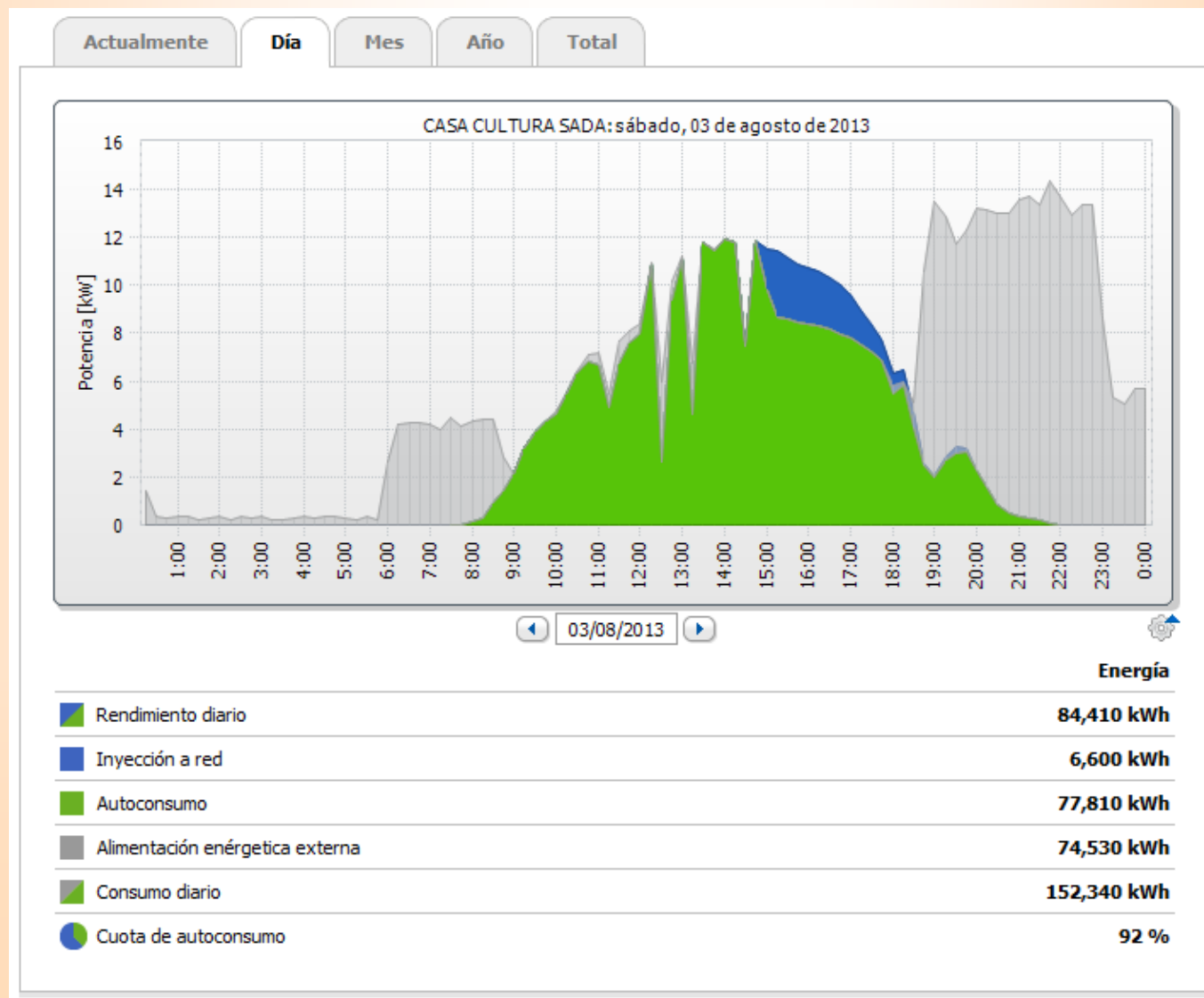
- Corcho, dos marcas, sección cauce y cronómetro
- 100l/s y 10m

Cómo puedo medir los consumos??

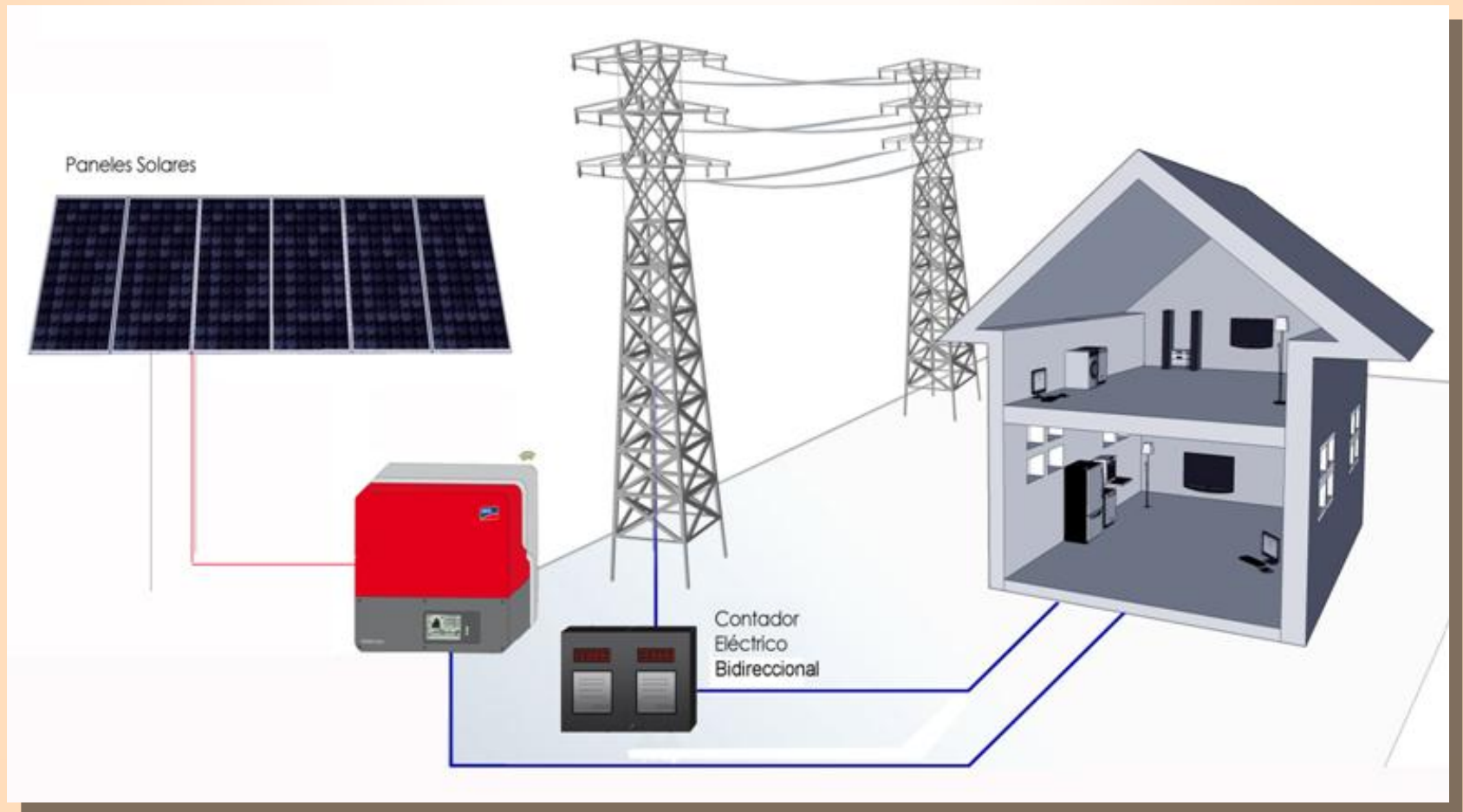
Con medidores trifásicos o monofásicos que hay en el mercado



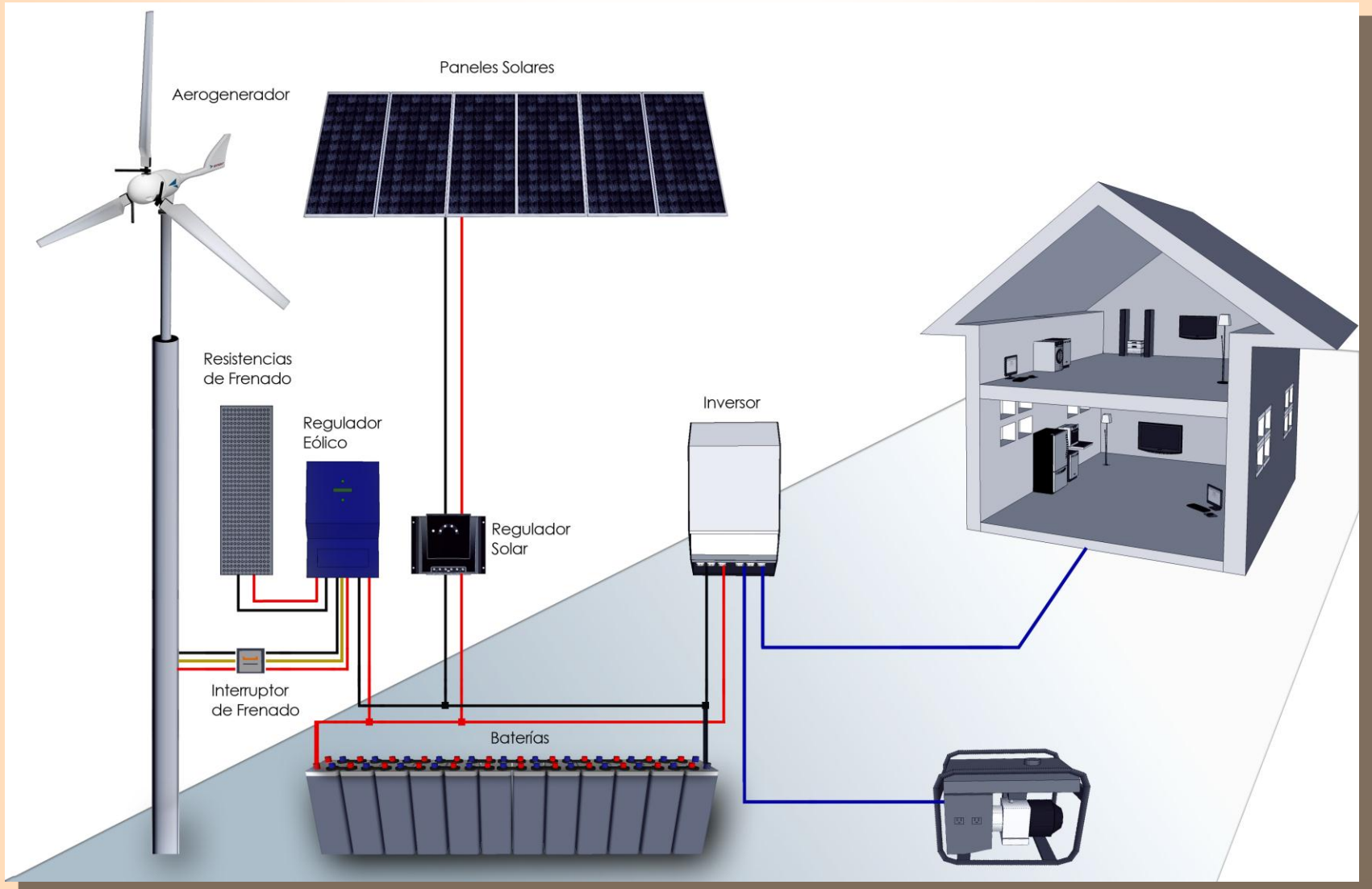
Cómo Diseño la Instalación??



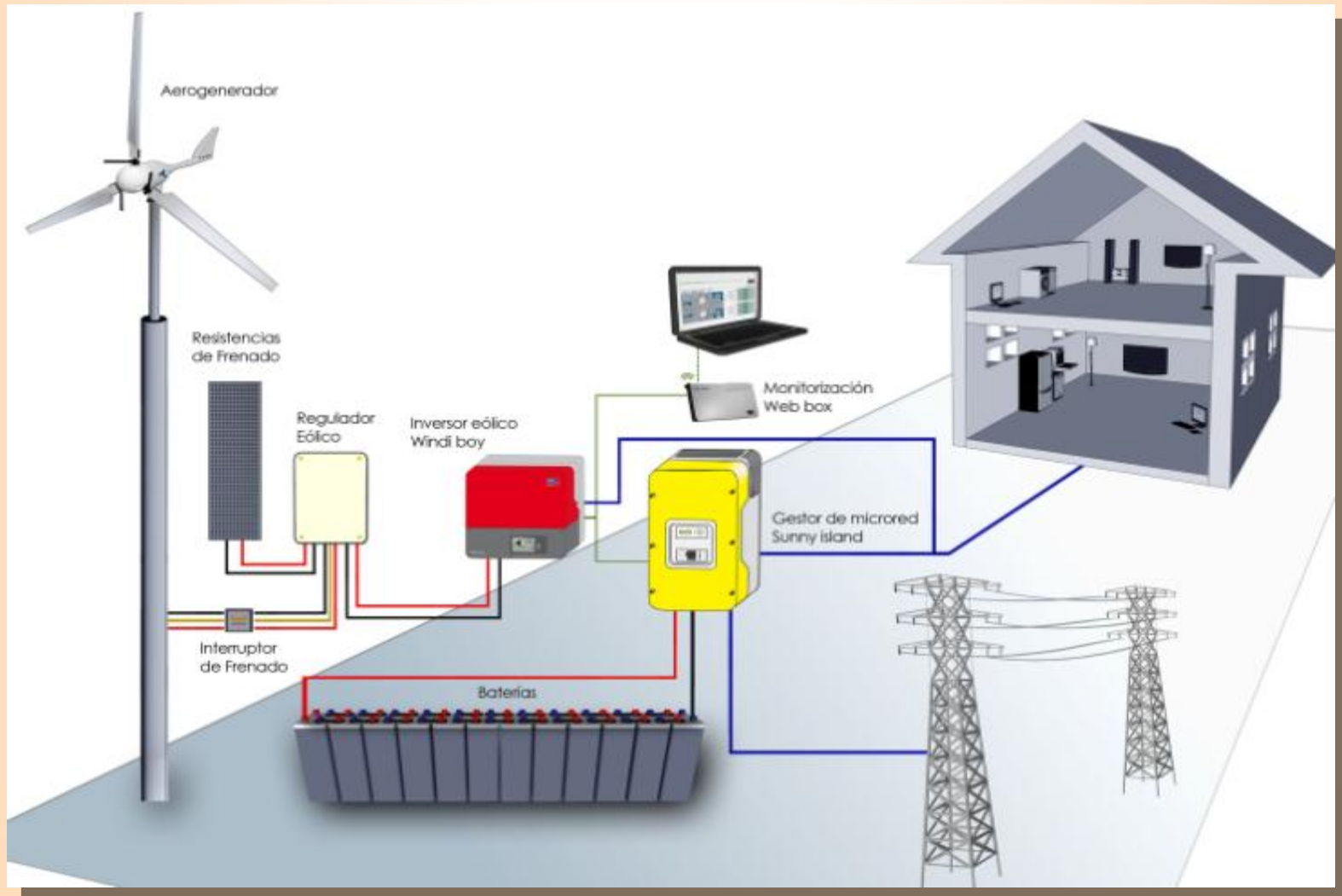
Conexión a red



Conexión aislada



Conexión asistida



Trabajamos para dar soluciones aisladas rentables y seguras



Somos activos





AGAEN

Cluster Galego do Autoconsumo Enerxético

www.agaen.es

info@agaen.es

**FORO DEL AUTOCONSUMO
ENERGÉTICO**