



Autoconsum

Gestió de sol·licituds d'autoconsum

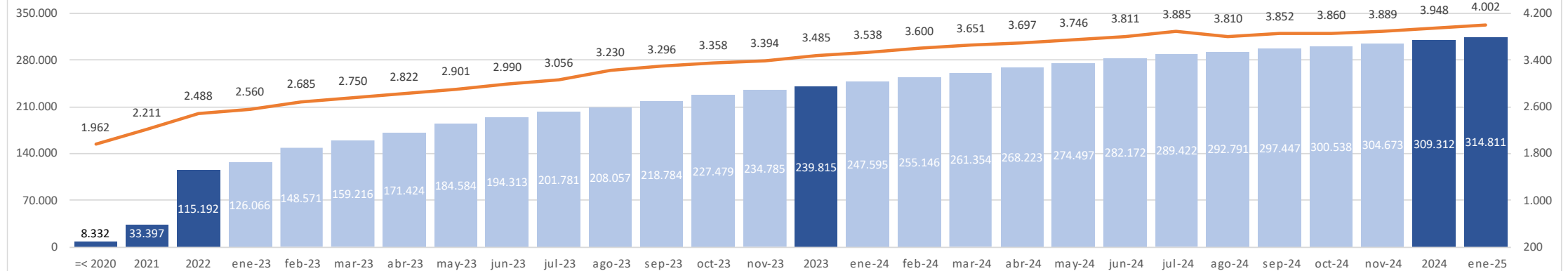
24 de març de 2025

01

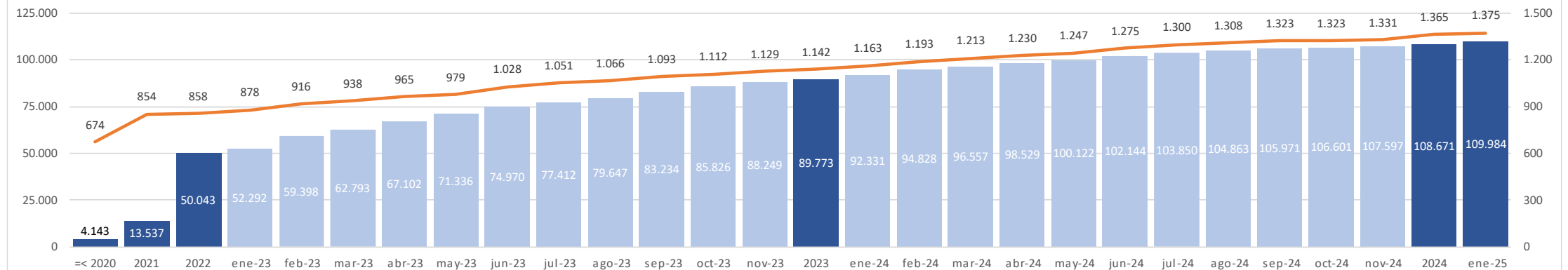
Dades

Dades

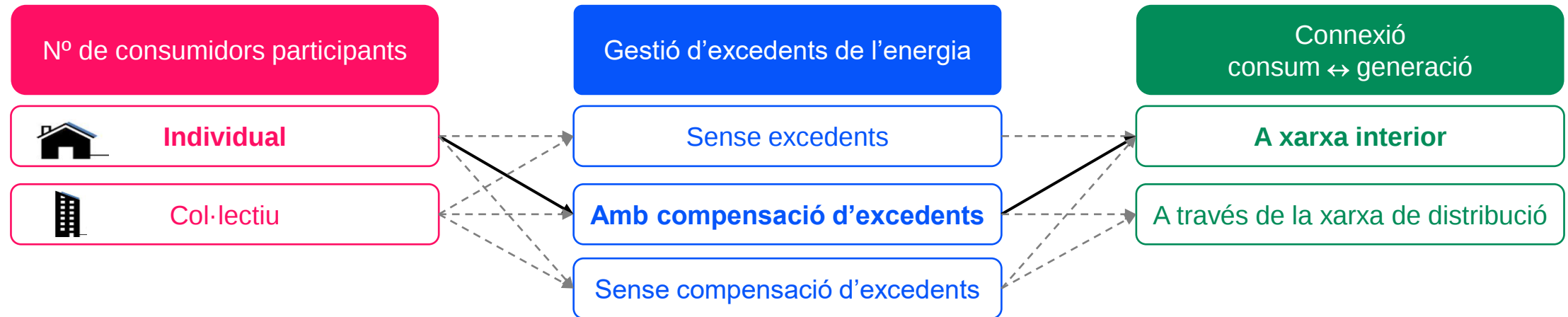
Evolución nº de instalaciones (#) y potencia (MW) de autoconsumo en EDRD



Evolución nº de instalaciones (#) y potencia (MW) de autoconsumo en Catalunya



Dades



AREA	Nº Consumidors		
	Individual	Col·lectiu	Total
ANDALUCÍA Y EXT.	162.359	4.954	167.313
ARAGÓN	12.686	1.417	14.103
BALEARES	20.976	1.807	22.783
CANARIAS	18.680	732	19.412
CATALUÑA	112.442	10.128	122.570
Total	327.143	19.038	346.181

AREA	Gestió excedents			
	Sense excedents	Amb compensació	Sense compensació	Total
ANDALUCÍA Y EXT.	913	165.525	875	167.313
ARAGÓN	140	13.552	411	14.103
BALEARES	247	22.323	213	22.783
CANARIAS	197	18.917	298	19.412
CATALUÑA	831	121.212	527	122.570
Total	2.328	341.529	2.324	346.181

AREA	Tipus Connexió		
	A través de xarxa	A xarxa interior	Total
ANDALUCÍA Y EXT.	3.026	164.287	167.313
ARAGÓN	1.093	13.010	14.103
BALEARES	1.361	21.422	22.783
CANARIAS	246	19.166	19.412
CATALUÑA	3.653	118.917	122.570
Total	9.379	336.802	346.181

02

Marc legal

Marc legal

Llistat legislació aplicable

Marco regulatorio para la gestión de solicitudes de generación:

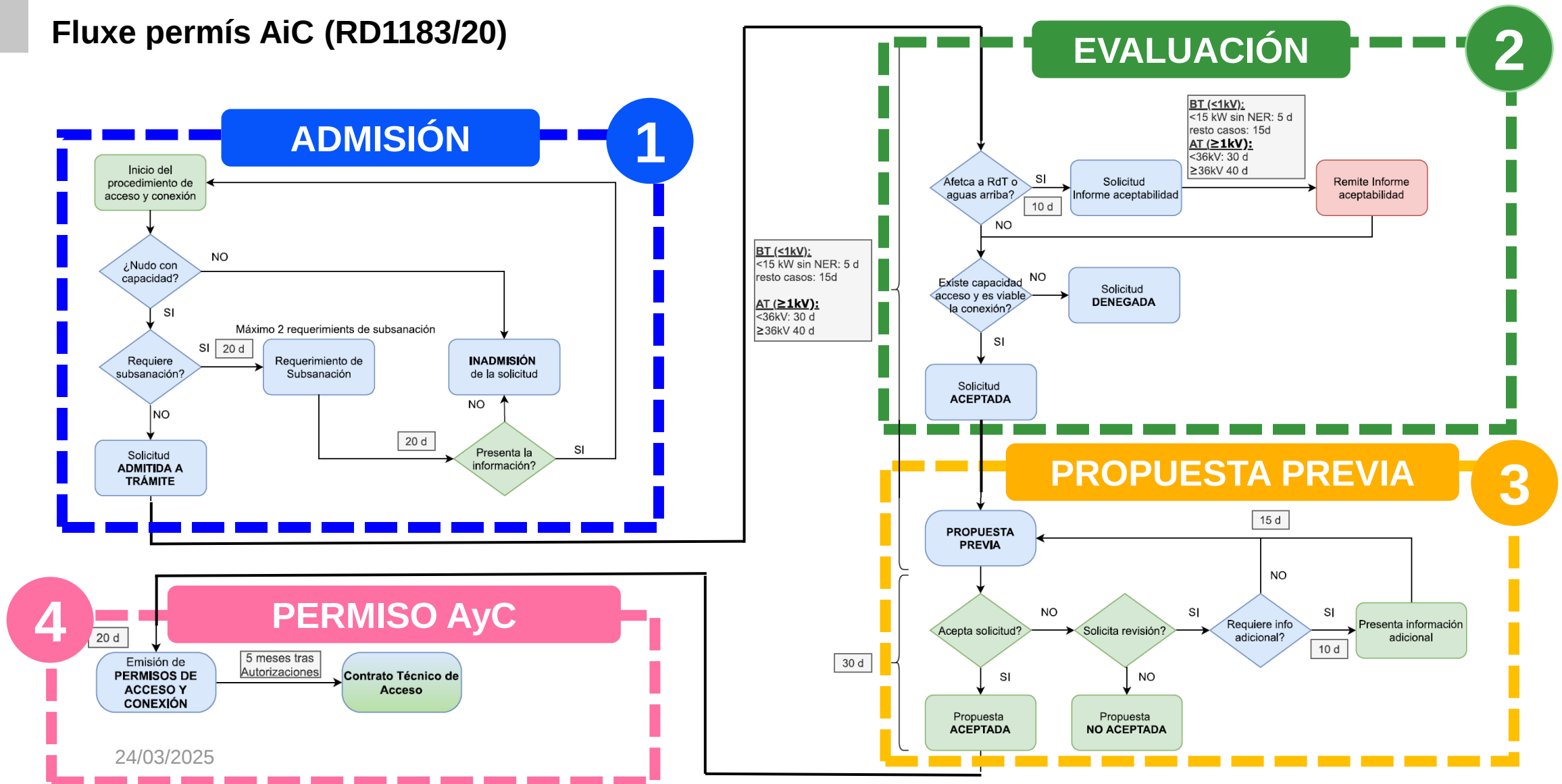
- Ley 24/2013, de 26 de diciembre, del Sector Eléctrico.
- Real Decreto 1183/2020 de 29 de diciembre, de acceso conexión a las redes de transporte y distribución de energía eléctrica.
- Circular 1/2021 de 20 de Enero de 2021, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por el que se establece la metodología y condiciones del acceso y de la conexión a las redes de transporte y distribución de las instalaciones de producción de energía eléctrica
- Resolución de 20 de mayo de 2021, de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, por la que se establecen las especificaciones de detalle para la determinación de la capacidad de acceso de generación a la red de transporte y a las redes de distribución.
- Real Decreto-ley 15/2018 de medidas urgentes para la transición energética y la protección de los consumidores.
- Real Decreto-ley 23/2020, de 23 de junio, por el que se aprueban medidas en materia de energía y en otros ámbitos para la reactivación económica.
- Real Decreto 647/2020, de 7 de julio, por el que se regulan aspectos necesarios para la implementación de los códigos de red de conexión de determinadas instalaciones eléctricas.
- Real Decreto 244/2019 por el que se regulan las condiciones administrativas, técnicas y económicas del autoconsumo de energía eléctrica.
- Orden TED/1247/2021, de 15 de noviembre, por la que se modifica, para la implementación de coeficientes de reparto variables en autoconsumo colectivo.
- Real Decreto-ley 14/2022, de 1 de agosto, de medidas de sostenibilidad económica en el ámbito del transporte, en materia de becas y ayudas al estudio, así como de medidas de ahorro, eficiencia energética y de reducción de la dependencia energética del gas natural
- RDL 18/2022, de 18 de octubre, de refuerzo de la protección de los consumidores y reducción del consumo de gas natural en aplicación del «Plan + seguridad para tu energía (+SE).
- Real Decreto-ley 8/2023, de 27 de diciembre, por el que se adoptan medidas para afrontar las consecuencias económicas y sociales derivadas de los conflictos en Ucrania y Oriente Próximo, así como para paliar los efectos de la sequía

03

Tramitació

Autoconsum

Fluxe permís AiC (RD1183/20)



Autoconsum

Punts importants AiC

1. **Documentació obertura:** Avantprojecte, aval per potències > 100 kW.
2. **Punt de connexió:** xarxa interior/nova connexió.
3. **Acceptació:** abans de 30 dies hàbils.
4. **CTA:** tots els casos que hagin tramitat permís AiC.
5. **Execució:**
 1. Permisos particulars.
 2. Cessió instal·lacions en cas de nova extensió de xarxa .
 3. Inspecció prèvia: per a tots els col·lectius, 2 opcions:
 - Prèviament a autoconsumifotovoltaiquescatalunya@enel.com
 - Amb la primera adaptació de contracte

Autoconsum

Web EDRD

e-distribución

Alta nova petició AiC

Adjuntar Documentación

Este es el listado de documentos que debes adjuntar a la solicitud.

- 1 Foto de punto de entrega de la energía
- 2 Anteproyecto Instalación Generación (Requerido)
- 3 Acreditación Solicitud Evaluación Impacto Ambiental
- 4 Para las sujetas al RD 1699/11 (FV) hasta 100 kW y cogeneraciones hasta 1.000 kW en MT). Declaración de que el titular de la finca de su conformidad a la petición de PdC, en caso de ser diferente del propietario de la generación. [Modelo tipo](#)
- 5 Documentación Adicional

Adjuntar Documentos

NOMBRE DOCUMENTO	TIPOS DE DOCUMENTOS
------------------	---------------------

No se encuentran resultados

Observaciones

Cuéntanos si necesitamos conocer alguna información relevante

☐ Declaro bajo mi responsabilidad, a efectos de solicitud de generación/autoconsumo en la dirección arriba indicada, que tengo interés legítimo para efectuar la presente solicitud puesto que dispongo del título suficiente en relación a la propiedad o posesión de la finca, representación del titular de la finca, expectativa de adquirir la propiedad o el alquiler, etc. Esta manifestación es fiel y auténtica, y asumo las responsabilidades legales de toda falsedad u omisión, con total indemnidad para EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L., Unipersonal.

Anterior

Finalizar

Smart tracking



Autoconsum

Web EDRD

Simulador autoconsum compartit

🏠
GESTIÓN DEL SUMINISTRO
CONEXIÓN A LA RED
AUTOCONSUMO/PRODUCTORES
CORTES Y AVERÍAS
AUTORIZACIONES
MÁS

Solicitud Autoconsumo/Generación

Formulario de apertura

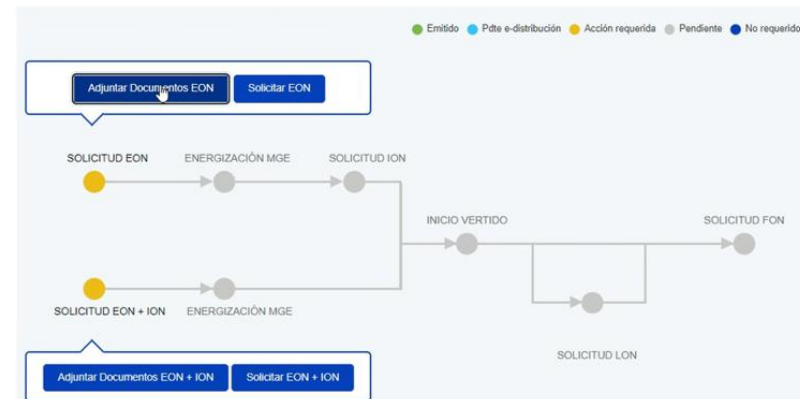
Podrás acceder al formulario para alta de autoconsumo/generación. Por favor selecciona si ejerces como solicitante, representante o asociación profesional.

Solicitante
Representante
Asociación Profesional

Simulador Autoconsumo a través Red Distribución

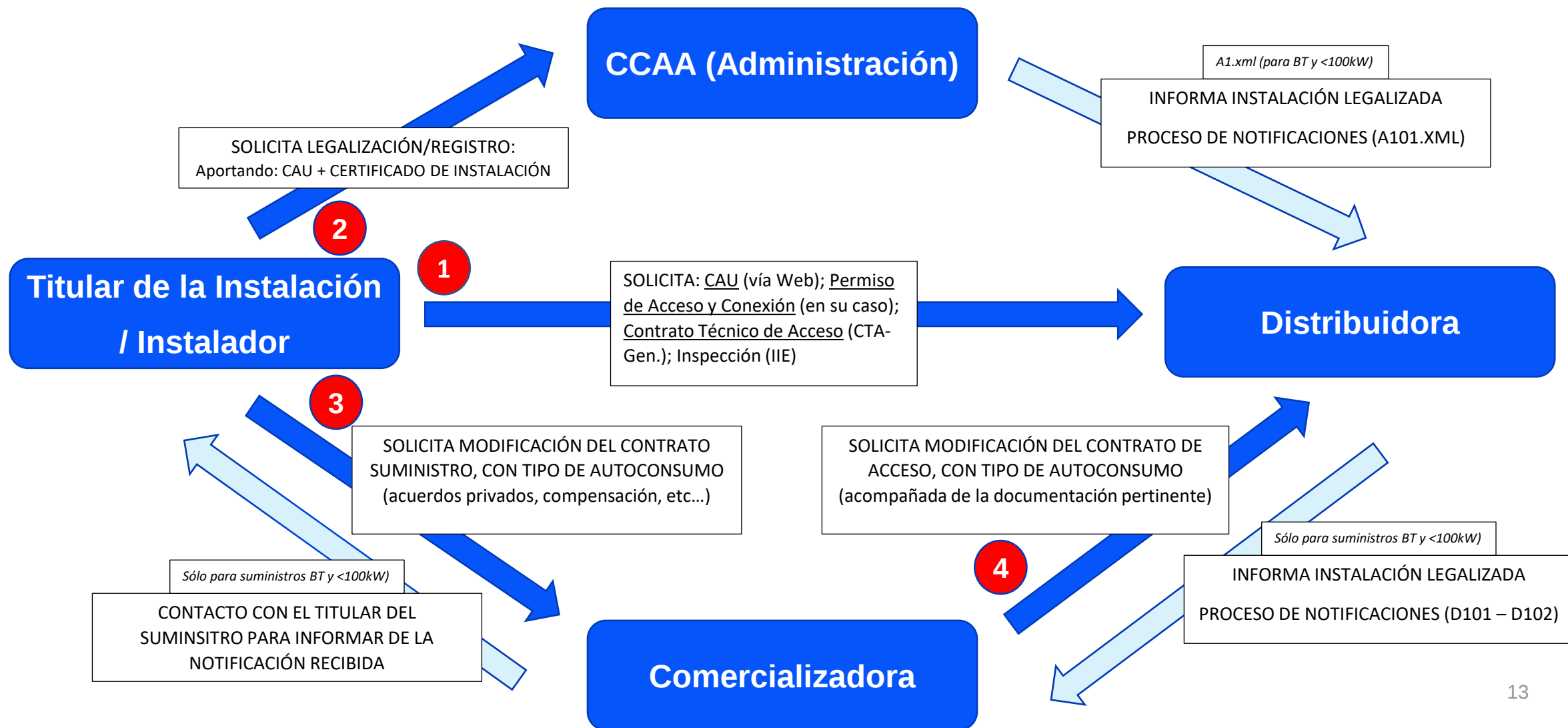
Datos de Solicitante
Datos de la petición de suministro
Documentación

Notificacions Operacionals



04

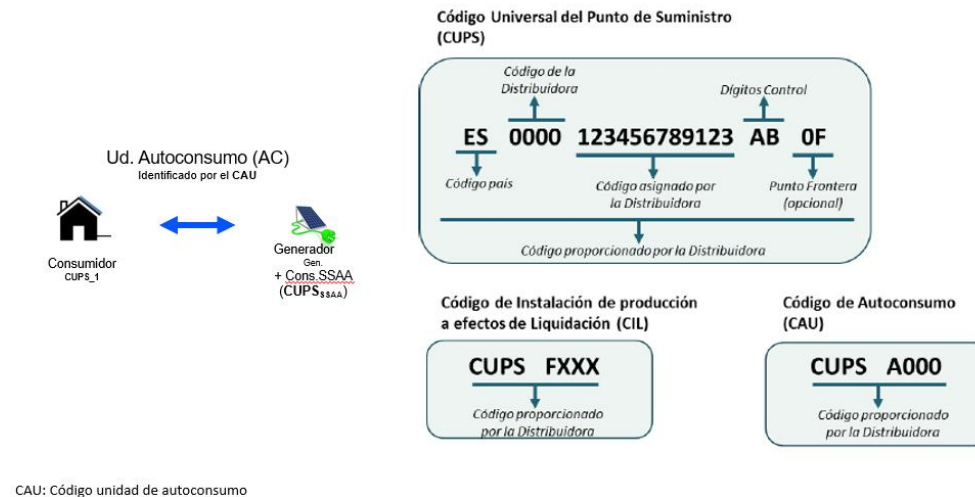
Adaptació del contracte



Autoconsum

Punts importants adaptació I

1. Sol·licitar CAU: a ATR-generadores.edistribucion@enel.com aportant acord de repartiment i fitxer TXT



2. Disposar de permís d'AiC i CTA quan correspongui

Autoconsum

Punts importants adaptació II

3. Fitxer TXT:



Real Document Name 20221020073205256_fichero acuerdo de reparto.txt

ES0031[REDACTED]0F;0,200000

ES0031[REDACTED]0F;0,200000

ES0031[REDACTED]0F;0,200000

ES0031[REDACTED]0F;0,200000

ES0031[REDACTED]0F;0,200000



Real Document Name ES0031405580801008AX0FA000_2022.txt

ES0031[REDACTED]0F;0,200000

ES0031[REDACTED]0F;0,200000

ES0031[REDACTED]0F;0,200000

ES0031[REDACTED]0F;0,200000

ES0031[REDACTED]0F;0,200000



Validador fichero TXT autoconsumo colectivo

En el siguiente formulario puedes validar tu fichero txt con los coeficientes de reparto y te mostraremos si tiene algún error. Los errores que se muestren son sólo relativos a formato del fichero, no de posibles errores de CUPS incorrectos o inexistentes.

Seleccionar archivo Ninguno archivo selec.

VALIDAR

www.edistribucion.com/es/red-electrica/autoconsumo-electrico.html

Punts importants adaptació III

4. **P<100 kW y BT:** aplica el procés de notificacions entre agents
 - Un cop rebuda la notificació de la Administració es comunica a la Cx, si en 10 dies no hi ha cap novetat s'adapten els contractes de tots els participants.
 - No es necessari aportar el CIE al existir notificació administració.
 - L'adaptació d'ofici per la Dx no inclou l'adaptació amb la Cx que ho ha de fer cada client amb la seva Cx.
 - Amb la primera adaptació que arribi d'un client a través de la seva Cx es procedirà a la instal·lació/programació del comptador de generació.
5. **Resta potències i tensions:** no aplica el procés de notificacions i cada client ha de sol·licitar l'adaptació a través de la seva Cx aportant documentació tècnica, fitxer TXT i acord de repartiment.
6. **Primer adaptació:** es pot aportar acord de repartiment nou i actualitzar el que es va enviar amb el CAU just abans de l'adaptació.

- ✓ Presentació acord de repartiment i fitxer TXT en el moment de sol·licitar el CAU. Simplifica l'adaptació de tots els contractes del CUPS associats per part de la distribuïdora.
- ✓ Adaptació d'ofici del contractes per part de la distribuïdora. Rebuda la notificació des de la CA (A1), es notifica a les comercialitzadores, en rebre el primer moviment de contractació, s'aplica el repartiment a tots els CUPS participants i es llança l'operació de col·locació/programació del comptador de generació.
- ✓ El client pot ser proactiu i no esperar a les notificacions (tot i ser BT < 100 kW) i aportar a través de la comercialitzadora CIE, RITSIC i RAC per adaptar el contracte.
- ✓ Instrucció DGI 12/2023, sobre condicions i procediment a seguir, en matèria de seguretat industrial, per posar en servei les instal·lacions d'autoconsum fotovoltaïques que s'acullin al règim de compensació d'excedents en baixa tensió.

- ✓ Gestor de l'autoconsum. Hi ha a disposició un model de representació per tal de poder fer gestions a mode gestor del autoconsum.

<https://www.edistribucion.com/ca/red-electrica/autoconsumo-electrico/regulacion-normativa.html>

- ✓ Amb els nous formats d'intercanvi:
 - El Distribuïdor pot validar i corregir el fitxer de la comercialitzador (xarxa interior o a través xarxa...)
 - Es possible gestionar multicau de manera senzilla, evitant les manualitats prèvies.

Autoconsum

Web EDRD

[🏠](#) [GESTIÓN DEL SUMINISTRO](#) [CONEXIÓN A LA RED](#) **AUTOCONSUMO/PRODUCTORES** [CORTES Y AVERÍAS](#) [AUTORIZACIONES](#) [Más](#)

[Solicitud de CAU](#)
[Solicitud de CTA](#)
[Mis solicitudes CTA](#)
[Consulta de autoconsumo](#)
[Notificaciones Operacionales](#)
[Mis instalaciones de producción](#)

Formulario de solicitud de código CAU

En este formulario podrás pedir el código CAU para tu instalación de generación. Si tienes instalaciones colectivas, sólo será necesario especificar uno de los CUPS

Instalación de generación

Para tramitar tu autoconsumo es necesario que se realice primero una solicitud de acceso y conexión para la instalación de generación, salvo que el tipo de autoconsumo al que vas a acogerte sea sin excedentes o con excedentes con una potencia de generación menor o igual a 15 kW instaladas en suelo urbanizado que cuente con las dotaciones y servicios requeridos por la legislación urbanística.

¿Ya has gestionado la solicitud de acceso y conexión para la instalación de generación? (*)

☐ Sí ☒ No

Instalación de consumo

Por favor, debes informar un CUPS de consumo. En caso de que el autoconsumo sea colectivo, solo sería necesario informar uno de los CUPS que pertenecen a dicho colectivo, recomendándose que sea aquel CUPS que se encuentre más próximo a la instalación de generación o que esté conectado en la propia red interior del mismo.

CUPS Consumo (*)

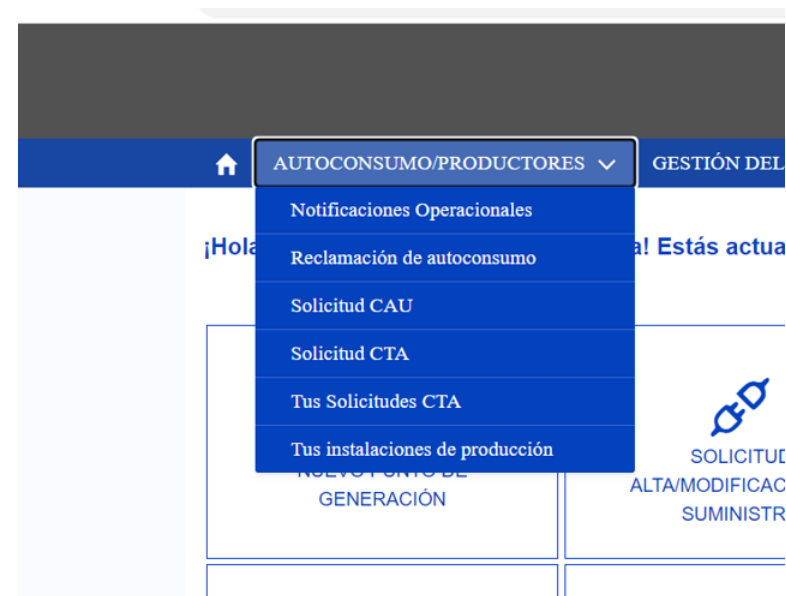
[BUSCAR](#)

Autoconsumo/Productores

- > Consulta de autoconsumo
- > Mis instalaciones de producción
- > Solicitud de CAU**
- > Solicitud de CTA
- > Mis Solicitudes CTA
- > Notificaciones Operacionales



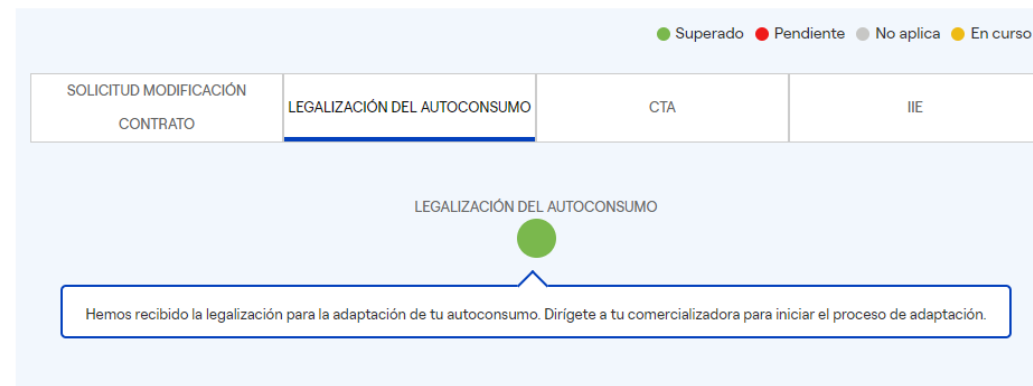
✓ Obtención del CTA-Generación



Autoconsum

Web EDRD

- ✓ Hem posat a disposició del usuari un Smart Tracking dins de l'àrea privada de la WEB que permet mostrar als consumidors l'estat de tramitació del seu autoconsum:



- ✓ També tenim a disposició a la web informació sobre els tràmits de l'autoconsum, guies y preguntes freqüents.

<https://www.edistribucion.com/es/red-electrica/autoconsumo-electrico.html>

GRÀCIES