

I. DISPOSICIONS GENERALS

MINISTERI DE LA PRESIDÈNCIA, JUSTÍCIA I RELACIONS AMB LES CORTS

15230 *Reial decret 659/2025, de 22 de juliol, pel qual es modifica el Reial decret 390/2021, d'1 de juny, pel qual s'aprova el procediment bàsic per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.*

L'aprovació de la Directiva (UE) 2018/844 del Parlament Europeu i del Consell, de 30 de maig de 2018, per la qual es modifica la Directiva 2010/31/UE, relativa a l'eficiència energètica dels edificis, i la Directiva 2012/27/UE, relativa a l'eficiència energètica, va fer necessària la transposició al nostre ordenament jurídic de les modificacions que incorporava pel que fa a la certificació energètica dels edificis, cosa que es va fer mitjançant el Reial decret 390/2021, d'1 de juny, pel qual s'aprova el procediment bàsic per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.

Així mateix, com a resultat de l'experiència acumulada en la certificació de l'eficiència energètica dels edificis, es van incorporar algunes modificacions per millorar-ne el procediment, com ara actualitzar-ne el contingut, incrementar-ne la qualitat i establir l'obligació per a les empreses immobiliàries de mostrar el certificat d'eficiència energètica dels immobles que lloguin o venguin.

El règim jurídic de la regulació de la certificació de l'eficiència energètica dels edificis s'estableix, d'una banda, als articles 19.1, 19.5, 59.2, 60.1 i 64 del text refós de la Llei general per a la defensa dels consumidors i usuaris, aprovat pel Reial decret legislatiu 1/2007, de 16 de novembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei general per a la defensa dels consumidors i usuaris i altres lleis complementàries, i en el que recullen els articles 3.1 i 3.2 de la Llei 38/1999, de 5 de novembre, d'ordenació de l'edificació, així com, d'altra banda, i en particular per als edificis existents, l'article 83.3 de la Llei 2/2011, de 4 de març, d'economia sostenible, en el qual s'estableix que els certificats d'eficiència energètica per a aquests edificis s'han d'obtenir d'acord amb el procediment bàsic que s'estableixi reglamentàriament, per posar-los a disposició dels compradors o dels usuaris d'aquests edificis quan aquests es venguin o s'arrendin. De la mateixa manera, a la disposició final cinquanta-unena d'aquesta mateixa Llei, s'autoritzava el Govern per aprovar, en el termini de sis mesos, el procediment bàsic de certificació energètica en edificis existents que estableix l'article 83, i es determinava que en el desplegament reglamentari s'hi incorporarien, com a mínim, els supòsits d'excepció i els sistemes de certificació que preveuen els articles 4 i 7, respectivament, de la Directiva 2002/91/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 16 de desembre de 2002, relativa a l'eficiència energètica dels edificis.

L'objecte d'aquest Reial decret és modificar el Reial decret 390/2021, d'1 de juny, segons el qual fins ara es consideren tècnics competents els tècnics que tenen les titulacions acadèmiques i professionals habilitants per exercir com a projectista, director d'obra o director d'execució d'acord amb la Llei 38/1999, de 5 de novembre, d'ordenació de l'edificació (LOE), o la titulació dels quals, d'acord amb el que estableix el Reial decret 822/2021, de 28 de setembre, pel qual s'estableix l'organització dels ensenyaments universitaris i del procediment d'assegurament de la seva qualitat, doni accés a aquestes professions regulades. Aquest enfocament s'ajusta a un model basat únicament en les titulacions. Així, la disposició final sisena establia un termini de divuit mesos des que entrava en vigor el Reial decret per modificar-lo a fi d'adequar la figura del tècnic competent a un model basat en els coneixements i les qualificacions professionals necessàries per expedir els certificats d'eficiència energètica.

El Reial decret introdueix com a variables per acreditar-se com a tècnic competent la formació i els coneixements adquirits, distingint entre persones amb titulació universitària i persones amb titulació de formació professional o certificat professional, amb el requisit de presentar una declaració responsable abans d'iniciar l'activitat. Així mateix, aquest Reial decret introdueix el requisit de complementar els coneixements adquirits en funció de la titulació obtinguda, mitjançant un curs de formació compost de dos mòduls (mòdul 1, de coneixements tècnics bàsics necessaris, i mòdul 2, de coneixements específics i administratius relacionats amb la certificació de l'eficiència energètica en els edificis). Aquesta divisió en mòduls permet cursar únicament un dels mòduls si la titulació o el certificat professional permeten acreditar els coneixements de l'altre mòdul.

Així mateix, d'acord amb l'article 25 de la Directiva (UE) 2024/1275 del Parlament Europeu i del Consell, de 24 d'abril de 2024, relativa a l'eficiència energètica dels edificis (refosa) (abans article 17 de la Directiva 2010/31/UE del Parlament Europeu i del Consell, de 19 de maig de 2010), es crea el Registre administratiu centralitzat de tècnics competents, en el qual han d'estar registrats tots els tècnics competents acreditats per a la certificació de l'eficiència energètica en els edificis. L'òrgan competent de cada comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla que decideixi utilitzar-lo és l'encarregat d'inscriure-hi cada tècnic competent donant-li d'alta i esborrar-ne els que siguin baixa, mentre que l'òrgan competent que decideixi no utilitzar-lo ha de posar, mensualment, a disposició de la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, el registre autonòmic actualitzat de tècnics competents. Es dona un termini de vuit mesos per habilitar el sistema que incorpori el registre centralitzat i un de dotze mesos perquè les comunitats autònomes defineixin, adaptin i posin en funcionament el procediment de registre escollit. De conformitat amb el que estableix el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE, i en compliment del que disposa la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals, les dades personals s'han de tractar d'acord amb el que disposen aquestes normes.

Finalment, aquest Reial decret deroga el Reial decret 891/1980, de 14 d'abril, sobre homologació dels panells solars, com a conseqüència de l'aplicació de les polítiques de nou enfocament i enfocament global i, finalment, del nou marc legislatiu que va desplegar la lliure circulació de mercaderies dins del territori de la Unió Europea.

Aquest Reial decret s'adequa als principis de bona regulació que recull l'article 129 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques. Així, d'acord amb els principis de necessitat i eficàcia, aquesta norma es justifica per la necessitat d'adequar la figura del tècnic competent, que fins ara es basava únicament en titulacions, i passar a un nou model que introdueixi els coneixements i les qualificacions professionals necessàries per expedir els certificats d'eficiència energètica; a més, és l'instrument adequat per garantir la consecució d'aquest objectiu i donar compliment al que preveu la disposició final sisena del Reial decret 390/2021, d'1 de juny, i l'aprovació d'aquest Reial decret és la manera més eficaç de portar a terme el desplegament esmentat. Es compleix així mateix el principi de proporcionalitat, ja que conté la regulació imprescindible per atendre la necessitat que cal cobrir, atès que s'inclouen noves titulacions universitàries, formació professional i certificats professionals i cursos de coneixements bàsics, específics i administratius que habiliten per a l'exercici de l'activitat de tècnic competent i, així mateix, la nova norma no imposa mesures més restrictives, atès que l'exercici de l'activitat esmentada no se sotmet a autorització prèvia, sinó que únicament se sol·licita la presentació d'una mera declaració responsable.

Així mateix, també s'adequa als criteris que estableix la Llei 17/2009, de 23 de novembre, sobre el lliure accés a les activitats de serveis i el seu exercici, i a la Llei 20/2013, de 9 de desembre, de garantia de la unitat de mercat.

A fi de garantir el principi de seguretat jurídica, la iniciativa normativa compleix, quant al fons i a la forma, amb el mandat de la disposició final sisena del Reial decret 390/2021, d'1 de juny, i s'exerceix de manera coherent amb la resta de l'ordenament jurídic, nacional i de la Unió Europea, per generar un marc normatiu estable, integrat i de certesa, que en facilita el coneixement, la comprensió i l'aplicació i, en conseqüència, l'actuació i la presa de decisions de les persones i les empreses. D'acord amb el principi de transparència, a més de la consulta pública prèvia i l'audiència i informació públiques que requereixen l'article 26 de la Llei 50/1997, de 27 de novembre, del Govern, i l'article 16 de la Llei 27/2006, de 18 de juliol, per la qual es regulen els drets d'accés a la informació, de participació pública i d'accés a la justícia en matèria de medi ambient (incorpora les directives 2003/4/CE i 2003/35/CE), durant la tramitació d'aquesta norma s'han consultat entitats representatives dels principals sectors afectats.

Finalment, en aplicació del principi d'eficiència, es limiten les càrregues administratives a les imprescindibles per a la consecució dels fins descrits, sempre dins del marc de l'ordenament jurídic nacional i de la Unió Europea.

L'obertura del tràmit de consulta pública prèvia i, posteriorment, del tràmit d'audiència i informació públiques va ser comunicada per la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica a tots els membres de la Comissió Assessoradora per a la Certificació d'Eficiència Energètica d'Edificis.

Han emès informe del contingut d'aquest Reial decret la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència, AAI, i l'Agència Espanyola de Protecció de Dades, AAI.

Així mateix, el projecte normatiu i el seu grau d'avançament s'han presentat a les reunions de la Comissió Assessoradora per a la Certificació d'Eficiència Energètica d'Edificis celebrades durant la seva tramitació.

Aquest Reial decret s'adequa a l'ordre de distribució de competències que preveu l'article 149.1.13a, 23a i 25a de la Constitució espanyola, que atribueix a l'Estat la competència exclusiva sobre les bases i la coordinació de la planificació general de l'activitat econòmica; en matèria de legislació bàsica sobre protecció del medi ambient, sense perjudici de les facultats de les comunitats autònomes d'establir normes addicionals de protecció, i sobre les bases dels règims miner i energètic, respectivament.

En virtut d'això, a proposta de la vicepresidenta tercera del Govern i ministra per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, i de la ministra d'Habitatge i Agenda Urbana, amb l'aprovació prèvia del ministre per a la Transformació Digital i de la Funció Pública, d'acord amb el Consell d'Estat, i amb la deliberació prèvia del Consell de Ministres en la reunió del dia 22 de juliol de 2025,

DISPOSO:

Article únic. Modificació del Reial decret 390/2021, d'1 de juny, pel qual s'aprova el procediment bàsic per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.

El Reial decret 390/2021, d'1 de juny, pel qual s'aprova el procediment bàsic per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis, queda modificat de la manera següent:

U. S'hi suprimeixen els apartats u) i v) de l'article 2, i l'apartat w) es renumera com a apartat u).

Dos. El segon paràgraf de l'article 3.2.e) queda redactat de la manera següent:

«Per fer efectiva l'exclusió que recull aquest apartat e), el propietari de l'edifici o de part de l'edifici, segons correspongui, ha de presentar una declaració responsable davant l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla en matèria de certificació energètica d'edificis. No obstant això, l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla pot regular un procediment més exigent.»

Tres. S'hi afegeix un article 4 bis, que queda redactat de la manera següent:

«Article 4 bis. *Requisits per a l'exercici de l'activitat professional de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.*

1. Es considera tècnic competent per efectuar la certificació d'eficiència energètica de projecte dels edificis inclosos en els articles 3.1.a) i 3.1.d) el tècnic que estigui en possessió de qualsevol de les titulacions acadèmiques i professionals habilitants per redactar qualsevol dels projectes d'edificació o per dirigir obres o dirigir l'execució d'obres d'edificació, segons el que estableix la Llei 38/1999, de 5 de novembre, d'ordenació de l'edificació. Així mateix, es consideren competents els tècnics que estiguin en possessió d'alguna titulació universitària que compti amb l'habilitació per exercir les professions regulades descrites en aquest mateix apartat, en virtut del que disposa el Reial decret 822/2021, de 28 de setembre, pel qual s'estableix l'organització dels ensenyaments universitaris i del procediment d'assegurament de la seva qualitat.

2. Es considera tècnic competent per efectuar la certificació d'eficiència energètica d'obra acabada dels edificis inclosos en els articles 3.1.a) i 3.1.d) i per efectuar la certificació energètica dels edificis inclosos en els articles 3.1.b), 3.1.c), 3.1.e) i 3.1.f) el tècnic que compleixi amb alguna de les condicions següents:

a) Ser tècnic competent per efectuar la certificació d'eficiència energètica de projecte dels edificis inclosos en els articles 3.1.a) i 3.1.d) d'acord amb l'apartat 1 d'aquest article.

b) Estar en possessió d'un títol universitari, diferent dels títols universitaris que habiliten per ser tècnic competent en els supòsits que preveu l'apartat a) anterior, adscrit a un dels àmbits de coneixement següents, que recull l'annex I del Reial decret 822/2021, de 28 de setembre, pel qual s'estableix l'organització dels ensenyaments universitaris i del procediment d'assegurament de la seva qualitat:

1r Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil.

2n Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació.

3r Enginyeria elèctrica, enginyeria electrònica i enginyeria de la telecomunicació.

4t Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural.

Adicionalment, en el supòsit de l'apartat b) és necessari haver rebut i superat, amb avaluació positiva, el mòdul 2 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis, que compleixi amb el que estableix l'annex I d'aquest Reial decret, impartit per una entitat reconeguda per l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla. La superació d'aquest mòdul té eficàcia en tot el territori nacional, sense necessitat de tràmits o requisits addicionals.

Quan el pla d'estudis o les guies docents d'algun dels títols universitaris cursats englobi els continguts que indica l'apartat 2 de l'annex II d'aquest Reial decret, amb les càrregues de treball mínimes, en crèdits ECTS, o amb les durades mínimes, en hores, establertes en l'annex esmentat, no és necessari fer el curs, sempre que s'acrediti mitjançant un certificat oficial expedit per la universitat en la qual es van cursar els continguts corresponents, per a la qual cosa es pot adoptar el model de certificat per a titulacions universitàries inclòs en l'apartat 2.1 de l'annex III d'aquest Reial decret o qualsevol altre certificat oficial amb el contingut mínim que estableix l'apartat 1 d'aquest annex.

c) Estar en possessió d'un títol universitari adscrit en un dels àmbits de coneixement següents, que recull l'annex I del Reial decret 822/2021, de 28 de setembre:

- 1r Ciències mediambientals i ecologia.
- 2n Ciències de la Terra.
- 3r Física i astronomia.
- 4t Enginyeria informàtica i de sistemes.
- 5è Matemàtiques i estadística.
- 6è Química.

d) Acreditar estàndards de competència en eficiència energètica en edificis, obtinguts mitjançant un títol de formació professional de grau superior, d'un certificat professional o d'un curs d'especialització de nivell 3, definida en el Catàleg nacional d'estàndards de competència. En tot cas, en la definició de competència general del títol de formació professional, del certificat professional o del curs d'especialització hi ha d'aparèixer, específicament, la certificació energètica d'edificis.

En qualsevol de les situacions dels apartats c) i d), cal haver rebut i superat, amb avaluació positiva, els mòduls 1 i 2 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis, que compleixi el que estableix l'annex I d'aquest Reial decret, impartit per una entitat reconeguda per l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla. La superació dels mòduls d'aquest curs té eficàcia en tot el territori nacional, sense necessitat de tràmits o requisits addicionals.

Quan el pla d'estudis, les guies docents, els mòduls professionals, els mòduls formatius o els estàndards de competència d'algun dels títols acadèmics cursats, o dels certificats professionals obtinguts, englobin els continguts que indiquen els apartats 1 i 2 de l'annex II d'aquest Reial decret, amb les càrregues de treball mínimes, en crèdits ECTS, o amb les durades mínimes, en hores, que estableix l'annex, no cal fer el curs, sempre que s'acrediti mitjançant un certificat oficial expedit per un dels organismes següents:

1r La universitat en la qual es cursen els continguts corresponents, en el cas de titulacions universitàries.

2n L'entitat que imparteix la formació professional.

3r L'entitat que imparteix la formació per obtenir un certificat professional, d'acord amb l'article 80 del Reial decret 659/2023, de 18 de juliol, pel qual es desplega l'ordenació del sistema de formació professional.

4t L'administració competent per acreditar la competència professional per obtenir un certificat professional, d'acord amb el Reial decret 659/2023, de 18 de juliol, pel qual es desplega l'ordenació del sistema de formació professional.

Per a això, es pot adoptar algun dels models de l'apartat 2 de l'annex III d'aquest Reial decret o qualsevol altre certificat oficial que tingui el contingut mínim que estableix l'apartat 1 d'aquest mateix annex.

En cas que el certificat es refereixi únicament a un dels dos apartats de l'annex II d'aquest Reial decret, no és necessari fer i superar el mòdul del curs al qual es refereixi el certificat oficial esmentat.

3. En cas de titulacions extingides que no tinguin obligació d'adscriure's als àmbits de coneixement que recull el Reial decret 822/2021, de 28 de setembre, es consideren titulacions universitàries englobades a l'article 4 *bis*.2.c) d'aquest Reial decret les adscrites a la branca de coneixement d'enginyeria i arquitectura, d'acord amb l'esquema que establia el Reial decret 1393/2007, de 29 d'octubre, pel qual s'estableix l'ordenació dels ensenyaments universitaris oficials.

4. En cas de titulacions obtingudes a l'estranger, cal estar en possessió de la credencial d'homologació corresponent o, si s'escau, del certificat d'equivalència corresponent, abans de presentar la declaració responsable a la qual es refereix l'article 4 *ter*.1. Aquest requisit no és aplicable als professionals que hagin obtingut el reconeixement de la seva qualificació professional, en l'àmbit de les professions regulades, a l'empara de les disposicions del dret de la Unió Europea.»

Quatre. S'hi afegeix un article 4 *ter*, que queda redactat de la manera següent:

«Article 4 ter. Acreditació com a tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.

1. Per acreditar-se com a tècnic competent per a la certificació d'eficiència energètica, tant d'un projecte i d'una obra acabada, com d'un edifici existent, la persona interessada a exercir l'activitat, abans d'iniciar-la, ha de presentar una declaració responsable davant l'òrgan competent en matèria de certificació energètica d'edificis de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla en què tingui el seu domicili fiscal. Aquesta declaració responsable ha d'incloure, almenys, les dades indicades en l'apartat 1 de l'annex IV d'aquest Reial decret. Per a la declaració responsable es pot utilitzar el model de l'apartat 2 de l'annex IV d'aquest Reial decret. El declarant pot acompanyar la declaració responsable amb la documentació acreditativa dels requisits que exigeix aquest Reial decret; en particular, el que estableixen els apartats 1 i 2 de l'article 4 *bis*.

2. La declaració responsable es pot presentar per mitjans electrònics de conformitat amb el que preveu la Llei 17/2009, de 23 de novembre, sobre el lliure accés a les activitats de serveis i el seu exercici. Habilita per a l'exercici de l'activitat en tot el territori nacional, sense necessitat de tràmits o requisits addicionals. És eficaç fins que els òrgans competents de les comunitats autònomes o les ciutats de Ceuta i Melilla donin de baixa el declarant com a tècnic competent, bé a sol·licitud seva, bé com a conseqüència de la constatació de l'incompliment de les condicions necessàries per a l'acreditació.

3. De conformitat amb l'article 69.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, la inexactitud, la falsedat o l'omissió, de caràcter essencial, de qualsevol dada o informació que s'incorpori a la declaració responsable o la no presentació davant l'Administració competent de la declaració responsable o la documentació que, si s'escau, sigui requerida per acreditar el compliment del que s'hi declara, determina la impossibilitat d'actuar com a tècnic competent en l'activitat de certificació des del moment en què es tingui constància d'aquests fets.»

Cinc. S'hi afegeix un article 4 *quater*, que queda redactat de la manera següent:

«Article 4 quater. Registre i control de tècnics competents per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.

1. L'òrgan competent en matèria de certificació energètica d'edificis de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla ha de registrar els tècnics competents acreditats amb domicili fiscal en el seu àmbit territorial de competència, recollint-ne les dades que indica l'apartat 1 de l'annex IV d'aquest Reial decret. Per a això, pot utilitzar el Registre administratiu centralitzat de tècnics competents en matèria de certificació d'eficiència energètica d'edificis, al qual es refereix l'article 7 *bis*. En cas que l'òrgan competent decideixi no utilitzar aquest registre, ha de comunicar mensualment a la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic el contingut del registre autonòmic actualitzat de tècnics competents, i especificar-ne les altes i les baixes. Les dades comunicades les ha d'incorporar l'Administració General de l'Estat al Registre administratiu centralitzat de tècnics competents.

2. L'òrgan competent en matèria de certificació energètica d'edificis de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla ha d'efectuar comprovacions, almenys amb una periodicitat anual, del compliment dels requisits que estableix l'article 4 *bis* per part d'un nombre adequat de tècnics competents acreditats i registrats en el seu àmbit territorial de competència.

3. Quan l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla tingui coneixement de l'incompliment inicial o sobrevingut dels requisits que exigeix l'article 4 *bis* o dels fets a què es refereix l'article 4 *ter*.3, ha de requerir al tècnic que repari els defectes o els errors en què hagi pogut incórrer o que aportï totes les al·legacions, els documents o les informacions que estimi convenients, en el termini de quinze dies i amb la instrucció prèvia del procediment administratiu corresponent, i ha de dictar la resolució motivada que escaigui, la qual s'ha de notificar a la persona interessada.

La declaració d'incompliment dels requisits que exigeix l'article 4 *bis* determina la impossibilitat d'exercir l'activitat. La resolució pot determinar l'obligació de la persona interessada de restituir la situació jurídica al moment previ a l'inici de l'activitat corresponent i es pot pronunciar sobre la validesa dels certificats emesos durant el període de temps en què es consideri acreditat l'incompliment de requisits, després de sotmetre'ls al control que preveu l'article 11, sense perjudici d'una eventual responsabilitat penal, civil o administrativa de l'incomplidor, en línia amb el que disposa l'article 69.4 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques, sempre que es donin els pressupòsits que recull el precepte esmentat. Així mateix, l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla ha de notificar aquest fet als afectats, si s'escau, per la invalidesa dels certificats emesos.

La resolució s'ha de notificar a la persona interessada en el termini que estableix la normativa autonòmica que reguli el procediment o, si no n'hi ha, en el termini de tres mesos, transcorregut el qual l'expedient caduca d'acord amb el que disposa l'article 25.1.a) de la Llei del procediment administratiu comú de les administracions públiques. Contra la resolució s'hi poden interposar els recursos que, en cada cas, escaiguin.

Les resolucions per les quals es declari la ineficàcia d'una declaració responsable s'han d'anotar en el registre corresponent i comporten l'anotació d'ofici de la baixa de la persona interessada com a tècnic competent.

En el cas d'efectuar una baixa del registre des d'una comunitat autònoma diferent d'aquella en què es va donar d'alta, les comunitats autònomes o les ciutats de Ceuta o Melilla afectades s'han de coordinar per fer efectiva la baixa.

4. A partir de la informació dels registres, actualitzats periòdicament, la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic ha de posar a disposició del públic el nom, els cognoms, la província i les dades de contacte de tècnics competents. Les dades personals s'han de tractar d'acord amb el que disposa el Reglament (UE) 2016/679, del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la circulació d'aquestes dades i pel qual es deroga la Directiva 95/46/CE, i la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals.

5. Totes les activitats derivades de la creació, l'aplicació i el desplegament del Registre administratiu centralitzat de tècnics competents que incideixin en el personal de l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla s'han d'ajustar a les normes bàsiques sobre despeses de personal que siguin aplicables.»

Sis. El segon paràgraf de l'apartat 6 de l'article 6 queda redactat de la manera següent:

«El registre esmentat ha de permetre efectuar les tasques de control tècnic i administratiu i d'inspecció que recullen els articles 11 i 12 i ha de servir perquè els ciutadans puguin accedir a la informació sobre els certificats.»

Set. S'hi afegeix un article 7 *bis*, que queda redactat de la manera següent:

«Article 7 *bis*. *Registre administratiu centralitzat de tècnics competents en matèria de certificació d'eficiència energètica d'edificis.*

1. Es crea, a la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, el Registre administratiu centralitzat de tècnics competents en matèria de certificació d'eficiència energètica d'edificis.

2. El Registre administratiu centralitzat al qual es refereix aquest article ha d'incloure les dades que indica l'apartat 1 de l'annex IV d'aquest Reial decret, de tal manera que permeti als òrgans competents de les comunitats autònomes i de les ciutats de Ceuta o Melilla identificar els tècnics competents acreditats en matèria de certificació energètica d'edificis, amb la finalitat de facilitar a l'administració competent les tasques d'inspecció.

3. L'òrgan competent de la comunitat autònoma i de les ciutats de Ceuta o Melilla que decideixi utilitzar aquest registre n'ha de gestionar les altes i les baixes dels tècnics competents acreditats amb domicili fiscal en el seu àmbit territorial de competència i ha d'introduir-hi les dades que recull l'apartat 2 d'aquest article.»

Vuit. L'apartat 1 de l'article 9 queda redactat de la manera següent:

«1. La certificació d'eficiència energètica dels edificis inclosos en els articles 3.1.a) i 3.1.d) consta de dues fases denominades: «certificació d'eficiència energètica de projecte» i «certificació d'eficiència energètica d'obra acabada». Tots dos certificats els ha de subscriure un tècnic competent, d'acord amb el que disposen els articles 4 *bis*, 4 *ter* i 4 *quater*.»

Nou. L'article 10 queda redactat de la manera següent:

«Article 10. *Certificació d'eficiència energètica d'un edifici existent.*

La certificació d'eficiència energètica dels edificis inclosos en els articles 3.1.b), 3.1.c), 3.1.e) i 3.1.f) consta d'una única fase denominada: «certificació d'eficiència energètica d'edifici existent». Aquest certificat el subscriu un tècnic competent, d'acord amb el que disposen els articles 4 *bis*, 4 *ter* i 4 *quater*.»

Deu. S'hi afegeixen els annexos I, II, III i IV, que queden redactats de la manera següent:

«ANNEX I

Curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis

1. El curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis, que dona accés a l'activitat de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica d'edificis, d'acord amb l'article 4 *bis* d'aquest Reial decret, està format per 2 mòduls diferenciats de coneixement, d'acord amb els mòduls 1 i 2 de l'apartat 3 d'aquest annex.

2. Es pot cursar un dels dos mòduls del curs o el curs complet, i obtenir així un certificat que acrediti la realització i la superació del mòdul o els mòduls corresponents.

3. Mòduls de coneixement.

Mòdul 1. Coneixements bàsics.

a) Contingut mínim.

1r Energia:

Energia primària i final. Emissions de CO₂. Factors d'emissió i coeficients de pas.

Fonts d'energia renovable i no renovable.

Transferència de calor.

2n Tecnologia:

Sistemes de climatització. Tipus i funcionament. Graus dia. Rendiment nominal i estacional.

Ventilació i recuperació de calor.

Sistemes d'il·luminació.

Sistemes de monitoratge i control.

3r Edificació:

Envolupant: materials i resistències tèrmiques.

Influència de l'ambient (clima, orientació i influència d'elements externs).

Ús de l'edifici. Càrregues internes.

Interpretació de la representació gràfica d'espais i instal·lacions.

Estratègies passives i bioclimàtiques.

4t Economia:

Anàlisi de la rendibilitat d'una inversió: flux de caixa, VAN, TIR i període de retorn.

IVA suportat.

b) Condicions del contingut mínim.

Les condicions que ha de complir el contingut mínim d'aquest mòdul es desenvolupen en el document reconegut de condicions mínimes del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis.

Mòdul 2. Coneixements específics i administratius.

a) Contingut mínim.

1r Regulació i normes ISO relacionades amb la certificació d'eficiència energètica en edificis.

Normativa en matèria de certificació d'eficiència energètica en edificis tant d'àmbit nacional com europeu.

Codi tècnic de l'edificació. Document bàsic d'estalvi d'energia.

Norma ISO 52016.

2n Eines i programes informàtics registrats com a documents reconeguts de certificació d'eficiència energètica en els edificis.

Coneixements teòrics i pràctics.

3r Coneixements de tramitació de certificats d'eficiència energètica dels edificis.

4t Coneixements d'ajudes i finançament.

b) Condicions del contingut mínim.

Les condicions que ha de complir el contingut mínim d'aquest mòdul es desenvolupen en el mòdul 2 del document reconegut de condicions mínimes del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis.

ANNEX II

Continguts equivalents al curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis

1. Continguts equivalents al mòdul 1 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis.

1.1 Continguts equivalents i càrregues de treball mínimes, en crèdits ECTS, per a títols universitaris:

Contingut	Matèria	Assignatures en les quals s'imparteix la matèria (exemples)	Crèdits ECTS mínims
Energia.	Física i química.	Física, química o similars.	12
	Energia.	Termodinàmica, termotècnia, transferència de calor, sistemes tèrmics, calor i fred o similars.	6
Tecnologia i edificació.	Materials.	Ciència de materials, estructura o resistència de materials o similars.	4
	Expressió gràfica.	Expressió gràfica, dibuix tècnic o similars.	4
Economia.	Matemàtiques.	Càlcul, àlgebra, matemàtiques, equacions diferencials o similars.	12
	Economia en empresa.	Economia, estadística o similars.	4

1.2 Continguts equivalents, càrregues de treball mínimes, en crèdits ECTS i durada mínima, en hores, per a formació professional i certificat professional:

Contingut	Mòduls professionals o formatius en els quals s'imparteix (exemples)	Hores mínimes	Crèdits ECTS equivalents
Energia.	Equips i instal·lacions tèrmiques, eficiència energètica en instal·lacions, projectes d'eficiència energètica, avaluació de l'eficiència energètica de les instal·lacions en edificis o similars.	180	18
Tecnologia.	Processos de muntatge d'instal·lacions, representació gràfica d'instal·lacions, configuració d'instal·lacions, estudis de viabilitat d'instal·lacions o similars.	40	4
Edificació.	Certificació energètica d'edificis o similars.	40	4
Economia.	Empresa i iniciativa emprenedora, formació en centres de treball, estudis de viabilitat d'instal·lacions solars, pràctiques professionals o similars.	160	16

2. Continguts equivalents al mòdul 2 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis, càrrega de treball mínima, en crèdits ECTS, i durada mínima, en hores:

Contingut	Assignatures o mòduls professionals o formatius (exemples)	Hores mínimes	Crèdits ECTS mínims
Regulació i normes ISO relacionades amb la certificació d'eficiència energètica en edificis.	Tecnologies energètiques, auditories energètiques i certificació energètica, gestió de l'energia, auditoria energètica, projectes, treball fi de grau, treball fi de màster.		
Eines de certificació d'eficiència energètica en els edificis.			
Coneixements de tramitació de certificats d'eficiència energètica en els edificis.			
Coneixements d'ajudes i finançament.			
Total.		40	4

ANNEX III

Certificat que acredita que s'han cursat com a part del pla d'estudis, de les guies docents, dels mòduls professionals, dels mòduls formatius o de les unitats de competència els continguts o les matèries incloses en l'annex II d'aquest Reial decret, equivalents als continguts del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis

1. El certificat oficial ha d'incloure almenys les dades següents:

Dades identificatives de l'entitat o organisme:

Direcció, municipi, província i codi postal.

Telèfon.

Pàgina web, si n'hi ha.

Dades identificatives de la persona que signa el certificat:

Nom, cognoms i lloc de treball dins de l'entitat o organisme.

Dades de la titulació o del certificat professional:

Titulació o certificat professional al qual es refereix el certificat.

Resolució publicada en el «Butlletí Oficial de l'Estat» del pla d'estudis, si s'escau.

Normativa publicada en el «Butlletí Oficial de l'Estat» pel qual s'estableix la titulació o certificat professional, si s'escau.

Guies docents, si s'escau.

Informació que se certifica:

Continguts del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis i matèries equivalents que s'hi imparteixen i la durada, en hores, o càrrega de treball, en crèdits ECTS.

Signatura.

Segell oficial, si n'hi ha.

Altra informació:

Apartat/s rellevant/s de l'article 4 bis.

Normativa addicional amb informació oficial de la formació (pla d'estudis, guies docents, mòduls formatius o informació equivalent).

Codi de verificació electrònic o similar.

2. Models de certificat.

2.1 Model de certificat per a titulacions universitàries.

(Dades identificatives de la universitat):

.....

(Nom, cognoms i lloc de la persona responsable que signa el certificat):

.....

CERTIFICO:

Que (denominació de la universitat)
 ofereix/oferia (denominació de la
 titulació) de..... crèdits ECTS, el pla d'estudis de la qual ha estat
 aprovat per Resolució

Que a (denominació de la
 titulació) s'imparteixen/impartien els continguts indicats en la taula següent,
 mitjançant les assignatures indicades, amb els seus crèdits ECTS¹:

Taula 1. Continguts equivalents al mòdul 1 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis¹

Contingut	Matèria	Assignatura o assignatures	Crèdits ECTS	Crèdits ECTS mínims
Energia.	Física i química.		–	12
	Energia.		–	6
Tecnologia i edificació.	Materials.		–	4
	Expressió gràfica.		–	4
Economia.	Matemàtiques.		–	12
	Economia en empresa.		–	4

¹ Elimineu-ho si no es compleixen els crèdits mínims indicats en l'última columna de la taula 1.

Que a (denominació de la
 titulació) s'imparteixen/impartien els continguts indicats en la taula següent,
 mitjançant les assignatures indicades, amb els seus crèdits ECTS²:

Taula 2. Continguts del mòdul 2 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis²

Continguts	Assignatura o assignatures	Crèdits ECTS	Crèdits ECTS mínims
Regulació i normes ISO relacionades amb la certificació d'eficiència energètica en edificis.			

Continguts	Assignatura o assignatures	Crèdits ECTS	Crèdits ECTS mínims
Eines de certificació d'eficiència energètica en els edificis.			
Coneixements de tramitació de certificats d'eficiència energètica en els edificis.		–	
Coneixements d'ajudes i finançament.		–	
Total.		–	4

² Elimineu-ho si no es compleixen els crèdits mínims indicats en l'última columna de la taula 2.

I perquè consti i tingui els efectes corresponents, signo aquest certificat

(Municipi i província), (data)

(Signatura i segell)

Aquest certificat es preveu a l'efecte d'avaluar els requisits per accedir a l'activitat de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis, que estableix el Reial decret 390/2021, d'1 de juny, pel qual s'aprova el procediment bàsic per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis, article 4 *bis*, «Requisits per a l'exercici de l'activitat professional de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis», que en l'apartat 2.b) estableix:

“Addicionalment, en el supòsit de l'apartat b) cal haver rebut i superat, amb avaluació positiva, el mòdul 2 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis, que compleixi el que estableix l'annex I d'aquest Reial decret, impartit per una entitat reconeguda per l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla. La superació d'aquest mòdul té eficàcia en tot el territori nacional, sense necessitat de tràmits o requisits addicionals.

Quan el pla d'estudis o les guies docents d'algun dels títols universitaris cursats englobi els continguts que indica l'apartat 2 de l'annex II d'aquest Reial decret, amb les càrregues de treball mínimes, en crèdits ECTS, o amb les durades mínimes, en hores, que estableix el mateix annex, no cal fer el curs, sempre que s'acrediti mitjançant un certificat oficial expedit per la universitat en la qual es van cursar els continguts corresponents, per a la qual cosa es pot adoptar el model de certificat per a titulacions universitàries inclòs en l'apartat 2.1 de l'annex III d'aquest Reial decret o qualsevol altre certificat oficial que tingui el contingut mínim que estableix l'apartat 1 de l'annex.”

I en l'apartat 2.d) estableix:

“En qualsevol de les situacions dels apartats c) i d), cal haver rebut i superat, amb avaluació positiva, els mòduls 1 i 2 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis, que compleixi amb el que estableix l'annex I d'aquest Reial decret, impartit per una entitat reconeguda per l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla. La superació dels mòduls d'aquest curs té eficàcia en tot el territori nacional, sense necessitat de tràmits o requisits addicionals.

Quan el pla d'estudis, les guies docents, els mòduls professionals, els mòduls formatius o les unitats de competència d'algun dels títols acadèmics cursats, o dels certificats professionals obtinguts, englobin els continguts indicats en els apartats 1 i 2 de l'annex II d'aquest Reial decret, amb les càrregues de treball mínimes, en crèdits ECTS, o amb les durades mínimes, en hores, que estableix

l'annex esmentat, no cal fer el curs, sempre que s'acrediti mitjançant un certificat oficial expedit per un dels organismes següents:

1r La universitat en la qual es cursen els continguts corresponents, en el cas de titulacions universitàries.

2n L'entitat que imparteix la formació professional.

3r L'entitat que imparteix la formació per obtenir un certificat professional, d'acord amb l'article 80 del Reial decret 659/2023, de 18 de juliol, pel qual es desplega l'ordenació del sistema de formació professional.

4t L'administració competent per acreditar la competència professional per obtenir un certificat professional, d'acord amb el Reial decret 659/2023, de 18 de juliol, pel qual es desplega l'ordenació del sistema de formació professional.

Per a això es pot adoptar algun dels models de l'apartat 2 de l'annex III d'aquest Reial decret o qualsevol altre certificat oficial que tingui el contingut mínim que estableix l'apartat 1 de l'annex esmentat.

En cas que el certificat es refereixi únicament a un dels dos apartats de l'annex II d'aquest Reial decret, no cal fer i superar el mòdul del curs al qual es refereixi el certificat oficial esmentat.”

2.2 Model de certificat per a titulacions de formació professional o certificat professional.

(Dades de l'entitat que imparteix la formació):

.....
.....
.....

(Nom, cognoms i lloc de la persona responsable que signa el certificat):

.....

CERTIFICO:

Que..... (denominació de l'entitat) ofereix/oferia..... (denominació de la formació) de..... hores.

Que a..... (denominació de la formació) s'imparteixen/impartien els continguts indicats en la taula següent, en els mòduls formatius o professionals indicats, amb la durada en hores³:

Taula 1. Continguts equivalents al mòdul 1 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis³

Contingut	Mòdul professional o formatiu	Hores	Hores mínimes
Energia.		—	180
Tecnologia.		—	40
Edificació.		—	40
Economia.		—	160

³ Elimineu-ho si no es compleixen els crèdits mínims indicats en l'última columna de la taula 1.

Que a..... (denominació de la formació) s'imparteixen/impartien els continguts indicats en la taula següent, mitjançant mòduls formatius o professionals indicats, amb la durada en hores⁴:

Taula 2. Coneixements del mòdul 2 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis⁴

Continguts	Mòdul professional o formatiu	Hores	Hores mínimes
Regulació i normes ISO relacionades amb la certificació d'eficiència energètica en edificis.		—	
Eines de certificació d'eficiència energètica en els edificis.		—	
Coneixements de tramitació de certificats d'eficiència energètica en els edificis.		—	
Coneixements d'ajudes i finançament.		—	
Total.		—	40

⁴ Elimineu-ho si no es compleixen els crèdits mínims indicats en l'última columna de la taula 2.

I perquè consti i tingui els efectes corresponents, signo aquest certificat.

..... (Municipi),..... (data).

(Signatura i segell)

Aquest certificat es preveu a l'efecte d'avaluar els requisits per accedir a l'activitat de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis, que estableix el Reial decret 390/2021, d'1 de juny, pel qual s'aprova el procediment bàsic per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis, article 4 *bis*, «Requisits per a l'exercici de l'activitat professional de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis», que en l'apartat 2.b) estableix:

“En qualsevol de les situacions dels apartats c) i d), cal haver rebut i superat, amb avaluació positiva, els mòduls 1 i 2 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis, que compleixi amb el que estableix l'annex I d'aquest Reial decret, impartit per una entitat reconeguda per l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla. La superació dels mòduls d'aquest curs té eficàcia en tot el territori nacional, sense necessitat de tràmits o requisits addicionals.

Quan el pla d'estudis, les guies docents, els mòduls professionals, els mòduls formatius o les unitats de competència d'algun dels títols acadèmics cursats, o dels certificats professionals obtinguts, englobin els continguts indicats en els apartats 1 i 2 de l'annex II d'aquest Reial decret, amb les càrregues de treball mínimes, en crèdits ECTS, o amb les durades mínimes, en hores, que estableix l'annex esmentat, no cal fer el curs, sempre que s'acrediti mitjançant un certificat oficial expedit per un dels organismes següents:

1r La universitat en la qual es cursen els continguts corresponents, en el cas de titulacions universitàries.

2n L'entitat que imparteix la formació professional.

3r L'entitat que imparteix la formació per obtenir un certificat professional, d'acord amb l'article 80 del Reial decret 659/2023, de 18 de juliol, pel qual es desplega l'ordenació del sistema de formació professional.

4t L'administració competent per acreditar la competència professional per obtenir un certificat professional, d'acord amb el Reial decret 659/2023, de 18 de juliol, pel qual es desplega l'ordenació del sistema de formació professional.

Per a això es pot adoptar algun dels models de l'apartat 2 de l'annex III d'aquest Reial decret o qualsevol altre certificat oficial que tingui el contingut mínim que estableix l'apartat 1 de l'annex esmentat.

En cas que el certificat es refereixi únicament a un dels dos apartats de l'annex II d'aquest Reial decret, no cal fer i superar el mòdul del curs al qual es refereixi el certificat oficial esmentat."

ANNEX IV

Declaració responsable relativa al compliment dels requisits per exercir l'activitat de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica d'edificis

1. La declaració responsable ha d'incloure almenys les dades següents:

Nom i cognoms.

NIF/NIE.

Domicili fiscal.

Municipi.

Codi postal.

Província.

Comunitat autònoma/Ciutat amb estatut d'autonomia.

Correu electrònic.

Telèfon.

Titulació acadèmica cursada o certificat professional obtingut que permet accedir a la condició de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis, bé de manera directa, bé mitjançant el curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis.

Via d'accés a l'activitat de tècnic competent segons aquest Reial decret.

Mòduls del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis cursat, si s'escau.

Declaració segons la qual compleix els requisits que estableix l'article 4 *bis* del Reial decret 390/2021, d'1 de juny, pel qual s'aprova el procediment bàsic per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.

Declaració segons la qual disposa de la documentació que així ho acredita.

Autorització voluntària o rebuig per fer públic el nom, els cognoms i les dades de contacte.

Data de presentació de la declaració responsable.

Nota: la documentació annexada pot incloure certificats oficials, així com una autorització de consulta del títol, obtinguda mitjançant els procediments de consulta de títols universitaris oficials o de consulta als registres de títols no universitaris o, si no n'hi ha, una còpia autèntica del títol o del certificat professional.

2. Model de declaració responsable:

El senyor/La senyora, major d'edat, amb document nacional d'identitat número

Declaro sota la meva responsabilitat, a l'efecte de l'exercici de l'activitat de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis:

a) Que les dades generals del declarant són:

Nom i cognoms:.....
NIF/NIE:.....
Domicili:.....
Municipi:.....
Codi postal:.....
Província:.....
Comunitat autònoma:.....
Adreça electrònica:.....
Telèfon:.....

Titulació acadèmica cursada o certificat professional obtingut que permet accedir a la condició de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis, bé de manera directa, bé mitjançant el curs de coneixements bàsics, específics i administratius de la certificació d'eficiència energètica d'edificis:

.....

Via d'accés per al registre com a tècnic competent (seleccioneu-ne 1):

- ☐ Formació d'acord amb els articles 4 *bis*.1 i 4 *bis*.2.a).
- ☐ Formació d'acord amb l'article 4 *bis*.2.b).
- ☐ Formació d'acord amb l'article 4 *bis*.2.c).
- ☐ Formació d'acord amb l'article 4 *bis*.2.d).

Mòduls del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis cursat (seleccioneu-ne 1):

- ☐ Curs no necessari.
- ☐ Mòduls 1 i 2 cursats i superats amb avaluació positiva.
- ☐ Mòdul 1 cursat i superat amb avaluació positiva.
- ☐ Mòdul 2 cursat i superat amb avaluació positiva.

Informació addicional:.....

b) Que compleix tots els requisits que estableix l'article 4 *bis* del Reial decret 390/2021, d'1 de juny, pel qual s'aprova el procediment bàsic per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.

c) Que disposa de la documentació que així ho acredita (marqueu amb una creu els apartats que corresponguin a la documentació acreditativa disponible):

☐ Document d'autorització de consulta de títols universitaris oficials o de consulta als registres de títols no universitaris del Ministeri d'Universitats o del Ministeri d'Educació, Formació Professional i Esports, en el qual apareix la titulació que permet accedir a la condició de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis, o còpia autèntica del títol corresponent o del certificat professional.

☐ Certificat que acredita que s'han cursat com a part del pla d'estudis, de les guies docents, dels mòduls professionals, dels mòduls formatius o de les unitats de competència els continguts o les matèries equivalents als continguts del mòdul 1 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de la certificació d'eficiència energètica d'edificis, amb les durades mínimes requerides (apartat 1 de l'annex II) del Reial decret 390/2021, d'1 de juny.

☐ Certificat de superació, amb avaluació positiva, del mòdul 1 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis, d'acord amb el Reial decret 390/2021, d'1 de juny.

☐ Certificat que acredita que s'han cursat com a part del pla d'estudis, de les guies docents, dels mòduls professionals, dels mòduls formatius o de les unitats de competència un mínim de 40 hores, o 4 crèdits ECTS, dels continguts del mòdul 2 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis (apartat 2 de l'annex II) del Reial decret 390/2021, d'1 de juny.

☐ Certificat de superació, amb avaluació positiva, del mòdul 2 del curs de coneixements bàsics, específics i administratius de certificació de l'eficiència energètica d'edificis, d'acord amb el Reial decret 390/2021, d'1 de juny.

☐ Un altre:.....

☐ Un altre:.....

d) Que autoritzo perquè, d'acord amb la normativa de simplificació i reducció de càrregues administratives, l'òrgan gestor del procediment pugui obtenir directament l'acreditació de la titulació universitària habilitant per expedir certificats d'eficiència energètica d'edificis segons el Reial decret 390/2021, d'1 de juny, així com l'acreditació dels documents assenyalats a l'apartat c).

☐ SÍ ☐ NO

Així mateix, em comprometo a mantenir la documentació que acredita el compliment dels requisits per exercir l'activitat de tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis, durant el període de temps inherent a l'exercici de l'activitat, i a notificar els fets que suposin una modificació d'aquests i assumir les responsabilitats legals en cas d'incompliment, falsedat o omissió.

e) Que autoritzo l'Administració a fer pública, als efectes de consulta i informació als ciutadans, la informació indicada a l'article 4 *quater*.4 d'aquest Reial decret.

☐ SÍ ☐ NO

..... de..... de.....

Signatura.»

Disposició addicional primera. *Tècnics competents registrats.*

Els òrgans competents de les comunitats autònomes i de les ciutats de Ceuta o Melilla han de posar a disposició de la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic, o han d'incorporar al registre al qual es refereix l'article 7 *bis*, les dades dels tècnics competents que estiguin inscrits en els registres dels seus respectius àmbits territorials de competència, abans de la posada en funcionament del procediment de registre al qual es refereix la disposició transitòria segona, sempre que en el procés d'inscripció en l'òrgan competent de la comunitat autònoma o de les ciutats de Ceuta o Melilla s'hagi sol·licitat una declaració responsable o s'hagi validat oficialment el compliment dels requisits; en aquests casos es considera efectuada l'acreditació com a tècnics competents per a la certificació d'eficiència energètica en els edificis.

Si no estan registrats segons el que disposa el paràgraf anterior, i una vegada entri en vigor aquest Reial decret, els tècnics competents qualificats per subscriure certificats d'eficiència energètica fins a l'entrada en vigor d'aquest Reial decret han de complir amb

l'article 4 *ter* per acreditar-se com a tècnic competent per a la certificació de l'eficiència energètica dels edificis.

Disposició addicional segona. *Avaluació de la qualitat dels certificats d'eficiència energètica.*

La Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic ha d'avaluar la qualitat dels certificats d'eficiència energètica en el termini de dos anys des de la publicació en el «Butlletí Oficial de l'Estat» d'aquest Reial decret. Els resultats d'aquesta avaluació s'han de posar a disposició de la Comissió Assessora per a la Certificació d'Eficiència Energètica d'Edificis i de les altres parts interessades que ho sol·licitin.

Disposició transitòria primera. *Branques de coneixement.*

Durant els anys restants per completar el termini d'adaptació de l'adscripció als àmbits de coneixement, que recull la disposició transitòria cinquena del Reial decret 822/2021, de 28 de setembre, pel qual s'estableix l'organització dels ensenyaments universitaris i del procediment d'assegurament de la seva qualitat, també es consideren titulacions universitàries englobades a l'article 4 *bis*.2.c) d'aquest Reial decret totes les titulacions adscrites a la branca de coneixement d'enginyeria i arquitectura d'acord amb l'esquema que establí el Reial decret 1393/2007, de 29 d'octubre, pel qual s'estableix l'ordenació dels ensenyaments universitaris oficials.

Disposició transitòria segona. *Posada en funcionament del procediment de registre.*

1. En un termini de vuit mesos des de la publicació d'aquest Reial decret en el «Butlletí Oficial de l'Estat», la Direcció General de Planificació i Coordinació Energètica ha d'habilitar un sistema per al registre al qual es refereix l'article 7 *bis*.

2. En un termini de dotze mesos des de la publicació d'aquest Reial decret en el «Butlletí Oficial de l'Estat», els òrgans competents de les comunitats autònomes i de les ciutats de Ceuta o Melilla han de posar en funcionament el procediment de registre de tècnics competents en matèria de certificació d'eficiència energètica d'edificis, d'acord amb el que preveu article 4 *quater*.1.

Disposició derogatòria única. *Derogació normativa.*

1. Queden derogades totes les disposicions del mateix rang o inferior que s'oposin al que disposa aquest Reial decret.

2. Queda derogat el Reial decret 891/1980, de 14 d'abril, sobre homologació dels panells solars.

Disposició final única. *Entrada en vigor.*

Aquest Reial decret entra en vigor al cap de dotze mesos de publicar-se en el «Butlletí Oficial de l'Estat».

Madrid, 22 de juliol de 2025.

FELIPE R.

El ministre de la Presidència, Justícia i Relacions amb les Corts,
FÉLIX BOLAÑOS GARCÍA