



Autoconsum

Gestió de sol·licituds d'autoconsum

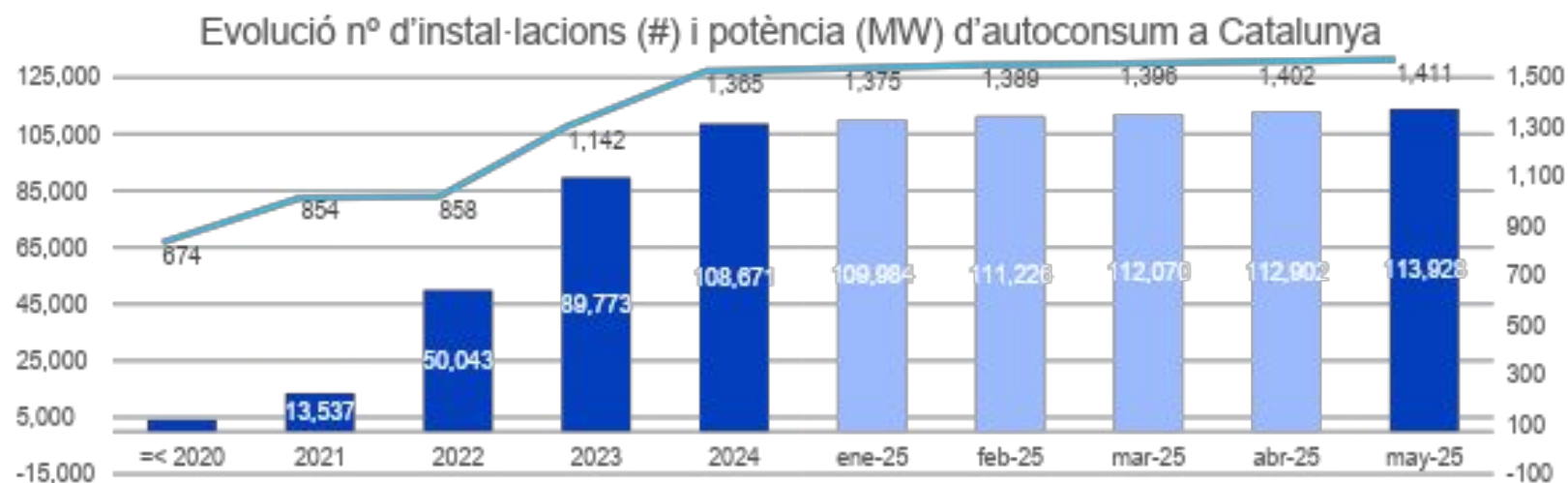
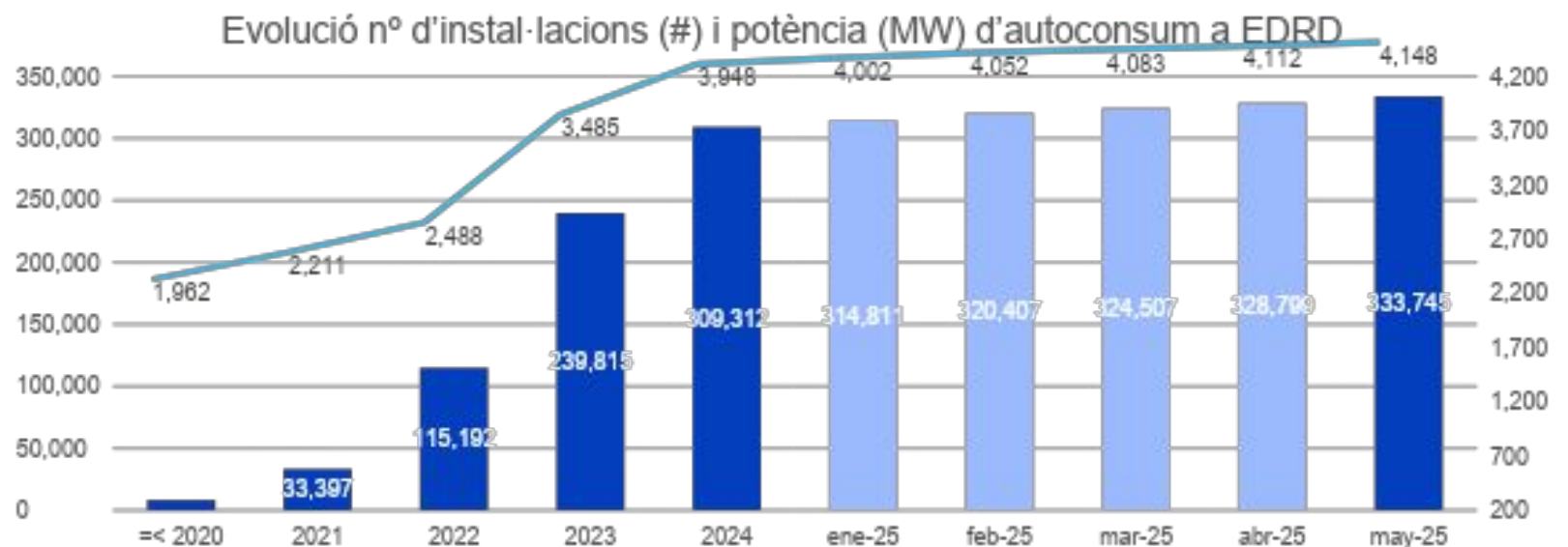
12 de juny de 2025

01

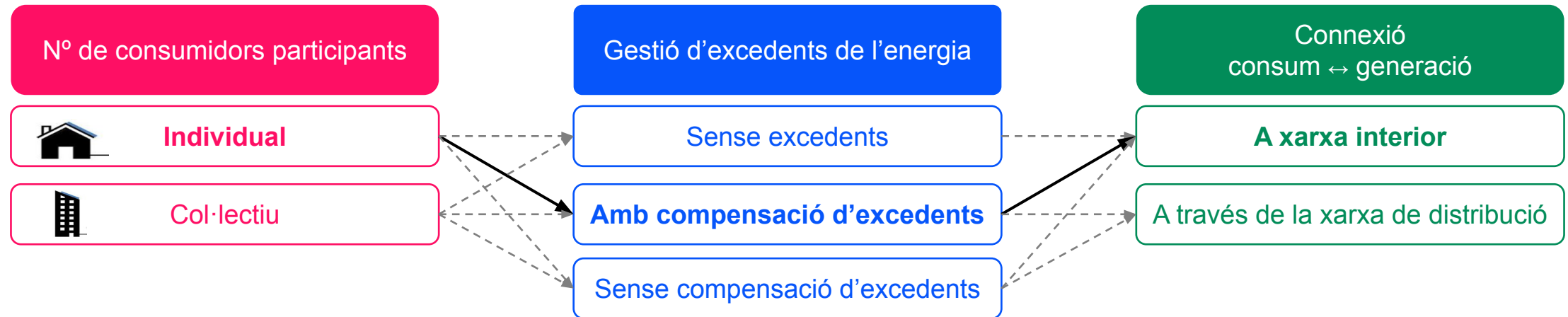
Dades

Dades

e-distribución



Dades



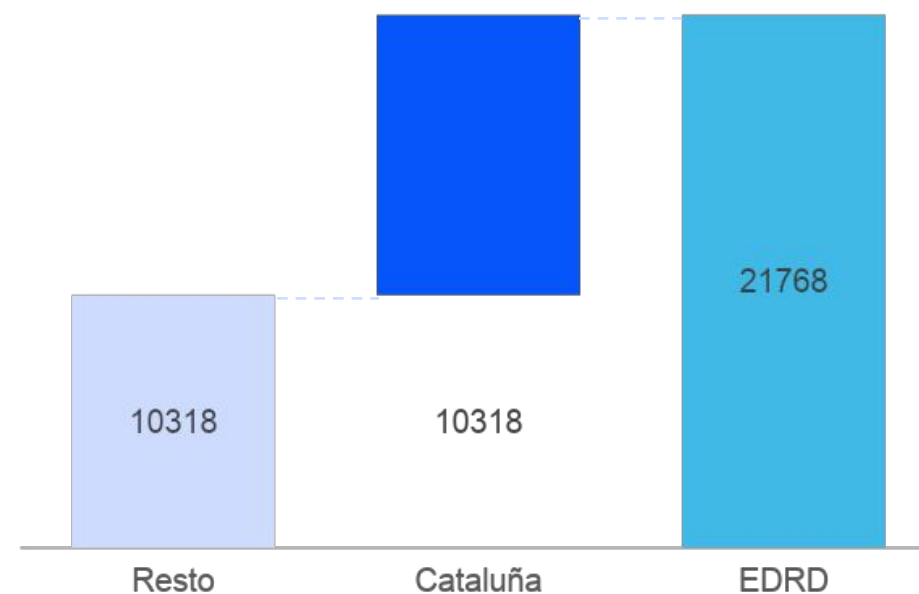
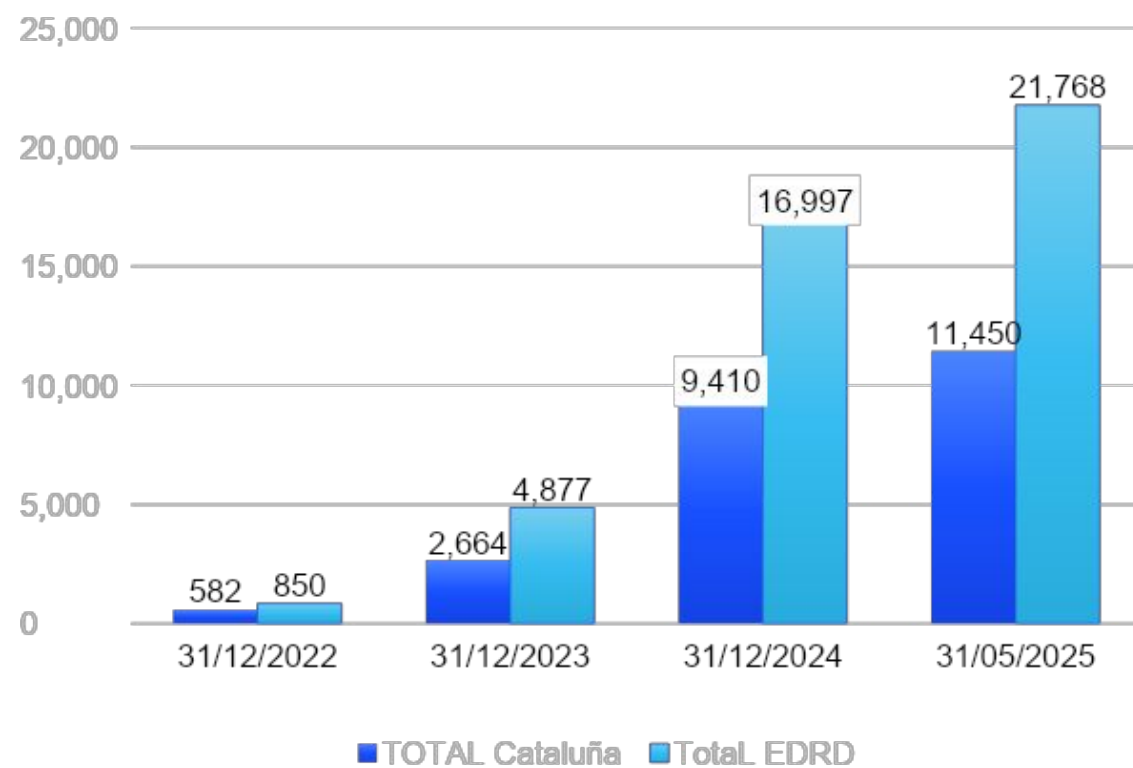
AREA	Nº Consumidors		
	Individual	Col·lectiu	Total
ANDALUCÍA Y EXT.	170.524	5.916	176.440
ARAGÓN	13.071	1.616	14.687
BALEARES	21.654	1.921	23.575
CANARIAS	19.515	865	20.380
CATALUÑA	114.990	11.450	126.440
Total	339.754	21.768	361.522

AREA	Gestió excedents			
	Sense excedents	Amb compensació	Sense compensació	Total
ANDALUCÍA Y EXT.	950	174.612	878	176.440
ARAGÓN	140	14.146	401	14.687
BALEARES	249	23.119	207	23.575
CANARIAS	199	19.851	330	20.380
CATALUÑA	839	125.061	540	126.440
Total	2.377	356.789	2.356	361.522

AREA	Tipus Connexió		
	A través de xarxa	En xarxa interior	Total
ANDALUCÍA Y EXT.	3.686	172.754	176.440
ARAGÓN	1.255	13.432	14.687
BALEARES	1.444	22.131	23.575
CANARIAS	333	20.047	20.380
CATALUÑA	4.182	122.258	126.440
Total	10.900	350.622	361.522

Dades

e-distribución



31/05/2025

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

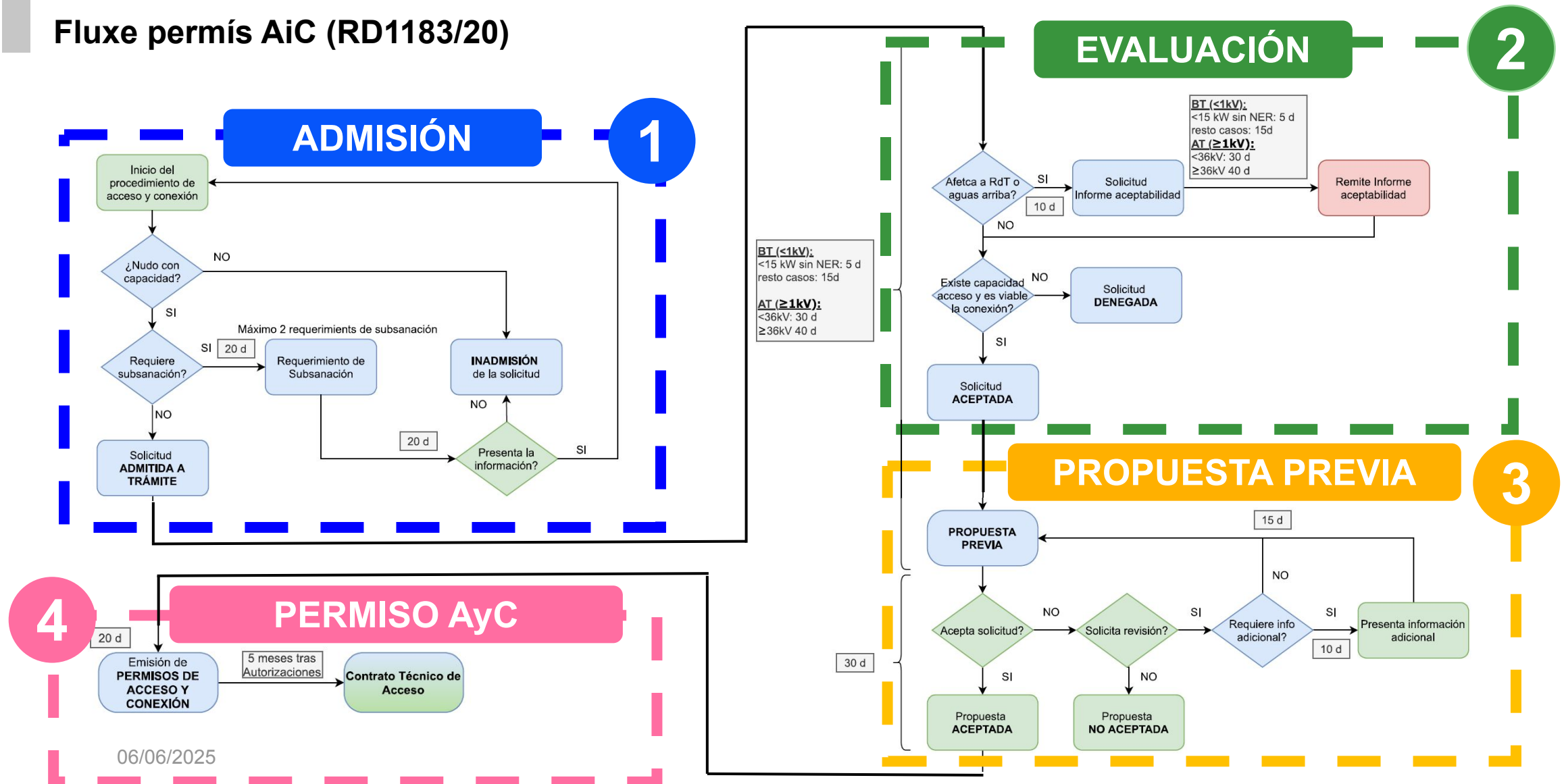
03

Tramitació Accés i Connexió

Autoconsum

Fluxe permís AiC (RD1183/20)

e-distribución



Autoconsum

Punts importants AiC

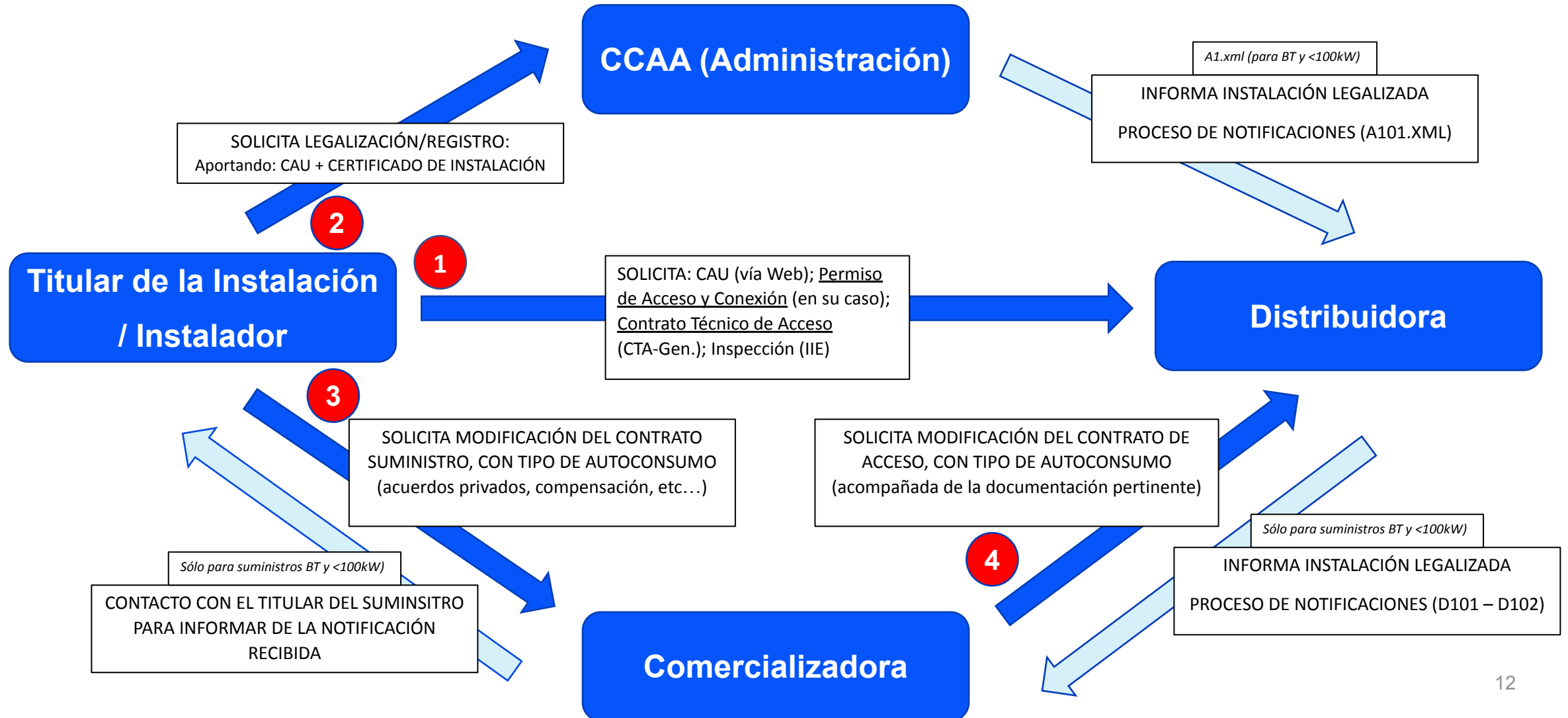
1. **Documentació obertura:** Avantprojecte, aval per potències > 100 kW.
2. **Punt de connexió:** xarxa interior/nova connexió.
3. **Acceptació:** abans de 30 dies hàbils.
4. **CTA:** tots els casos que hagin tramitat permís AiC.
5. **Execució:**
 1. Permisos particulars.
 2. Cessió instal·lacions en 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

04

Adaptació del contracte

Autoconsum

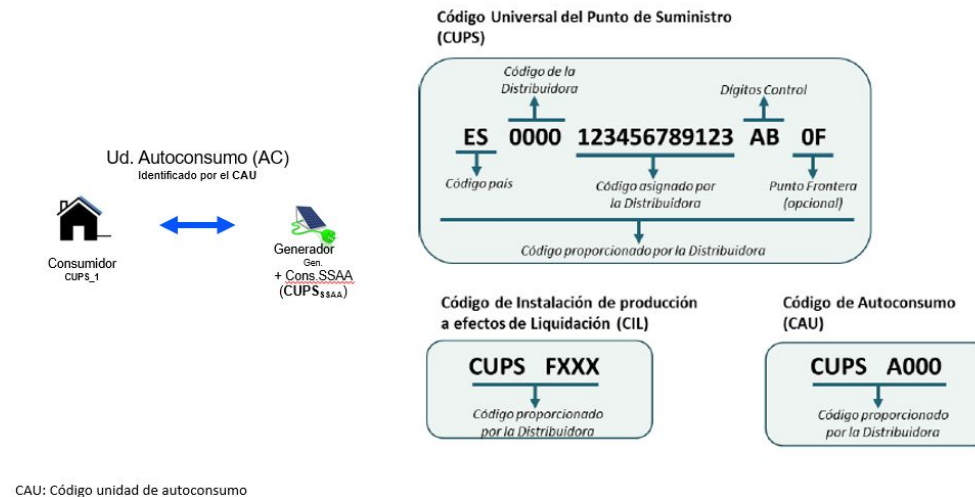
Esquema general adaptación contractes



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**

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.

Ninguno archivo selec.

VALIDAR

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.

05

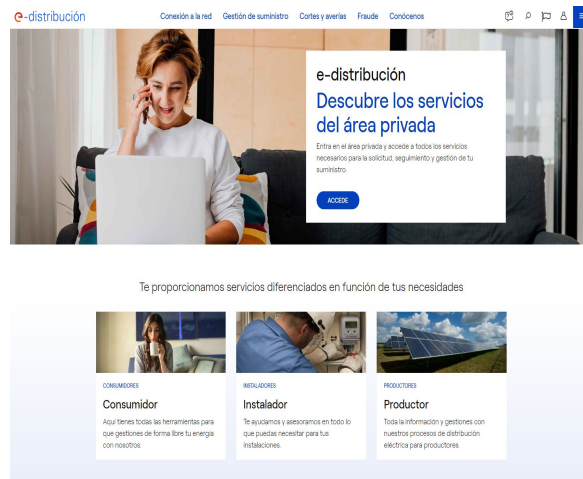
Web e-distribución

Web e-distribución

Serveis àrea privada – Connexió a la xarxa 1/4

e-distribución

www.edistribucion.com



FAQ, manuales y video.
Guías y formularios.
Especificaciones de detalle y guías.
Otros: códigos de red, publicación de capacidades,...

Registro

A través <https://zonaprivada.edistribucion.com/areaprivada/s/login>

Roles

Personal, Representante y Trabajador.

Sujetos

Solicitante, Representante y Asociación Profesional.

The screenshot shows a form titled 'Selecciona tu perfil'. Below the title is a subtitle: 'Estamos trabajando en ofrecerte servicios diferenciados en función de tus necesidades.' and a note '(*) Campos obligatorios'. There are two dropdown menus: 'Perfil habitual (*)' with a 'Seleccionar' button, and 'Particular/Representante de persona jurídica (*)' with a 'Seleccionar' button. At the bottom right is a 'SIGUIENTE' button.

Web e-distribución

Serveis àrea privada – Connexió a la xarxa 2/4

e-distribución

Solicitud de
alta/modificación de
suministro

Permite el alta de solicitudes de nuevos suministros o modificación de suministros existentes. Smart offer, con respuesta inmediata, para solicitudes a baremo.

Solicitud de
autoconsumo /
generación

Permite el alta de solicitudes de generación y autoconsumo.

Solicitud de desvío
instalaciones

Permite el alta de solicitudes de desvío de instalaciones existentes.

Seguimiento de
solicitudes (Smart
tracking)

Permite el seguimiento de solicitudes de suministro, generación, autoconsumo y desvío de instalaciones.

Simulación de
condiciones
técnico-económicas

Permite simular las condiciones técnico-económicas de suministro y autoconsumo.

Aceptación de
solicitudes

Permite la aceptación y pago de cualquier tipo de solicitud.

Acreditación hitos
Generación

Permite la acreditación de los hitos de las solicitudes de generación según el R.D. 647/20.

Consultas de solicitudes

Permite realizar cualquier tipo de consulta relativas a solicitudes de conexión.

Solicitud alta/modificación de Suministro

Formulario de apertura

Formulario para alta o modificación de suministros. Por favor selecciona si ejerces como solicitante, representante o asociación profesional. También puedes simular las condiciones técnicas de tu apertura a partir de la potencia, la tensión y la ubicación geográfica.

☐ Solicitante ☐ Representante ☐ Asociación Profesional

☒ Tipo de Suministro ☐ Documentación

Debes seleccionar el tipo de solicitud con los siguientes criterios:

- 1. Nuevo suministro:** selecciona esta opción en caso de que necesites una acometida eléctrica para una finca nueva, o bien se trata de una finca existente (que ya dispone de acometida) pero tu suministro no estaba previsto inicialmente (por ejemplo: una partición de local).
- 2. Ampliación de potencia / Cambio de tensión:** en caso de que ya dispongas de acometida y necesites ampliar la potencia o cambiar la tensión de tu suministro. También debes seleccionar esta opción si tu suministro tuvo contrato pero está dado de baja.
- 3. Provisional de obra:** si necesitas una acometida provisional para realizar una obra.
- 4. Eventual:** selecciona esta opción si necesitas una acometida para un suministro de corta duración (ferias, suministros itinerantes, etc).
- 5. Suministro complementario:** si ya dispones de una acometida y necesitas una segunda por seguridad de suministro (suministro de socorro).

Si tienes dudas, consulta al Servicio al Cliente eDistribución en el 900 10 10 10.

Realizar Consulta

Tipo de Consulta (*)
Consulta Estado Solicitud

Subtipo de Consulta (*)
Ejecución de trabajos a realizar por eDistribución y Redes Digitales

Observaciones (*)
Escribe una observación

Ninguno archivo selec.

Web e-distribución

Serveis àrea privada – Connexió a la xarxa 3/4

Aportación de documentación

Permite aportar documentación relativa a solicitudes de conexión en curso..

Anulación de solicitudes

Permite solicitar la anulación de solicitudes de conexión.

Resguardo de comunicaciones

Permite obtener un resguardo de todas las comunicaciones realizadas en la web relativas a las solicitudes de conexión.

Solicitud de CAU

Permite realizar la solicitud de CAU.

Consulta de autoconsumo

Permite generar una interacción relacionada con autoconsumo.

Mis instalaciones de producción

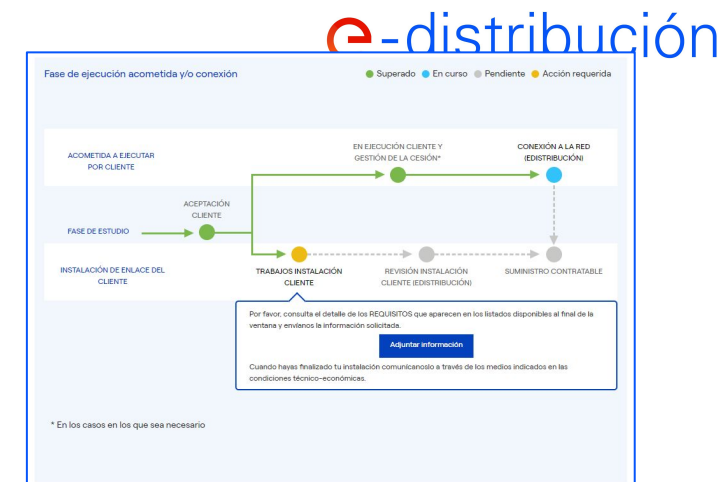
Consulta de instalaciones de generación eléctrica sobre las que se puede solicitar la notificación de pertenencia a una agrupación.

Solicitud de CTA

Permite realizar la solicitud del Contrato Técnico de Acceso.

Notificaciones operacionales

Consulta del estado de notificaciones operacionales, consultar los documentos asociados y proceder a la aportación de nueva documentación requerida para su gestión.



Solicitud CAU

Formulario de solicitud de código CAU

En este formulario podrás pedir el código CAU para tu agrupación de autoconsumo. Para colectivos, 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, sólo 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 (1)

ES000000000000000000000000

BUSCAR

Finalizar

Notificaciones operacionales de tus solicitudes

Notificaciones Operacionales

Aquí puedes consultar el estado de tus notificaciones operacionales, consultar los documentos asociados y proceder a la aportación de nueva documentación requerida para su gestión.

SOLICITUD	DENOMINACI.	POTENCIA TO.	SIGNIFICATIVIDAD	MUNICIPIO	PROVINCIA	REPRESENTANTE	ESTADO TRAMIT.
volver							

Web e-distribución

Serveis àrea privada – Connexió a la xarxa 4/4

e-distribución

- ✓ 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:



GRÀCIES