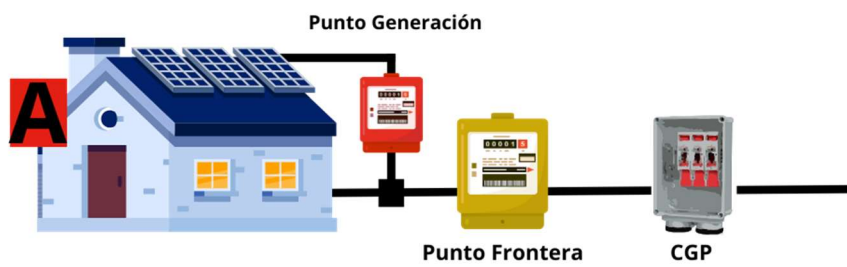
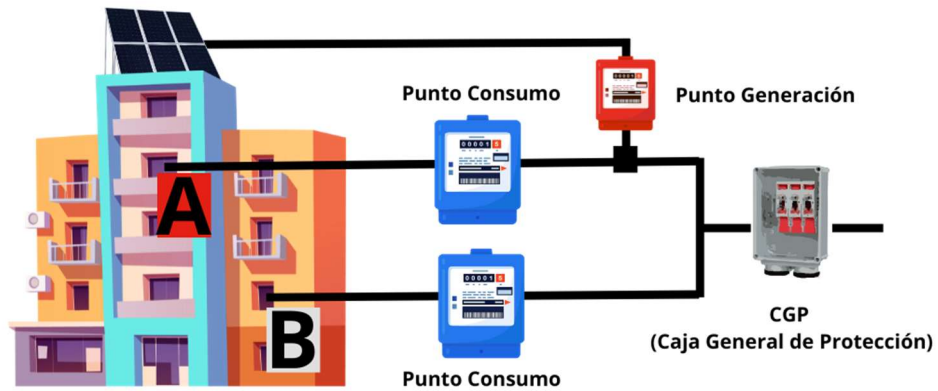


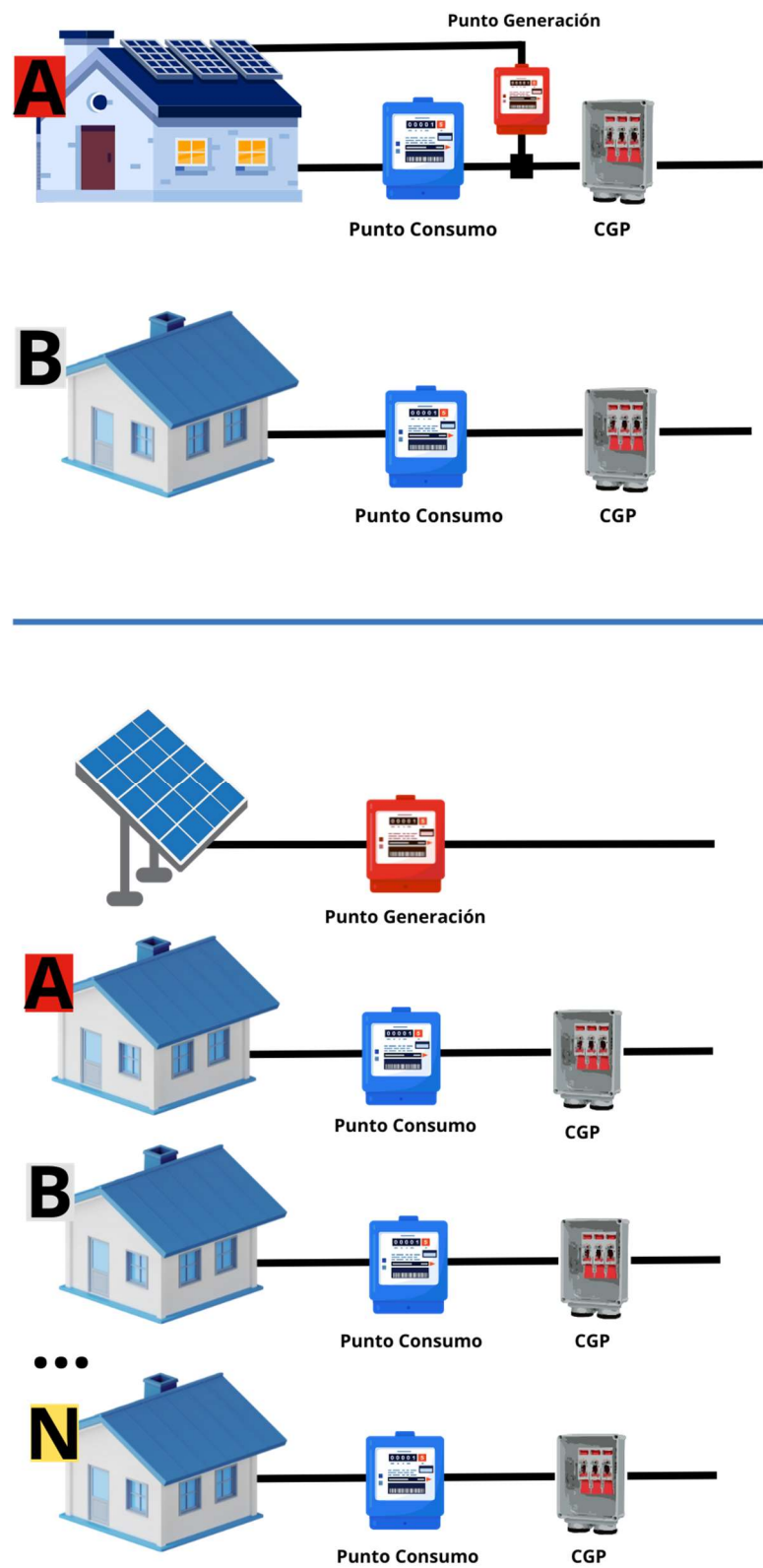


Autoconsumo colectivo

Esquemas más comunes

4 esquemas habituales





Contadores y CGP

Punto consumo o frontera



Punto Consumo



Punto Frontera

Contador que mide la energía consumida y exportada a la red.

Dependiendo de si la instalación de generación está conectada antes o después de este contador se le denomina punto de consumo o punto frontera.

Punto Generación



Punto Generación

Contador que mide la energía generada por la instalación de producción. Es necesario para saber cuánta energía se ha generado y poder repartirla entre los participantes del autoconsumo colectivo.

Es obligatorio para todos los autoconsumos colectivos.

CGP (Caja General de Protección)



CGP

Se trata de un equipo que se ubica en el punto donde la red de distribución de electricidad se conecta con la instalación de un edificio o conjunto de viviendas. Delimita la propiedad entre la empresa distribuidora y los consumidores.

Una instalación de generación se considera que está conectada en la red interior de un consumidor si comparten CGP.