



UNEF

Unión Española Fotovoltaica

Las perspectivas del mercado del autoconsumo en España

José Donoso
Director General, UNEF

Autoconsumo y almacenamiento energético a través de las energías renovables

Cámara de Comercio alemana

23 de noviembre de 2021



¿Qué es UNEFA?

UNEFA es la asociación de las empresas del sector fotovoltaico español en toda su cadena de valor: productores, fabricantes de componentes, instaladores de autoconsumo, ingenierías, empresas eléctricas, abogados, consultores, etc.

La asociación representa a las empresas socias en el debate público, defiende sus intereses ante la administración, impulsa mayor ambición en la transición energética y fomenta el desarrollo del sector FV a nivel nacional e internacional.

Las empresas socias reciben información de primera mano sobre la actualidad del sector, servicios de consultoría técnica y jurídica, hacen promoción y conectan con clientes y *partners* potenciales.



Somos la asociación FV de referencia en España

600 empresas



Instaladores e ingenierías



Productores de electricidad



Fabricantes de componentes



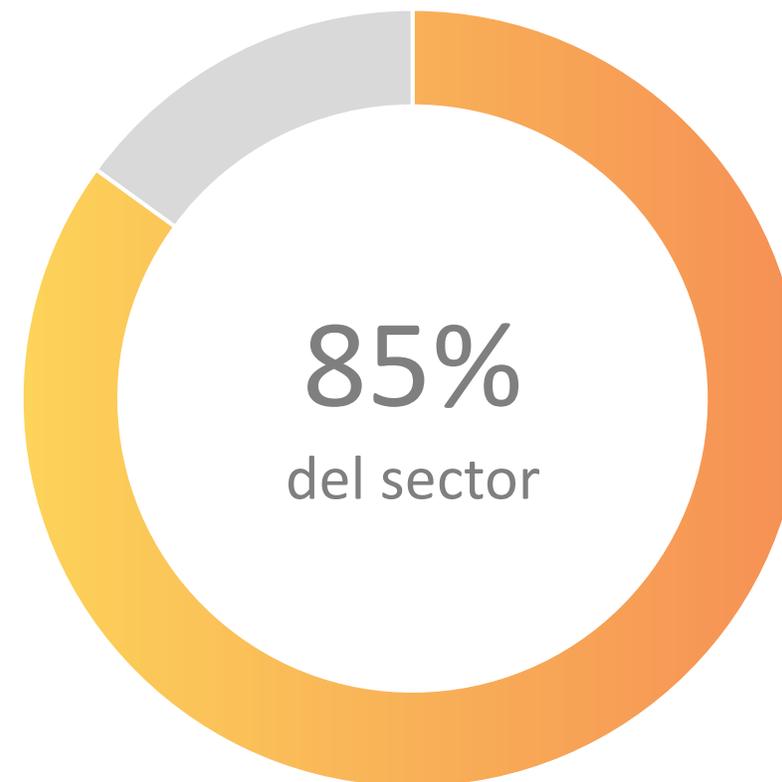
Distribuidores de equipos



Sección mixta (abogados, asesores, etc.)

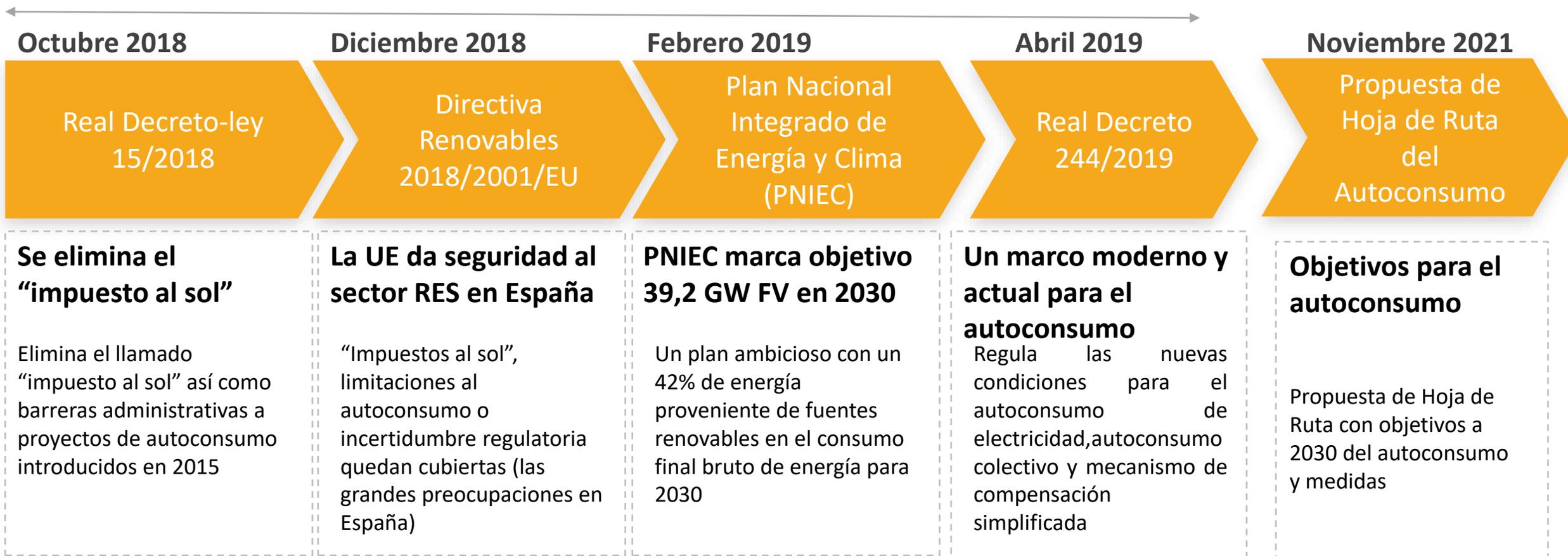


Almacenamiento



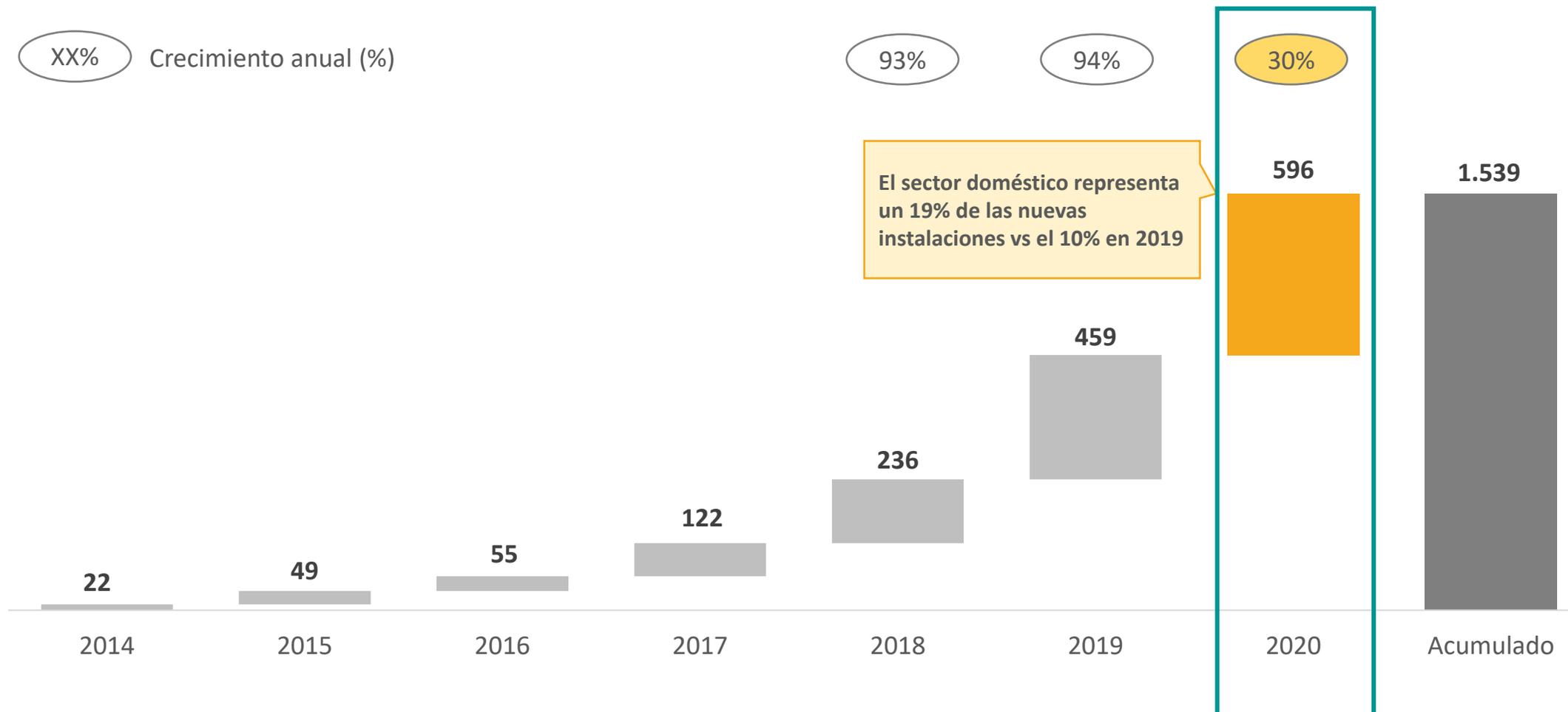
Muchos cambios en poco tiempo

6 meses



La potencia aumenta año a año

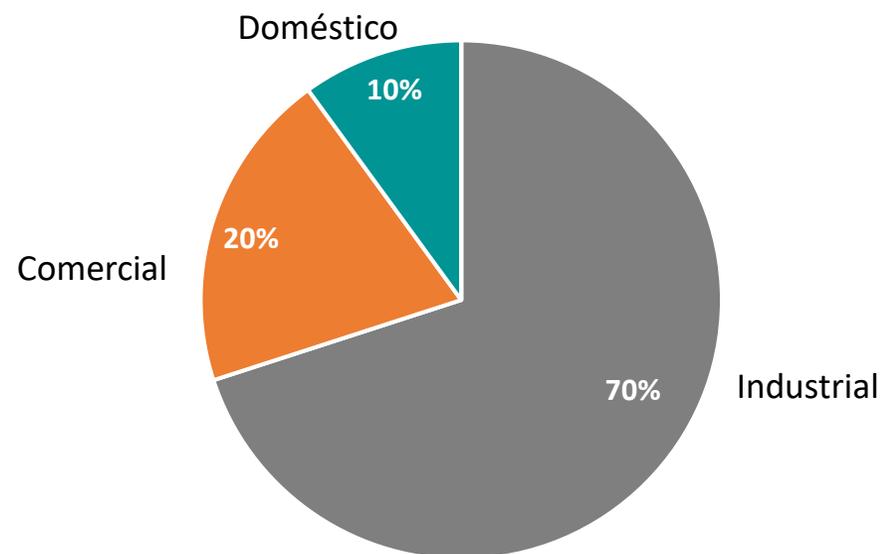
Potencia instalada (MW) autoconsumo FV en España – Estimación UNEF



España: Más peso del doméstico

Segmentación instalaciones autoconsumo 2019

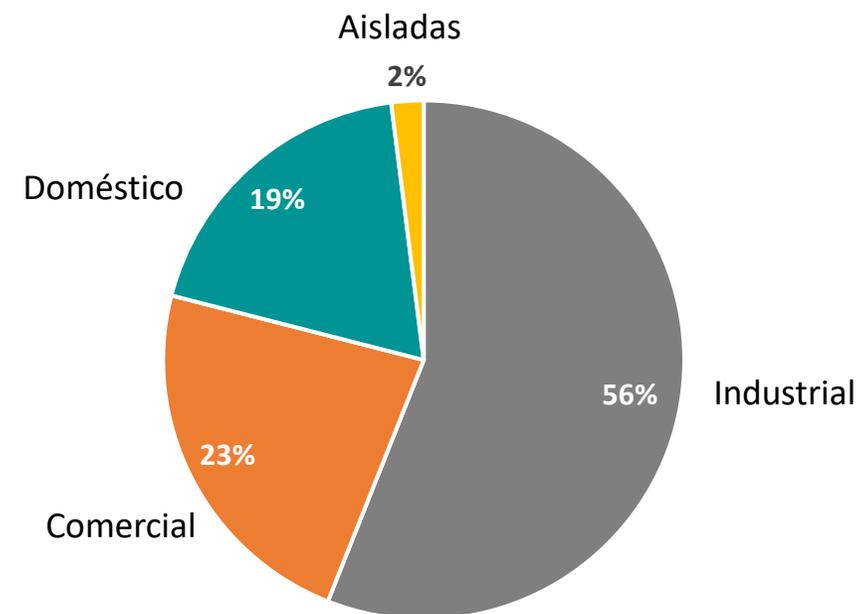
%



Fuente: UNEF

Segmentación instalaciones autoconsumo 2020

%



Fuente: UNEF

Un total de 12 CCAA eximen de licencia de obras las instalaciones de autoconsumo fotovoltaico de forma específica



Fuente: Elaboración propia UNEF
 Actualizado a 20/10/2021
 * Sólo hasta 10kW

Plan Nacional de Recuperación



VICEPRESIDENCIA CUARTA DEL GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

El Plan de Recuperación destinará más del 40% de la inversión a la transición ecológica

- El 100% de las inversiones debe respetar además el denominado "filtro verde", de modo que la totalidad de reformas y actuaciones sujetas al Plan de Recuperación no provoquen ningún daño significativo al medio ambiente
- "Este plan relanza nuestra economía y nos permite alcanzar una mayor resiliencia ante futuros choques económicos y escenarios de incertidumbre", ha subrayado la vicepresidenta Teresa Ribera
- El MITECO absorberá en total 15.339 millones procedentes del Plan de Recuperación, lo que supone un 21,95% de la inversión total con arreglo a los fondos europeos

6 de mayo de 2021 - La vicepresidenta y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Teresa Ribera, ha presentado este jueves las líneas maestras del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) en materia de transición ecológica, que contará con una inversión de más de 28.000 millones destinados al impulso de una economía verde.

En su intervención ante los medios de comunicación, la vicepresidenta ha subrayado que, del total de 70.000 millones que movilizará el PRTR en el periodo 2021-2023, un 40,29% de las inversiones deberán contribuir a los objetivos de mitigación y adaptación al cambio climático, así como a la meta de plena descarbonización de la economía a 2050. Asimismo, el 100% de las inversiones debe respetar el denominado "filtro verde", de modo que la totalidad de reformas y actuaciones sujetas al Plan no provoquen ningún daño significativo al medio ambiente.

De esta forma, el Plan de Recuperación -accesible a través de este [enlace](#)- refuerza el compromiso del Gobierno con la modernización y transformación verde de la economía, materializando la transición ecológica del sistema productivo y la

Nota de prensa

PROMOCIÓN DEL AUTOCONSUMO

La primera de las líneas presentada por el MITECO durante la Conferencia Sectorial de Energía es la destinada a la **promoción de autoconsumo eléctrico en los sectores industrial y servicios, así como en las instalaciones públicas de ámbito autonómico y local**, que corresponde al Componente del Plan de Recuperación relativo al despliegue de generación renovable.

Esta medida, que pretende impulsar el autoconsumo, cuenta con un presupuesto inicial de 450 millones de euros, ampliables a 900, y plantea una línea con carácter territorializado que apoye en el corto plazo este tipo de actuaciones en el contexto de la reactivación económica.

Se trata de un presupuesto inicial, que será reforzado en aquellas regiones que ejecuten la primera asignación, pudiendo llegar a doblarse el presupuesto total para esta línea de actuación.



ESPAÑA VERDE



23 de noviembre, 2021

Transición ecológica

ESPAÑA DIGITAL



Transformación digital

ESPAÑA SIN BRECHAS DE GÉNERO



Igualdad de género

ESPAÑA COHESIONADA E INCLUSIVA



Cohesión social y territorial

Cámara de Comercio alemana

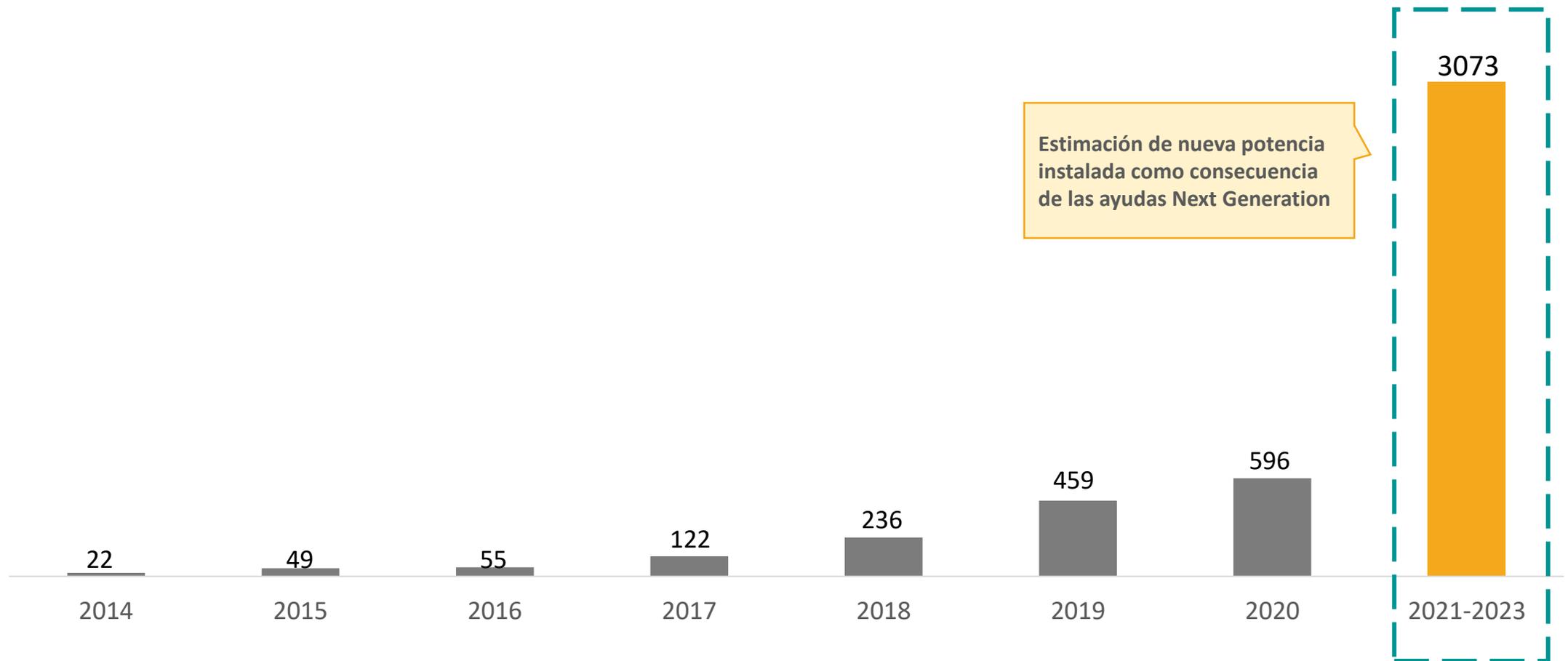
Ayudas Next Generation al autoconsumo

▪ Sistema territorializado de ayudas

Presupuesto para autoconsumo	<ul style="list-style-type: none">• 450 MEUR• Ampliables a 900 MEUR	<ul style="list-style-type: none">• Programa 1. en el sector servicios: 100 MEUR• Programa 2. industrial o agropecuario 150 MEUR• Programa 4. sector residencial, tercer sector y público: 200 MEUR
Presupuesto para almacenamiento detrás del contador	<ul style="list-style-type: none">• 110 MEUR• Ampliables a 220 MEUR	<ul style="list-style-type: none">• Programa 1: en el sector servicios: 20 MEUR• Programa 2: industrial o agropecuario: 25 MEUR• Programa 3: en autoconsumos existentes en sectores económicos: 45 MEUR• Programa 4: en sector residencial, tercer sector y público : 15 MEUR• Programa 5: en autoconsumo existentes en sector residencial, tercer sector y público : 5 MEUR

Ayudas Next Generation al autoconsumo

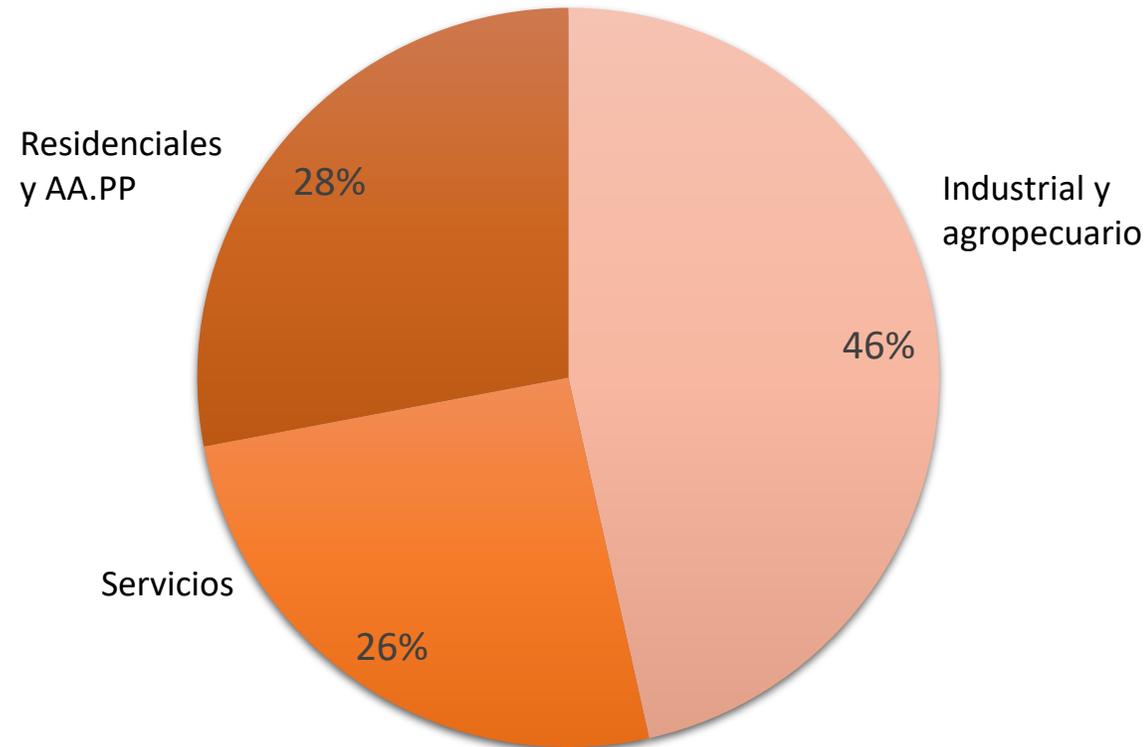
Potencia instalada y estimada (MW) autoconsumo FV en España – Estimación UNEF



Ayudas Next Generation al autoconsumo

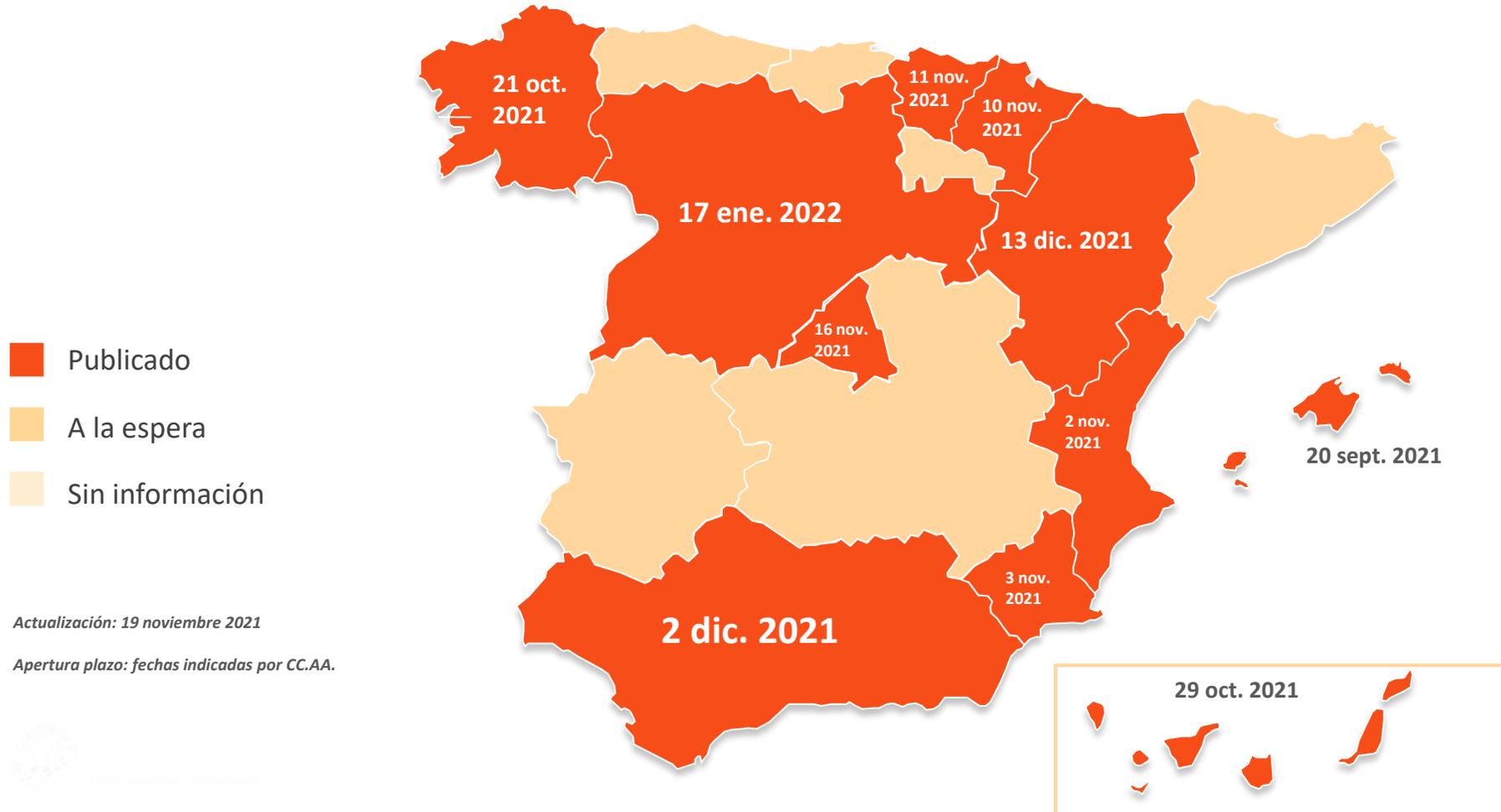
Potencia estimada (MW) autoconsumo FV en España por segmentos – Estimación UNEF

Potencia estimada por segmentos de la estimación de 3073 MW nuevos entre 2021-2023



Ayudas Next Generation al autoconsumo

Convocatorias Fondos Nextgen EU autoconsumo 2021



Sello de calidad autoconsumo UNEF



Aplicación

Sello de excelencia para reconocer los proyectos de plantas solares en suelo realizados con los **más altos estándares de integración social y ambiental.**



Certificadoras

El proyecto del sello de calidad ha contado con el respaldo principal **de dos certificadoras**, socias de UNEF, como son CERE y SGS.

SGS



¿A quién va dirigido?

Dirigida a las **empresas instaladoras e instaladores** que deseen contar con el **respaldo de este sello de calidad** que respaldará su capacidad técnica y buenas prácticas en el diseño e ejecución de instalaciones de autoconsumo.

Examen capacitador

Auditoría a empresa



UNEF – Unión Española Fotovoltaica

C/Velázquez 18, 7º izq. – 28001, Madrid

+34 917 81 75 12

www.unef.es

info@unef.es