

**GUIA PER A LA TRAMITACIÓ D'AUTOCONSUMS
A EDISTRIBUCIÓN REDES DIGITALES, S.L.U.**

CONTINGUT

1.	ABAST	3
2.	NORMATIVA LEGAL DE REFERÈNCIA	3
3.	GENERALITATS DE L'AUTOCONSUM	4
3.1	Tipologies d'Autoconsum	4
3.2	Esquemes de mesura.....	5
3.3	Tractament Serveis Auxiliars (SSAA).....	6
3.4	Codi d'Autoconsum (CAU)	6
4.	TRAMITACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS D'AUTOCONSUM AMB E-DISTRIBUCIÓN.....	7
4.1	Sol·licitud de Codi d'Autoconsum (CAU).....	7
4.2	Sol·licitud d'accés i connexió.....	7
4.2.1	Obertura de la sol·licitud d'accés i connexió a la xarxa d'e-distribución.....	9
4.2.2	Emissió de la proposta prèvia	9
4.2.3	Tràmit d'acceptabilitat Gestor aigües a dalt	10
4.2.4	Actuacions en la xarxa de distribució	11
4.2.5	Legalització de la instal·lació de generació i inscripció en els registres d'autoconsumidors i productors	11
4.2.6	Contracte Tècnic d'Accés (CTA)	11
4.2.7	Verificació de la Configuració de Mesura en virtut del RD 1110/2007	12
4.3	Documentació necessària per a la contractació d'Autoconsum.....	13
4.4	Adaptació del contracte de subministrament	14
4.5	Certificats de l'encarregat de la lectura i gestor de xarxa	15
4.6	Consultes sobre l'autoconsum	16
4.7	Consultes sobre els Estàndards de la xarxa de e-distribució	16

1. ABAST

Aquest document té com a finalitat definir els passos a seguir en la tramitació d'instal·lacions d'autoconsum connectades a les xarxes d'EDISTRIBUCIÓN REDES DIGITALES, S.L.U. (a partir d'ara e-distribución)

2. NORMATIVA LEGAL DE REFERÈNCIA

- Directiva 2004/8/CE del Parlament Europeu i del Consell, relativa al foment de la cogeneració.
- Directiva 2009/28/CE del Parlament Europeu i del Consell, relativa al foment de l'ús d'energia procedent de fonts renovables.
- RD 661/2007, pel qual es regula l'activitat de producció d'energia elèctrica en règim especial (Norma revocada per la disposició derogatòria única 2.a. del RDL 9/2013).
- RD 1578/2008, de retribució d'energia elèctrica mitjançant tecnologia solar fotovoltaica (Norma revocada per la disposició derogatòria única 2.b. del RDL 9/2013).
- RDL 9/2013, pel qual s'adopten mesures urgents per a garantir l'estabilitat financera del sistema elèctric.
- RD 1663/2000, sobre connexió d'instal·lacions fotovoltaïques a la xarxa de baixa tensió (Norma derogada pel RD 1699/2011, en la seva disposició derogatòria única).
- RD 1955/2000, pel qual es regulen les activitats de transport, distribució, comercialització, subministrament i procediments d'autorització d'instal·lacions d'energia elèctrica.
- RD 1110/2007 pel qual s'aprova el Reglament unificat de punts de mesura del sistema elèctric.
- Reial decret 842/2002, de 2 d'agost, pel qual s'aprova el Reglament electrotècnic per a baixa tensió.
- RD 1699/2011, pel qual es regula la connexió a xarxa d'instal·lacions de producció d'energia elèctrica de petita potència.
- Llei 24/2013 del Sector Elèctric.
- Reial decret 413/2014, de 6 de juny, pel qual es regula l'activitat de producció d'energia elèctrica a partir de fonts d'energia renovables, cogeneració i residus.
- Reial decret llei 15/2018, de 5 d'octubre, de mesures urgents per a la transició energètica i la protecció dels consumidors.
- Reial decret 244/2019, de 5 d'abril, pel qual es regulen les condicions administratives, tècniques i econòmiques de l'autoconsum d'energia elèctrica.
- Reial decret 1183/2020, de 29 de desembre, d'accés i connexió a les xarxes de transport i distribució d'energia elèctrica.
- Circular 1/2021, de 20 de gener, de la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència, pel qual s'estableix la metodologia i condicions de l'accés i de la connexió a les xarxes de transport i distribució de les instal·lacions de producció d'energia elèctrica.
- Reial decret 647/2020, de 7 de juliol, pel qual es regulen aspectes necessaris per a la implantació dels codis de xarxa de connexió de determinades instal·lacions elèctriques.
- Reial decret 14/2022, d'1 d'agost, de mesures de sostenibilitat econòmica en l'àmbit del transport, en matèria de beques i ajudes a l'estudi, així com de mesures d'estalvi, eficiència energètica i de reducció de la dependència energètica del gas natural.
- Ordre TED/1247/2021, de 15 de novembre, per la qual es modifica, per a la implementació de coeficients de repartiment variables en autoconsum col·lectiu, l'annex I del Reial decret

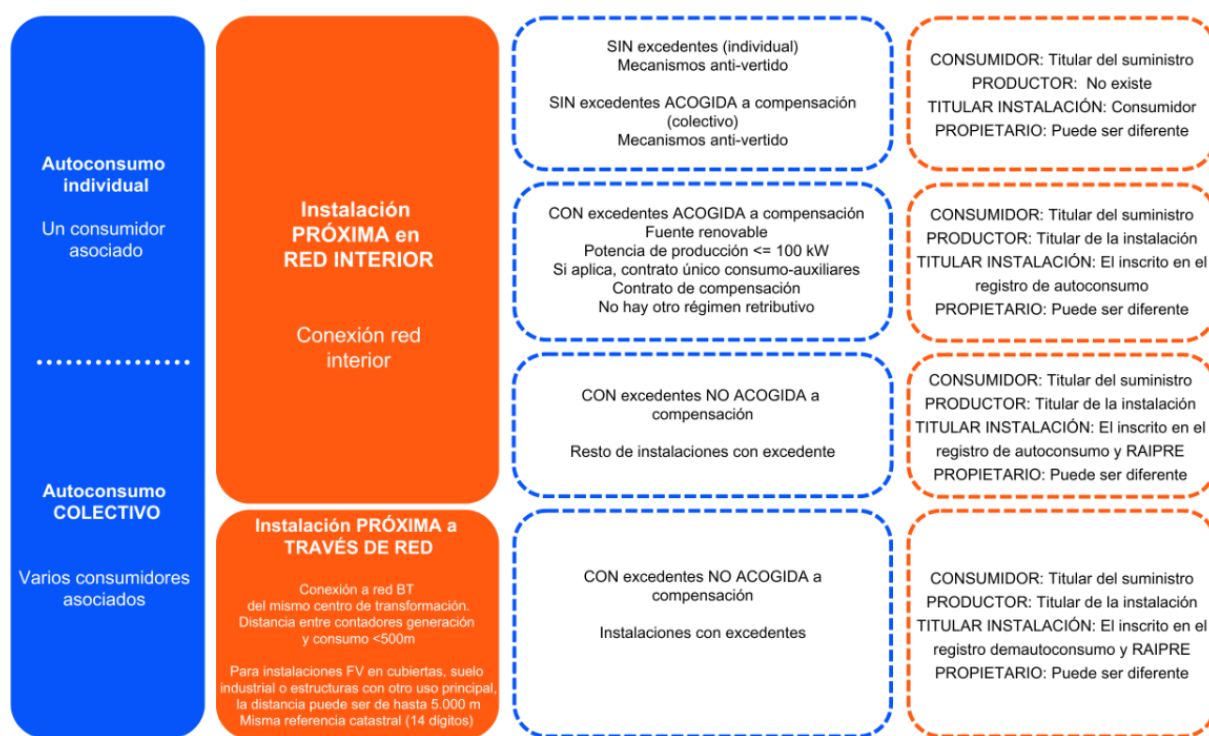
244/2019, de 5 d'abril, pel qual es regulen les condicions administratives, tècniques i econòmiques de l'autoconsum d'energia elèctrica.

- Reial decret llei 18/2022, de 18 d'octubre, pel qual s'aproven mesures de reforç de la protecció dels consumidors d'energia i de contribució a la reducció del consum de gas natural en aplicació del "Pla + seguretat per a la teva energia (+SE)", així com mesures en matèria de retribucions del personal al servei del sector públic i de protecció de les persones treballadores agràries eventuais afectades per la sequera.
- Reial decret llei 8/2023, de 27 de desembre, pel qual s'adopten mesures per a afrontar les conseqüències econòmiques i socials derivades dels conflictes a Ucraïna i Orient Pròxim, així com per a pal·liar els efectes de la sequera.
- Reial decret llei 7/2026 modifica i flexibilitza el marc d'autoconsum elèctric.

3. GENERALITATS DE L'AUTOCONSUM

3.1 Tipologies d'Autoconsum

El RDL 15/2018 modifica les definicions de les tipologies d'autoconsums de l'article 9 de la Llei 24/2013 del Sector Elèctric, que junt amb les definicions del RD 244/2019, permet crear la següent classificació i característiques de les instal·lacions d'autoconsum:



Per tant, els autoconsums poden classificar-se en:

- Individual / Col·lectiu: serà individual quan existeixi un únic consumidor associat a la generació (a una o diverses generacions), sent possible realitzar-ho de manera col·lectiva quan un grup de consumidors acordin alimentar-se de l'energia elèctrica provinent d'instal·lacions de producció quedant tots ells associats a aquesta/es instal·lació/ns de generació.

Quan s'opti per una instal·lació col·lectiva l'energia generada neta es repartirà entre els participants sobre la base d'uns coeficients de repartiment, liquidant aquestes energies amb els consums associats a cadascun dels subministraments.

- Connexió en instal·lacions pròximes en xarxa interior o en instal·lacions pròximes a través xarxa de distribució: Serà possible realitzar autoconsum a través de la xarxa interior quan la generació es trobi connectada tant a la xarxa interior d'un consumidor individual com en una centralització de comptadors. Així mateix, el RD 244/2019 indica també, la possibilitat de realitzar un autoconsum individual o col·lectiu amb connexió de la generació a través de la xarxa de distribució sempre que es compleixin les tres condicions establertes per a això.

En funció del tractament dels possibles excedents d'energia generada la seva classificació es divideix en:

- Modalitats de subministrament amb autoconsum sense excedents. Quan existeix un mecanisme d'antivessament impedit en tot moment l'abocament d'energia elèctrica generada a la xarxa.
- Modalitats de subministrament amb autoconsum amb excedents. Quan les instal·lacions de generació puguin, a més de subministrar energia per a autoconsum, injectar l'energia generada excedentària a la xarxa. En funció del tractament d'aquesta energia excedentària es defineixen:
 - ✓ Amb excedents aollits a compensació: on l'energia excedentària serà valorada al preu horari acordat entre el titular del contracte i la seva comercialitzadora, excepte per als aollits al PVPC que serà sobre la base del preu mitjà horari del mercat. L'energia injectada estarà exempta dels peatges d'accés establerts en l'RD 1544/11. Per a aollir-se a aquest mecanisme serà necessari l'acord del consumidor i el productor, l'energia primària ha de ser renovable, la potència de generació ≤ 100 kW, ha d'existir un únic contracte de subministrament (consum i si escau SSAA) i la instal·lació de producció no ha de tenir adjudicat un altre règim retributiu addicional o específic.
 - ✓ Amb excedents no aollit a compensació: on l'energia excedentària s'incorpora a la xarxa en les mateixes condicions que les de qualsevol productor. Recauen a aquesta modalitat tots els que no compleixin alguna de les condicions de la modalitat amb compensació i aquells que voluntàriament optin no aollir-se a aquesta.

3.2 Esquemes de mesura

Respecte a la configuració de mesura, el RD 244/2019 en la seva Disposició Transitòria 9^a estableix la necessària aprovació de les configuracions de mesura equivalents a l'empara del RD 1110/2007 dins del conjunt d'Instruccions Tècniques Complementàries de l'esmentat RD. No obstant això, el RDL 15/2018 indica que hauran de contenir els equips de mesura estrictament necessaris per a la correcta facturació dels preus, tarifes, càrrecs o peatges que resultin d'aplicació (mesurar i facturar), la qual cosa permet procedir, amb caràcter general, amb la instal·lació d'un equip de mesura bidireccional en el punt frontera o si escau, en cadascun dels punts fronterers.

Serà necessari un equip de mesura de generació neta (Art. 10.3 RD 244/19) només en aquells casos en els quals:

- Es realitzin autoconsums col·lectius.
- A les instal·lacions de generació connectades a instal·lacions pròximes a través de la xarxa.
- Quan la tecnologia de generació no sigui renovable, cogeneració o residus.

- En instal·lacions de generació amb potència aparent nominal igual o superior a 12 MVA.

També serà necessari un segon equip de mesura en aquells casos on sigui necessària la contractació de serveis auxiliars, veure punt 3.3 de la present guia.

Per a aquells casos on es requereixi un segon equip de mesura, el RD 244/2019 en la seva Disposició Transitòria 9a estableix la possibilitat de proposar una ubicació alternativa a la del punt frontera. El titular de la instal·lació haurà de remetre una proposta on es garanteixi l'accés permanent a la lectura, manteniment i inspecció, amb la justificació aquesta necessitat:

- La ubicació de la mesura suposa una inversió >10% de la instal·lació de generació.
- O bé, la ubicació en punt frontera afecta a una façana o espai catalogat d'especial protecció.

Aquesta petició haurà de ser acceptada per part de l'encarregat de la lectura que podrà aplicar, si escau, els coeficients de pèrdues corresponents.

És possible una configuració alternativa per a la modalitat amb excedents sense compensació amb un equip de mesura bidireccional que mesuri la generació neta i un altre equip que mesuri el consum total.

3.3 Tractament Serveis Auxiliars (SSAA)

L'article 3 j) del RD 244/2019 estableix que els SSAA es podran considerar menyspreables i, per tant, no es requerirà un contracte de subministrament particular sempre que es compleixin les següents condicions:

- Siguin instal·lacions pròximes de xarxa interior.
- Es tracti d'instal·lacions de generació renovables amb $<P$ 100 kW.
- El còmput anual d'energia consumida per aquests sigui $< 1\%$ de l'energia neta generada per la instal·lació.

No obstant això, si no es compleixen els condicionants anteriors, però la connexió és en la xarxa interior del consumidor i els titulars de consum i producció són la mateixa persona física o jurídica serà possible formalitzar un únic contracte d'accés conjunt per a SSAA i consum associat (Art. 8.4 del RD 244/19).

Notar que per a poder formalitzar un contracte en la modalitat amb excedents acollit a compensació serà necessari que es donin una de les 2 opcions anteriors, en requerir un únic contracte de consum.

3.4 Codi d'Autoconsum (CAU)

El "Codi d'Autoconsum"(CAU) és el codi que permet identificar unívocament la unitat d'autoconsum, perquè relaciona tots els punts de consum i les instal·lacions de generació associats a aquesta.

El CAU és un codi de 26 dígit que proporciona l'empresa distribuïdora i cal que sigui sol·licitat per l'instal·lador, el client final, el promotor o qualsevol agent representant del client. Tot això segons s'indica en l'apartat 4.1 d'aquesta guia.

Aquest codi, una vegada obtingut de la distribuïdora, serà necessari per als següents tràmits:

- Per a l'Administració, per a instal·lacions de baixa tensió i potència de generació inferior a 100 kW, per a realitzar la tramitació Administrativa de la instal·lació.

- Per a la seva Comercialitzadora, per a instal·lacions d'alta tensió o potència de generació igual o superior a 100 kW, per a formalitzar la corresponent modificació de contracte per a incloure la modalitat d'autoconsum en el seu contracte de subministrament.
- Per a la Distribuïdora, per a qualsevol consulta o reclamació relacionada amb el tràmit de la seva instal·lació d'autoconsum en la fase de contractació d'aquesta.

4. TRAMITACIÓ DE LES INSTAL·LACIONS D'AUTOCONSUM AMB E-DISTRIBUCIÓN

4.1 Sol·licitud de Codi d'Autoconsum (CAU)

Totes les unitats d'autoconsum hauran d'inscriure's en el registre de la seva CC.AA. Per a poder inscriure's en aquest registre caldrà disposar d'un codi que identifiqui l'autoconsum (codi CAU).

El codi CAU se sol·licitarà preferentment accedint des de l'àrea privada de la web de EDRD (www.edistribucion.com), al vincle "sol·licitud de CAU", on haurà d'emplenar un formulari amb dades com el CUPS de consum, el tipus d'autoconsum, la seva secció o subsecció. O bé deduir-ho directament a partir del CUPS de consum associat, per a autoconsums individuals, incloent-hi en el mateix la terminació "A000" (per exemple: ES0031520123731001GQ0FA000; codi de 26 dígitos).

En autoconsums col·lectius ha de tenir en compte que només ha de crear-se un CAU, ja que es tracta d'un únic autoconsum. Per a això, haurà d'aportar només un dels CUPS dels consums associats o participants, recomanant-se que sigui aquell CUPS que es trobi més pròxim a la instal·lació de generació o que estigui connectat en la mateixa xarxa interior d'aquest.

Adicionalment per als subministraments de Catalunya d'acord amb el Decret Llei 24/2021 de la Generalitat de Catalunya, és necessari aportar l'acord de repartiment signat per tots els participants, una autorització per a actuar en nom de tot el col·lectiu i el fitxer TXT definit per l'ordre TED 1247/2021, considerant com CAU provisional el CUPS triat anteriorment afegint la terminació A000.

Tens més informació en la web d'e-distribución, en la secció sobre autoconsum, sobre com es crea un CAU. D'aquesta manera, amb el CAU creat es pot inscriure la instal·lació d'autoconsum en la CA.

4.2 Sol·licitud d'accés i connexió

D'acord amb el recollit en el RDL 15/2018 estan exemptes del tràmit d'accés i connexió amb la Companyia Distribuïdora les instal·lacions d'autoconsum que compleixin una d'aquestes dues condicions, havent de procedir directament a realitzar els tràmits requerits amb l'Administració Competent:

- Acol·lides a la modalitat sense excedents.
- Aquells autoconsums amb excedents que la seva potència de producció sigui igual o inferior a 15 kW que estiguin ubicades en sòl urbanitzat i que disposi de les dotacions i serveis requerits per la legislació urbanística.

Totes aquelles instal·lacions d'autoconsum que no estiguin dins d'alguna de les casuístiques de l'apartat anterior, addicionalment als tràmits corresponents amb l'Administració Competent, hauran de sol·licitar permisos d'accés i connexió a la companyia distribuïdora (en aquest cas e-distribución).

Previ a la formalització de la petició amb e-distribución és important tenir compte les següents singularitats per a una correcta obertura.

La disposició Final 3a del RD 1183/20 per la qual es modifiquen aspectes del RD 413/14 modifica l'article 3 d'aquest RD establint com a potència instal·lada de generació:

“La potència instal·lada es correspondrà amb la potència activa màxima que pot assolir una unitat de producció i vindrà determinada per la potència menor de les especificades en la placa de característiques dels grups motors, turbines o alternadors instal·lats en sèrie, o en el seu cas, quan la instal·lació estigui configurada per diversos motors, turbines o alternadors en paral·lel serà la menor de les sumes de les potències de les plaques de característiques dels motors, turbines o alternadors que es trobin en paral·lel”.

En el cas d'instal·lacions fotovoltaïques, la potència instal·lada serà la menor d'entre les dues següents:

- a) La suma de les potències màximes unitàries dels mòduls fotovoltaïcs que configuren aquesta instal·lació, mesurades en condicions estàndard segons la norma UNE corresponent.
- b) La potència màxima de l'inversor o, si s'escau, la suma de les potències dels inversors que configuren aquesta instal·lació.

D'altra banda, el RD 244/2019 modifica l'Art. 12.2 del RD 1699/11 pel que s'estableix que:

“Si la potència nominal de la instal·lació de generació a connectar a la xarxa de distribució és superior a 15 kW, la connexió de la instal·lació a la xarxa serà trifàsica amb un desequilibri entre fases inferior a 5 kW.

Així mateix, en aquells casos d'autoconsum en el qual les instal·lacions de generació pròximes i associades ho siguin a través de xarxa interior, si el consum és trifàsic la connexió de la instal·lació de generació també haurà de ser-ho.”

La derogació del RD 900/15 elimina el requisit respecte a què la potència instal·lada de generació ha de ser igual o inferior a la potència contractada de consum. No obstant això, es manté per les que estan subjectes al RD 1699/11 la condició de l'article 13.3 respecte a la necessitat que la potència de producció connectada a xarxa interior no superi els drets d'extensió vigent adscrits al subministrament. El que pot requerir tramitar en paral·lel una petició d'ampliació de potència del consum per a la corresponent adscripció de drets d'extensió.

Després de la publicació del RD 1183/20, s'estableixen únicament 2 mètodes de tramitació, en funció de la potència sol·licitada:

Abreujat	$P \leq 15 \text{ kW (*)}$
General	$P > 15 \text{ kW}$

(*) Estaran exempts del permís d'accés i connexió els autoconsums de menys de 15 kW en sòl urbanitzat.

Pels casos on existeixi tràmit d'accés i connexió, el codi CAU els serà comunicat a la finalització d'aquest tràmit.

A continuació, es detallen els passos a seguir per a l'accés i connexió a la xarxa de distribució.

4.2.1 Obertura de la sol·licitud d'accés i connexió a la xarxa d'e-distribución

El primer pas a realitzar d'acord amb l'article 23 del RD 1183/20, per a tramitar la sol·licitud d'accés i connexió serà l'obtenció del document on l'Òrgan competent confirmi l'adequada constitució de la garantia, per la qual cosa serà necessari presentar la sol·licitud de l'esmentat document a aquest Òrgan en els termes indicats a l'article 23. Entre els quals serà requerit el resguard justificatiu d'haver presentat una garantia econòmica davant la caixa de dipòsits corresponent per a atorgar l'autorització de la instal·lació de 40 €/kW de la potència instal·lada, per a qualsevol tecnologia i potència (de les instal·lacions objecte d'aquest procediment).

Estaran exemptes de dipositar aquest aval i tramitar la seva conformitat:

- Les instal·lacions exemptes d'obtenir permisos d'accés i connexió.
- Les instal·lacions associades a una modalitat d'autoconsum amb excedents de potència instal·lada no superior a 100 kW.
- Sol·licituds realitzades per Administracions Públiques, d'acord amb el que s'estableix en els art. 12 de la Llei 52/1997 i art. 173.2 de la Llei d'Hisendes Locals.

Per aquells casos en els quals hagi de tramitar-se els permisos d'accés i connexió per a la posada en servei d'una instal·lació d'autoconsum, el Productor haurà de realitzar la sol·licitud formal a e-distribución, a través de l'àrea privada de la pàgina web de e-distribución www.edistribucion.com, accedint al servei "Sol·licitud autoconsum/generació" (formulari web).

Adicionalment, i de conformitat amb el que es disposa en l'art. 5 del RD 1183/2020, en el cas que el sol·licitant sigui persona física, si així ho prefereix, pot també lliurar el formulari i la documentació associada en les Oficines Comercials i Punts de Servei habilitats, en el seu horari habitual, deixant constància de la presentació i de la data en què aquesta hagi tingut lloc.

En aquest servei l'informaran sobre la documentació necessària per a atendre la seva petició i per a formalitzar la sol·licitud d'accés i connexió si és el cas.

Caldrà que es corregeixin les possibles carències en la documentació/informació aportada dins dels terminis legalment establerts al RD 1183/20.

És important gestionar prèviament l'autorització del propietari de la finca per a aquells casos subjectes al RD 1699/11 en els quals no coincideixi amb el titular de la instal·lació de generació, donat que és una condició indispensable per a l'obertura de la sol·licitud.

4.2.2. Emissió de la proposta prèvia

Per als casos que sigui necessària la petició d'accés i connexió, una vegada formalitzada la sol·licitud e-distribución comunicarà a l'autoconsumidor la proposta prèvia amb les condicions tècniques i econòmiques que inclouran:

- ✓ Plec de Condicions Tècniques:
 - Punt de Connexió a la xarxa (amb capacitat suficient)
 - Treballs d'adequació de la xarxa existent (a realitzar per e-distribución)
 - Treballs de nova extensió de xarxa, que podran ser realitzats per qualsevol empresa instal·ladora legalment autoritzada, o bé encarregats a la companyia distribuïdora, a lliure decisió del sol·licitant.
 - Significativitat instal·lació segons RD 647/20
- ✓ Condicions econòmiques: pels treballs d'adequació de la xarxa existent (reservats a la companyia distribuïdora per afectar a instal·lacions en servei)

Si en algun cas fos necessari executar nova extensió de xarxa s'inclourà la seva valoració a les condicions econòmiques en aquells casos on el sol·licitant en formalitzar l'obertura de la petició hagi indicat que desitja una valoració per part d'e-distribución. El sol·licitant podrà optar per

encarregar aquests treballs de nova extensió a aquesta companyia o a una instal·ladora legalment autoritzat.

Les condicions tècniques i econòmiques també inclouran el cost legalment establert per a la supervisió de les instal·lacions de nova extensió de xarxa (si són necessàries), que s'aplicaria si el sol·licitant decideix realitzar l'extensió de xarxa amb qualsevol instal·lador autoritzat.

Els terminis de referència per a rebre la resposta d'e-distribución de les condicions tècniques i econòmiques per a atendre aquestes peticions són els següents:

Potència Sol·licitada	Termini previst de resposta ¹
Fins a 100 kW	< 3 setmanes
Fins a 1000 kW	< 4 setmanes
Més de 1000 kW	< 6 setmanes

Per a les peticions subjectes al mètode Abreviat, aquests terminis es redueixen a la meitat.

En la mateixa carta de condicions tècniques i econòmiques es detalla la manera per a formalitzar l'acceptació. En general, existiran dues opcions:

- ✓ Pagament en línia:
 - A través de l'àrea privada de www.edistribucion.com menú Connexió a la Xarxa/Les teves sol·licituds de connexió i accedint al detall de la seva sol·licitud.
 - Accedint a l'URL adjunta en les condicions tècniques i econòmiques.
- ✓ Transferència bancària al compte indicat en les condicions tècniques i econòmiques, essent imprescindible que ens aporti el justificant de l'ingrés:
 - A través de l'àrea privada de www.edistribucion.com menú Connexió a la Xarxa/Les teves sol·licituds de connexió, accedint al detall de la seva sol·licitud i procedint a adjuntar el document.
 - Per correu electrònic a l'adreça conexiones.edistribucion@enel.com

En aquells casos on les condicions econòmiques siguin sense cost per no requerir treballs d'adequació/reforço ni de nova extensió, l'acceptació s'ha de formalitzar en l'àrea privada de la web d'e-distribución o per correu electrònic a l'adreça Conexiones.edistribucion@enel.com.

Les condicions tècniques i econòmiques tenen una validesa de 30 dies, superat aquest termini deixaran de ser vàlides, alliberant la capacitat de xarxa reservada, essent necessari gestionar una nova petició.

4.2.3. Tràmit d'acceptabilitat Gestor aigües a dalt

Quan es determini que una nova instal·lació de producció pot afectar a una xarxa aigües a dalt, el gestor de la xarxa per la qual es demana permís d'accés sol·licitarà al gestor de la xarxa d'aigües a dalt un informe per obtenir la seva acceptabilitat.

L'emissió de les condicions tècniques i econòmiques estarà condicionada en aquests casos a la resposta d'acceptabilitat favorable del gestor d'aigües a dalt, en el cas de denegació per part d'aquest s'informarà en els motius en la comunicació de denegació d'accés i connexió.

¹ Art 13 Terminis per a la remissió de la proposta prèvia, del RD 1183/2020 accés i connexió.

La Disposició Addicional 2a de la Circular 1/2020 de la CNMC estableix els valors de referència per als quals procedeix el tràmit d'Acceptabilitat.

4.2.4. Actuacions en la xarxa de distribució

En el tràmit d'acceptació de les condicions tècniques i econòmiques el client ha de definir amb qui desitja executar la nova extensió de xarxa (en cas que sigui necessària), podent encarregar aquests treballs de nova extensió a aquesta companyia (si prèviament ha sol·licitat la seva valoració) o a un instal·lador legalment autoritzat.

Un cop acceptades les condicions, es procedirà a la tramitació dels permisos i llicències corresponents per poder executar els treballs necessaris de la xarxa de distribució. Executades les instal·lacions necessàries i degudament legalitzades, es podrà realitzar el tràmit de connexió de la instal·lació d'enllaç a la xarxa de distribució (operació d'entroncament).

Executades les instal·lacions particulars, independentment del tipus d'instal·lació de generació i del procediment seguit, es procedirà amb el tràmit de contractació, per la qual cosa el Productor haurà de sol·licitar la subscripció del Contracte Tècnic d'Accés així com la Verificació de la Configuració de Mesura per a tramitar posteriorment l'adaptació del seu contracte de subministrament a una de les modalitats recollides en el RD 244/19.

Adicionalment previ a gestionar l'energització de la instal·lació de generació serà necessari sol·licitar les Notificacions Operacionals recollides en el RD 647/20, que venen definides en funció de la Significativitat de la instal·lació que haurà estat informada en les condicions tècniques i econòmiques.

4.2.5. Legalització de la instal·lació de generació i inscripció en els registres d'autoconsumidors i productors

El productor haurà de gestionar davant l'Administració competent la legalització de la instal·lació de generació a fi d'obtenir el Certificat d'Instal·lació Elèctrica de BT (CIE) i l'Autorització de Posada en marxa per a la instal·lació d'AT (APM), si escau.

Per als casos de menys de 100 kW en BT, l'Administració procedirà a informar d'aquest fet d'ofici a les Distribuïdores i al Ministeri per a la inscripció en el registre d'autoconsumidors definit en el RD 244/2019.

En cas d'acollir-se a la modalitat de venda d'energia excedent, serà necessari que s'inscrigui, al seu torn, en el registre de productors.

4.2.6. Contracte Tècnic d'Accés (CTA)

La formalització del contracte tècnic d'accés es sol·licitarà, només per a aquells casos en els quals es requereix el tràmit d'accés i connexió, i es podrà sol·licitar a través de la pàgina web d'e-distribucion www.edistribucion.com

La documentació tècnica a aportar per a poder tramitar el contracte tècnic seria la següent:

- Còpia del CIF/NIF del titular o titulars, per al cas d'autoconsums compartits.
- Còpia del DNI del representant/apoderat del/el titular/s si aquest fos una persona jurídica.
- Autorització administrativa prèvia o de construcció, en els casos que procedeixi.
- Permís d'Accés i Connexió

- Certificat de superació de les proves (si no es disposés encara d'ell, la seva presentació es posposarà a la Posada en Servei de la instal·lació d'autoconsum) que segons la tensió del punt de connexió serà:
 - Baixa Tensió: CIE
 - Alta tensió: CIE + APM
- Certificat d'instal·lació d'un dispositiu antivessament, en els supòsits sense vessament (si és que no s'indiqués en el Certificat de superació de proves).
- Esquema unifilar de la instal·lació on es reflecteixi, almenys, la ubicació del/l'equip/s de mesura.

Després de rebre i validar la documentació facilitada, e-distribució, dins dels terminis establerts en la legislació vigent, enviarà el contracte tècnic (CTA de la Generació) per a la signatura per part del Productor.

El Contracte s'enviarà signat pel Responsable corresponent i, una vegada signat pel Productor, haurà d'incorporar-ho al seu expedient en la web privada.

4.2.7. Verificació de la Configuració de Mesura en virtut del RD 1110/2007

Un cop feta la sol·licitud del Contracte Tècnic d'Accés o en paral·lel aquest, el client pot sol·licitar a e-distribució, a través del correu Inspeccionautoconsumo@enel.com, la verificació de la configuració de Mesura.

La verificació serà preceptiva en aquells casos on sigui necessari un equip de mesura de generació neta i en tots els autoconsums de potència de consum o generació ≥ 50 kW tant si la generació és amb abocament com sense ell, quedant exemptes la resta. Per a poder procedir amb la verificació s'haurà d'aportar les següents dades:

- Direcció completa del subministrament on es desitja realitzar l'autoconsum.
- El CUPS del/dels subministra/es associat/s.
- El CAU de l'autoconsum.
- Titular del contracte associat i número de DNI o CIF.
- El número de sol·licitud del punt de connexió (si escau).
- El codi o referència de la instal·lació de generació (Ref. interna Codi Aire), si es té.
- Tipus d'autoconsum (amb excedents o sense excedents).
- Potència de generació.
- Titular de la generació si és diferent del subministrament associat.
- Persona i telèfon de contacte.
- Contracte Tècnic d'Accés signat.

Els nostres tècnics es posaran en contacte amb vostès per a realitzar aquesta verificació en un termini màxim de 7 dies.

Una vegada realitzada aquesta verificació, es notificarà al client el resultat d'aquesta, en cas que fora incorrecta, s'indicaran els defectes detectats per a la seva correcció i se li indicarà que, una vegada resolt, es posi en contacte amb la bústia anteriorment comentada per a organitzar una segona visita.

L'informem que, si els equips a instal·lar o ja instal·lats són de la seva propietat, han de realitzar l'alta dels mateixos des de la nostra web d'e-distribución.

En aquells casos on procedeixi aquesta verificació prèvia i no s'hagi sol·licitat amb antelació a l'adaptació del contracte de consum a la modalitat d'autoconsum, la verificació es realitzarà d'ofici alhora que l'adaptació.

4.3 Documentació necessària per a la contractació d'Autoconsum

- **ARAGÓ**

- BT $\leq$ 100 kW generació: CIEBT
- BT > 100 kW generació: Autorització administrativa de posada en marxa/servei de la instal·lació (APM)
- AT : APM i CIEBT, independentment de la potència. La part de BT podria estar inclosa en l'APM

- **CATALUNYA**

- BT $\leq$ 100 kW generació: no es requerirà segons DECRET LLEI 24/2021 sempre que hi hagi A1.
- BT > 100 kW generació: RAC obligatori
- AT: APM i CIEBT, independentment de la potència. La part de BT podria estar inclosa en l' APM

- **BALEARS**

- BT $\leq$ 100 kW generació: CIEBT + justificant de presentació de documentació.
- BT > 100 kW generació: CIE + Resolució/Autorització administrativa de posada en marxa/servei de la instal·lació/APM
- AT: APM i CIEBT, independentment de la potència. La part de BT podria estar inclosa en l'APM

- **ANDALUSIA**

- BT $\leq$ 100 kW generació: CIE generació tramitat per PUES o Justificant de presentació de documentació.
- BT > 100 kW generació: Autorització administrativa de posada en marxa/servei de la instal·lació (APM)
- AT: APM i CIEBT, independentment de la potència. La part de BT podria estar inclosa en l'APM

- **EXTREMADURA**

- BT $\leq$ 100 kW generació: CIE generació
- BT > 100 kW generació: Autorització administrativa de posada en marxa/servei de la instal·lació (APM)
- AT: APM i CIEBT, independentment de la potència. La part de BT podria estar inclosa en l'APM

- **CANÀRIES**

- BT $\leq$ 100 kW generació: CIE generació
- BT > 100 kW generació: Autorització administrativa de posada en marxa/servei de la instal·lació (APM)

- AT: APM i CIEBT, independentment de la potència. La part de BT podria estar inclosa en l'APM

- **CASTELLA I LLEÓ**

- BT ≤ 100 kW generació: CIE generació + justificant de presentació de documentació
- BT > 100 kW generació: Autorització administrativa de posada en marxa/servei de la instal·lació (APM)
- AT: APM i CIEBT, independentment de la potència. La part de BT podria estar inclosa en l'APM

- **GALÍCIA**

- BT ≤ 100 kW generació: CIE generació + justificant de presentació de documentació
- BT > 100 kW generació: Autorització administrativa de posada en marxa/servei de la instal·lació (APM)
- AT: APM i CIEBT, independentment de la potència. La part de BT podria estar inclosa en l'APM

- **CEUTA**

- BT ≤ 100 kW generació: CIE generació + justificant de presentació de documentació
- BT < 100 kW generació Autorització administrativa de posada en marxa/servei de la instal·lació (APM)
- AT: APM i CIEBT, independentment de la potència. La part de BT podria estar inclosa en l'APM

4.4 Adaptació del contracte de subministrament

Una vegada realitzats els tràmits anteriors, els passos per a finalitzar l'adaptació de l'autoconsum seran els següents:

- Instal·lacions en baixa tensió de menys de 100 kW:
 - Una vegada legalitzada la instal·lació, l'Administració corresponent generarà una comunicació a la distribuïdora amb el format A1, indicant a la mateixa les característiques de la instal·lació d'autoconsum.
 - L'empresa distribuïdora traslladarà a la comercialitzadora titular dels subministraments implicats en l'autoconsum les dades rebudes en l'A1. Aquesta comunicació es realitzarà mitjançant el format D1, pas 01 (registre d'avís de legalització d'instal·lació).
 - L'empresa comercialitzadora contrastarà amb el seu client la informació rebuda en el D1 01 i, en cas de no haver-hi discrepàncies, enviarà a la distribuïdora una sol·licitud de modificació o alta de contracte de subministrament en el termini de 10 dies hàbils des de la recepció del D1 01.
 - Si la sol·licitud supera totes les validacions, l'empresa distribuïdora informará de l'activació d'aquesta modificació a l'empresa comercialitzadora, quedant adaptat a l'autoconsum el contracte de subministrament. En cas de no superar-se, enviarà el corresponent rebuig, indicant el motiu o motius d'aquest, amb la finalitat que puguin solucionar-los per a enviar de nou la sol·licitud.
 - Si, superat el termini de 10 dies hàbils, no es rep sol·licitud de la comercialitzadora de modificació o alta del contracte de subministrament: en el cas de l'autoconsum individual, la distribuïdora enviarà d'ofici a la comercialitzadora (1) una

comunicació d'adaptació del contracte d'ATR a l'autoconsum o (2) una comunicació de rebuig, segons correspongui.

- En el cas de l'autoconsum col·lectiu, si la sol·licitud d'alta o modificació del contracte de subministrament a l'autoconsum d'un dels CUPS és cursada per un gestor de l'autoconsum col·lectiu davant una de les comercialitzadores del col·lectiu, la distribuïdora el comunicarà mitjançant D1 a la resta de comercialitzadores. Al cap dels 10 dies hàbils sense rebre sol·licitud d'adaptació o rebuig per part de la resta de comercialitzadores, podrà iniciar d'ofici també l'adaptació de l'autoconsum col·lectiu de la resta de CUPS; si la sol·licitud no ve cursada per gestor, la distribuïdora esperarà a rebre la documentació individualment de cadascun dels CUPS participants a través de les seves respectives comercialitzadores, abans de comunicar l'adaptació del contracte d'autoconsum, segons els terminis d'Ordre TED 1247/2021. A excepció de Catalunya on en aplicació Decret llei 24/2021 de la Generalitat de Catalunya la documentació s'ha aportat prèviament en sol·licitar el CAU pel qual es podrà procedir a l'adaptació d'ofici per part de la Distribuïdora.
- Instal·lacions en alta tensió o de baixa tensió de més de 100 kW:
 - El consumidor final, després de recopilar la documentació necessària, es posarà en contacte amb la seva empresa comercialitzadora per a sol·licitar-li l'adaptació del seu contracte a l'autoconsum.
 - L'empresa comercialitzadora enviarà a la distribuïdora una sol·licitud de modificació o alta de contracte de subministrament.
 - Si la sol·licitud supera totes les validacions, l'empresa distribuïdora informará de l'activació d'aquesta modificació a l'empresa comercialitzadora, quedant adaptat a l'autoconsum el contracte de subministrament. En cas de no superar-se, enviarà el corresponent rebuig, indicant el motiu o motius d'aquest, amb la finalitat que puguin solucionar-los per a enviar de nou la sol·licitud.

Per a tots dos tipus d'instal·lacions, en cas d'autoconsums col·lectius, la sol·licitud de la comercialitzadora haurà de portar adjunts l'acord de repartiment signat per tots els participants i el fitxer de coeficients de repartiment en format txt.

NOTA : Per a instal·lacions d'autoconsum on sigui necessària l'alta d'un contracte de serveis auxiliars haurà de realitzar-se de manera conjunta a la sol·licitud d'alta o modificació del contracte de consum/s per a la seva activació conjunta.

4.5 Certificats de l'encarregat de la lectura i gestor de xarxa

A conseqüència dels procediments comentats, i de manera anàloga per a totes les tramitacions, e-distribución emetrà, a petició del client, els següents certificats:

- Informe del gestor de la xarxa de distribució que indica el compliment dels procediments d'accés i connexió segons l'article 39.1.b.iii) del RD 413/2014. Aquest certificat pot ser requerit per a la inscripció prèvia al RAIPEE i l'emet e-distribución a petició del client un cop emesos els permisos d'accés i connexió. Ha de sol·licitar-se a conexiones.edistribucion@enel.com
- Informe encarregat de la lectura que certifica el compliment del reglament de punts de mesura segons article 39.1.b.iii) del RD 413/2014. Aquest certificat l'emet e-distribución després de la finalització de la inspecció de la instal·lació d'autoconsum amb resultat "correcte" per a les instal·lacions d'autoconsum amb excedents. Ha de sol·licitar-se a Inspeccionautoconsumo@enel.com
- Informe del gestor de la xarxa de distribució que acredita l'adequat compliment dels requisits d'informació, tècnics i operatius establerts a la normativa vigent, segons l'article 40.1.b.iii) del RD 413/2014. Aquest certificat pot ser requerit per a la inscripció definitiva al

RAIPEE i l'emet e-distribución a petició del client un cop finalitzat el procés de posada en servei dels mòduls de generació (notificacions operacionals). Ha de sol·licitar-se a conexiones.edistribucion@enel.com

- Certificat CIL (CIL: Codi de la instal·lació de producció a l'efecte de liquidació): Aquest certificat l'emet l'encarregat de la lectura i només és necessari per a les instal·lacions amb excedents no aollides a compensació. Per a les instal·lacions de generació amb potència de generació menor a 450 kW ho emet e-distribución després de la seva sol·licitud a ATR-generadores.edistribucion@enel.com. Per a instal·lacions amb potència major o igual a 450kW el CIL ho emet Red Elèctrica d'Espanya.
- Certificat d'acreditació del començament del vessament d'energia elèctrica, emès per e-distribución, indicant expressament les mesures i les dates de lectura d'aquestes. S'haurà de realitzar una lectura en el termini màxim de 15 dies des de la comunicació pel titular de la instal·lació de l'inici del vessament en proves. Ha de sol·licitar-se a : primervertido@enel.com.

4.6 Consultes sobre l'autoconsum

Per a consultes i dubtes sobre l'autoconsum, en compliment de l'article 40.2.u) de la Llei 24/2013, de 26 de desembre del Sector Elèctric, e-distribución disposa tant de telèfon 900 920 974 com d'un formulari, que podrà trobar en la nostra web, en l'adreça: <https://www.edistribucion.com/es/servicios/consultasobreautoconsumo.html>.

Per a consultes sobre la sol·licitud de contractació de l'autoconsum hauran de dirigir-se a la seva comercialitzadora.

4.7 Consultes sobre els Estàndards de la xarxa de e-distribució

En la pàgina web www.edistribucion.com en el menú "Estandardització de la nostra xarxa". Totes les instal·lacions de la nostra xarxa de Distribució han de complir una normativa que a més d'establir condicions tècniques que garanteixin el correcte funcionament d'aquestes, la seva fiabilitat i eficiència, proporcionen les garanties que han de reunir amb la finalitat de preservar la seguretat tant de persones com de béns. Actualment e-distribució està duent a terme un procés d'unificació d'aquesta normativa la part de la qual ja és aprovada i publicada pel Ministeri d'Indústria, Comerç i Turisme, sent la seva aplicació d'obligat compliment en totes les seves zones de distribució:

- Especificacions Particulars per a instal·lacions privades en Alta, Mitjana i Baixa Tensió
- Especificacions Particulars i Projectes Tipus per a Instal·lacions d'Alta Tensió (>36 kV)
- Projectes Tipus i Especificacions Particulars d'instal·lacions de distribució MT i BT
- Fotografies de suport a la guia d'interpretació NRZ002
- Llistats de Materials Homologats
- Normes de Materials de Referència