



Generación Distribuida: Retos y Oportunidades

“Lo que no se define, no se puede medir. Lo que no se mide, no se puede mejorar. Lo que no se mejora, se degrada siempre.” William Thomson Kelvin

Generación Distribuida

- Generación conectada a distribución
 - Autoproductores
 - Medición neta





Marco legal

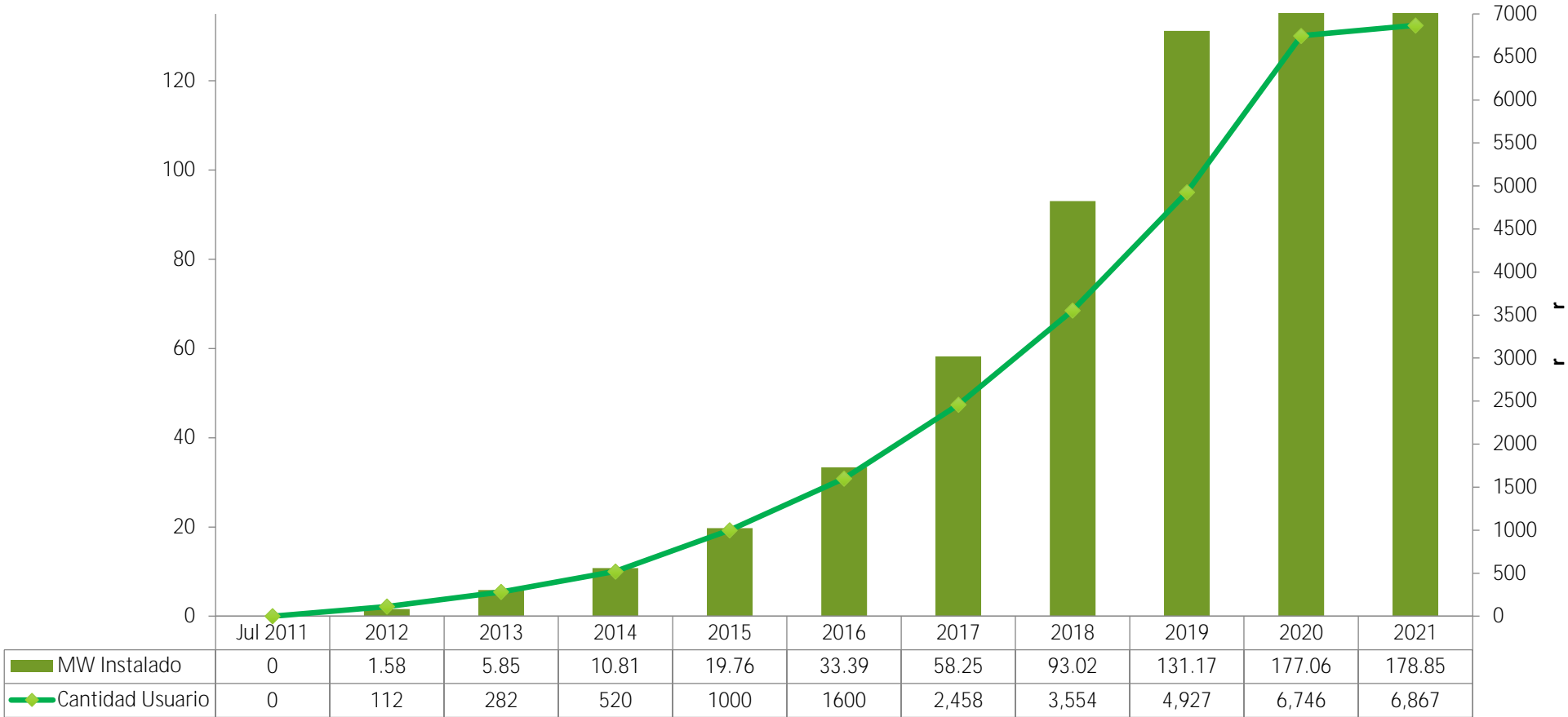
- Ley General de Electricidad No.125-01 (con sus modificaciones)
 - Reglamento de aplicación
- Ley Sobre Incentivo al Desarrollo de Fuentes Renovables de Energías y sus Regímenes Especiales No.57-07
 - Reglamento de aplicación
 - Reglamento de Medición Neta
 - Reglamento Interconexión Generación Distribuida

Reglamento de Medición Neta



- Define las condiciones para que un usuario pueda interactuar con su proveedor de energía
 - Comercios e industrias potencia instalada hasta 1 MW (depende de su demanda energética)
 - Residencias potencia instalada hasta 25 kW (depende de su demanda energética)

d dst





Reglamento Interconexión Generación distribuida

Oportunidades

- Elevar la cantidad de proyectos en la redes de distribución
- Hacer una mejor explotación comercial de las redes distribución
- Contribuir a la reducción del impacto sobre el medio ambiente por el uso de tecnologías dependientes de combustibles fósiles

Retos

1. Que las distribuidoras entiendan el negocio
2. Que los reguladores faciliten el cumplimiento de las normas
3. Que los desarrolladores de proyectos brinden soluciones ajustadas al cliente



