



Castilla-La Mancha



**Diligenciado Automático de Certificados
Instalaciones Eléctricas de Baja Tensión**

Manual de Usuario

0. Índice

1. Introducción.....	Página 3
2. Requisitos previos al proceso de diligenciado	Página 4
3. Proceso de diligenciado del certificado.....	Página 5
4. Formulario. Como completarlo correctamente.....	Página 16
5. Pago de tasas	Página 18
6. Certificado diligenciado electrónicamente	Página 19
7. Consulta de certificados diligenciados.....	Página 20
8. Incidencias	Página 25
9. Errores y soluciones.....	Página 29
10. Información adicional	Página 37

1. Introducción

La orden publicada en el DOCM el 27 de Febrero de 2004 que regula el procedimiento telemático para la puesta en servicio de instalaciones eléctricas de baja tensión, establece la utilización de técnicas telemáticas para la puesta en servicio de instalaciones eléctricas de baja tensión que sólo requieran para su puesta en marcha el certificado de instalación eléctrica de baja tensión y la memoria técnica de diseño.

Como resultado de esta orden se ha creado el sistema informático eDice, el cual permite el procedimiento telemático del *Diligenciado Automático de Certificados de Instalación Eléctrica de Baja Tensión Electrónicos* (antiguo procedimiento de sellado de boletines).

De esta forma, el sistema eDice permite realizar el proceso completo de diligenciado de los certificados de instalación eléctrica de baja tensión, incluyendo el pago de tasas. Con esta herramienta se pretende agilizar y simplificar el proceso de sellado de boletines, así como reducir los trámites administrativos y facilitar la labor instaladora a las empresas y autónomos autorizados para el desempeño de tal actividad.

Con eDice, los instaladores podrán realizar el proceso de diligenciado desde su punto de trabajo habitual no teniendo que desplazarse hasta la Delegación Provincial de Industria, Energía y Medio Ambiente para realizar dicho procedimiento, lo cual repercute en un considerable ahorro de recursos (tanto en tiempo como económicos).

El uso del sistema eDice está habilitado para todo instalador autorizado debidamente acreditado en cada una de las Direcciones Provinciales de Industria conforme a la reglamentación vigente, y siempre dentro de las atribuciones que cada instalador autorizado tiene en función del *Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión*.

2. Requisitos previos al proceso de diligenciado

Para poder diligenciar certificados de instalación eléctrica de baja tensión usando eDice, el usuario deberá disponer de los siguientes elementos:

- **Certificado digital de usuario**: el certificado digital de usuario es un elemento que permite identificar de forma unívoca a la persona/usuario que pretende diligenciar un certificado de instalación eléctrica (como el D.N.I.). Este certificado puede ser obtenido en la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre a través de su página Web, debiendo realizar los pasos indicados en ella. Una vez obtenido, el usuario deberá tenerlo operativo (instalado en el navegador de Internet o usándolo a través de lectores de tarjeta homologados en caso de disponer del certificado digital en este medio) cuando se proceda a la firma digital de los datos del formulario y de la memoria técnica. Para conseguir el certificado digital, puede acudir a la página de obtención de certificados de la FNMT. Para más información sobre el certificado digital, así como instalación y uso del mismo, puede acudir a la página de información sobre certificados de la FNMT.
- **Tarjeta de crédito o débito**: el usuario que pretende diligenciar un certificado de instalación eléctrica, deberá disponer de una tarjeta de crédito o débito válida para la fase del pago de tasas. Esta tarjeta deberá tener la validez necesaria según los parámetros habituales del pago o compra de artículos a través de Internet (fecha de caducidad no alcanzada, fondos suficientes en la cuenta corriente asociada, etc). El proceso de pago se realiza a través de un TPV virtual seguro propiedad de la Consejería de Hacienda y, aunque también es posible realizar el pago con adeudo en cuenta, se recomienda el pago con tarjeta por no precisar del uso de certificado digital.
- **Instalador autorizado**: el usuario que pretende diligenciar un certificado de instalación eléctrica, deberá ser instalador autorizado (poseer, o bien la autorización de Instalador en Baja Tensión según lo indicado en la ITC-BT-03 del Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, o la convalidación indicada en la Disposición transitoria primera del mismo). El motivo de este requisito es que el sistema informático eDice, antes de validar todo el procedimiento telemático, solicitará la identificación de la persona que firma el Certificado, comprobando que el mismo es titular de un Certificado de Cualificación Individual en Baja Tensión (CCI) y que desempeña su actividad como Instalador autorizado en Baja Tensión (CIA), estando debidamente acreditado en las Direcciones Provinciales de Industria conforme a la Reglamentación vigente.
- **Navegador de Internet y tecnología Java**: dada la naturaleza de eDice, es imprescindible tener un navegador Web instalado en el ordenador. A parte de eso, será preciso que esté instalado junto con el navegador la máquina virtual Java, la cual es necesaria para iniciar los servicios de firma digital. Esta máquina virtual Java se instala en el Panel de Control de Windows, aunque es necesaria una correcta configuración de la misma para poder operar en eDice. Para más información, puede revisar la documentación disponible en el sitio oficial de la tecnología Java (<http://www.java.com/es/>). No obstante, ya es posible operar con navegadores que no ejecutan complementos (la gran mayoría) instalando el software Autofirma con permisos de administrador. Puede descargar esta aplicación desde <http://firmaelectronica.gob.es/Home/Descargas.html>

3. Proceso de diligenciado del certificado

Para llevar a cabo el proceso de diligenciado de un certificado de instalación eléctrica de baja tensión a través de eDice, el usuario deberá recorrer una serie de páginas en las que tendrá que realizar determinadas acciones en cada una de ellas. En este apartado, se muestra de forma gráfica los pasos que debe realizar el usuario para diligenciar de forma satisfactoria un certificado de instalación eléctrica de baja tensión.

Previo al proceso de diligenciado, será preciso que el instalador posea un certificado digital de la FNMT para realizar la firma electrónica de los datos del formulario, así como una tarjeta de crédito o débito válida para el pago de tasas correspondiente (ver apartado 2: *Requisitos previos al proceso de diligenciado* para más detalle). Una vez satisfechos estos requisitos previos, se puede iniciar el proceso de diligenciado, el cual consta de un total de seis pasos:

■ **Paso 1. Inicio del proceso de diligenciado:** el diligenciado de un certificado puede llevarse a cabo de dos formas diferentes. Una de ellas es acceder a través de la página de inicio de eDice (<https://edice.castillalamancha.es/eDice-bt/>) por la opción "Diligenciado de Certificados" (fig. 3.1). La otra forma, es a través de la aplicación desarrollada por la Federación Regional de Instaladores Electricistas y de Telecomunicación de Castilla la Mancha (www.fitecam.org) la cual hace una llamada directa al formulario de eDice, conservando los datos iniciales que se hayan especificado en dicha aplicación.

Castilla-La Mancha

Dirección General de Industria, Energía y Minería

Información Contacto

Diligenciado de Certificados

- Certificado de instalación eléctrica de baja tensión
- Certificado de instalación eléctrica de baja tensión con proyecto

Consulta de Certificados

- Consulta individual
- Consulta por instalador (activación de certificados)

Incidencias

- Petición de Anulación de certificados con datos erróneos
- Petición de Anulación (resto de casos)

Información

- Contactar
- Comprobación de requisitos
- Opciones de configuración y FAQs
- Manual de usuario
- Novedades en eDice-bt
- Información de interés
- Acerca de la herramienta
- Cláusula de protección de datos

e-Dice^{bt}
versión 8.0

Diligenciado Electrónico de Certificados
Instalaciones Eléctricas de Baja Tensión

¿Nuevo usuario en eDice?. Le recomendamos visitar:

- Requisitos mínimos de configuración
- Opciones de configuración necesarias para eDice-bt
- Manual de usuario de eDice-bt

EnLace directo a:

- Procedimientos e impresos de instalaciones eléctricas

Actualizada a 29 de enero de 2019

W3C-WAII Protección de datos Otras instituciones Aviso Legal Accesibilidad

© Junta de Castilla-La Mancha 2019

Figura 3.1. Acceso al proceso de diligenciado a través de eDice

■ **Paso 2. Completado del formulario:** El siguiente paso, consistirá en completar adecuadamente el formulario de eDice (fig. 3.2), formulario que se corresponde con la versión en papel del que se utiliza en la actualidad para el sellado manual de boletines. Este paso sólo será necesario cuando se acceda al diligenciado de certificados a través de la página principal de eDice, ya que si se utiliza el acceso a través de la aplicación de la federación de instaladores, los datos se completarán con los introducidos inicialmente en dicha aplicación.

Información sobre eDice	
¡RECUERDE!	
<p>• A través de la aplicación eDice-bt solo se pueden diligenciar instalaciones que NO requieren proyecto, según el Reglamento electrotécnico para baja tensión.</p> <p>• MEMORIA TÉCNICA DE DISEÑO: Se debe adjuntar la memoria técnica de diseño de la instalación conforme al modelo publicado en la Sede Electrónica de la JCCM</p>	
Titular de la instalación	
Nombre o Razón Social	<input type="text" value="Nombre o razon social"/>
Primer Apellido	<input type="text" value="Primer apellido"/>
Segundo Apellido	<input type="text" value="Segundo apellido"/>
NIF (sin puntos ni guiones)	<input type="text" value="NIF"/>
Emplazamiento de la instalación	
Dirección	<input type="text" value=""/> <input type="button" value="..."/>
Código Postal	<input type="text" value="Codigo postal"/>
Provincia	<input type="text" value=""/>
Localidad	<input type="text" value=""/>
Ref.Catastral	<input type="text" value=""/> <input type="button" value="?"/>
Coordenadas UTM (ETRS89)	x: <input type="text" value=""/> y: <input type="text" value=""/>
CUPS (Código Universal del Punto de Suministro)	<input type="text" value=""/>
Datos de la instalación	
Tipo de instalación	<input type="text" value=""/>
Uso a que se destina	<input type="text" value=""/>
Potencia instalada	<input type="text" value="Potencia"/> W <input type="button" value="?"/>
Tensión	<input type="text" value=""/>
Sección de la línea general de alimentación o derivación individual	<input type="text" value=""/> mm ²
¿Es de aplicación el Reglamento de Eficiencia Energética en Instalaciones de Alumbrado Exterior, aprobado por RD 1890/2008, de 14 de noviembre?	<input type="radio"/> Sí <input type="radio"/> No
(A efectos de contratar con maxímetro)	<input type="text" value=""/> W
Potencia no interrumpible	<input type="text" value=""/>
debido a los siguientes receptores:	
Ascensores:	<input type="text" value=""/> W
Grupo/s de presión:	<input type="text" value=""/> W
Ventilación forzada:	<input type="text" value=""/> W
Otros:	<input type="text" value=""/> W
Memoria técnica de diseño (tamaño máximo 1MB)	<input type="text" value=""/> <input type="button" value="Examinar..."/> <input type="button" value="?"/>
Examen de la instalación (norma UNE 20-460)	
Fecha de verificación	<input type="text" value=""/> <input type="button" value="..."/>
Resistencias de aislamiento entre conductores	<input type="text" value="Resistencia de aislamiento entre conductores"/> Ω
Resistencia de aislamiento con tierra	<input type="text" value="Resistencia de aislamiento con tierra"/> Ω
Resistencia de puesta a tierra	<input type="text" value="Resistencia de puesta a tierra"/> Ω
Datos relativos a la empresa instaladora, instalador y distribuidora	
Empresa instaladora habilitada (CEA)	<input type="text" value="Empresa instaladora habilitada"/>
Número de inscripción instalador (CCI)	<input type="text" value="Numero de inscripcion del instalador"/>
Empresa distribuidora	<input type="text" value=""/>

El instalador en Baja Tensión perteneciente a la Empresa Instaladora, anteriormente indicados, **DECLARA** haber ejecutado esta instalación de acuerdo con las prescripciones del Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, aprobado por Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, y, en su caso, con las normas particulares de la empresa distribuidora oficialmente aprobadas, así como con el proyecto o memoria técnica de diseño presentado. Así mismo, declara haber entregado al titular de la instalación el correspondiente anexo de información al usuario (esquema unifilar de la instalación con las características técnicas fundamentales de los equipos y materiales eléctricos instalados y un croquis de su trazado).

Figura 3.2. Formulario de eDice.

Una vez completado, el usuario deberá hacer 'click' en el botón "Diligenciar Certificado" para iniciar el siguiente paso. Antes de iniciar dicho paso, eDice comprobará que la información introducida en los campos del formulario está escrita en el formato adecuado, así como algún control adicional de corrección del código postal, potencia introducida para el uso seleccionado y fecha. Si se detecta algún error, la aplicación informará del mismo para que el usuario proceda a su corrección (fig. 3.3). Hasta que la aplicación no detecte la validez en la totalidad de la información del formulario, no se iniciará la siguiente fase. Para más información sobre los campos del formulario y como completarlo de forma adecuada, revise el apartado 4: *Formulario. Como completarlo correctamente*.

The screenshot displays the 'Datos de la instalación' (Installation Data) form. The fields are as follows:

- Uso a que se destina: Otros locales no considerados de pública concurrencia (dropdown menu)
- Potencia máxima admisible: 45 kW (text input)
- Tensión: 230 v (dropdown menu)
- Sección de la línea general de alimentación o derivación individual: (text input)
- Memoria Técnica de Diseño: C:\memoria.zip (text input) with an 'Examinar...' button.

An error message window titled 'Microsoft Internet Explorer' is overlaid on the form. The message reads: 'Se han detectado los siguientes errores:' (The following errors have been detected):

- El campo 'Código Postal' debe coincidir con la provincia seleccionada o no es un código postal correcto.
- El campo 'Sección de la línea' debe ser completado.
- La Fecha de Verificación debe estar escrita en el formato 'DD/MM/AAAA' o es incorrecta.
- Debe seleccionar una 'Empresa Distribuidora' del menu desplegable.

The error window has an 'Aceptar' (Accept) button. Below the error message, the 'EMPRESA DISTRIBUIDORA' (dropdown menu) and two fields for certificates (CERTIFICADO DE INSTALADOR AUTORIZADO (CIA) and CERTIFICADO DE CUALIFICACIÓN INDIVIDUAL (CCI)) are visible.

Figura 3.3. Aviso de error de eDice ante errores en los datos del formulario.

■ **Paso 3. Firma electrónica de los datos del formulario y memoria técnica:** una vez que el usuario ha completado los datos del formulario, y eDice ha determinado la validez en cuanto a formato de los mismos, se inicia el proceso de diligenciado del certificado con la firma digital de la información del formulario y del archivo de memoria técnica. El proceso de firma digital se corresponde con la firma en papel habitual, es decir, la persona que pretende diligenciar el certificado rubrica con su firma los datos introducidos, haciéndose así responsable de la autenticidad de los mismos. Para realizar dicha firma digital, eDice mostrará un cuadro (fig. 3.4) en el que el usuario deberá elegir qué certificado digital desea usar para realizar la firma (en los casos en los que sólo exista un certificado instalado en el navegador, no se mostrarán más). **IMPORTANTE: Siempre será necesario seleccionar con el ratón el certificado que se desea usar para realizar la firma digital, aunque tan sólo exista uno instalado en el navegador. Si tiene problemas con el cliente de firma (por el uso de navegadores no compatibles con Java) le recomendamos visitar la página de Opciones de configuración y preguntas frecuentes para el uso del software Autofirma.** En esta nueva versión de eDice-bt, y a diferencia de lo que ocurría en versiones anteriores (fig. 3.5), tan sólo es necesario confirmar una vez el certificado con el que se desea firmar, aplicando dicho certificado para firmar tanto los datos del formulario como la memoria técnica vez el proceso de firma.

Figura 3.4. Cuadro de selección del certificado digital para el proceso de firma.

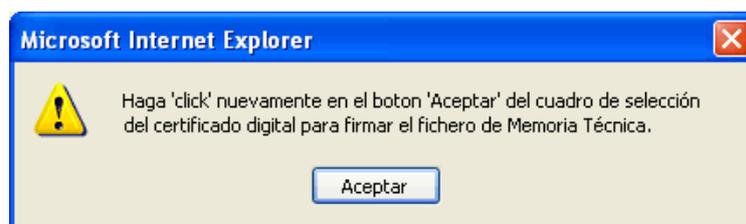


Figura 3.5. Mensaje de eDice para firmar por segunda vez (versiones anteriores a la 4.0 de eDice).

■ **Paso 4. Verificación de la firma digital y de los datos del instalador:** una vez que se ha realizado el proceso de firma digital de los datos del formulario y memoria técnica, eDice comprueba que dicha firma se ha realizado correctamente, es decir, que el proceso en sí haya sido correcto y que el certificado usado para la misma sea válido (que sea real y no esté caducado). Si se supera esta validación, la herramienta comprueba a continuación que la persona que firma el formulario está registrado como instalador válido en la base de datos de la Dirección General de Industria. Si ambas comprobaciones son satisfactorias, eDice muestra el correspondiente mensaje mostrando además el botón que iniciará el pago de tasas a través del TPV virtual o la posibilidad de hacer uso de un pago previo realizado mediante Pago de Tasas (fig. 3.6). Si va a usar un pago existente, es importante que el importe del mismo coincida con el de la tasa actual y que el NIF que tiene vinculado sea el de instalador que diligencia o el del titular de la instalación que ha indicado en el formulario. Si por el contrario ha habido algún fallo en alguno de estos procesos de validación, se mostrará un mensaje avisando de dicha circunstancia así como la causa que ha originado el error a la página de inicio (fig. 3.7).

Autenticidad de la firma digital y validez del instalador confirmadas

La aplicación ha podido verificar su certificado digital de usuario y ha comprobado la validez de sus datos como instalador autorizado de instalaciones eléctricas en Castilla-La Mancha. Deberá proceder al pago de la tasa correspondiente para finalizar el proceso de diligenciado del certificado en curso.

Pago de la tasa

A este procedimiento se le aplica la Tarifa 3.1.1 (Baja tensión sin proyecto. Quedarán exentas las instalaciones de enlace y acometidas de hasta 150 metros individuales y para edificios de viviendas) correspondiente al art. 3 de la Ley 7/2008, de 13 de noviembre, de regulación de Tasas en materia de Industria, Energía y Minería de Castilla-La Mancha por un importe de 36.33 euros.

Para continuar con el proceso, dispone de dos opciones:

- 1. Pago telemático en este momento (proceso tradicional en eDice).

[Realizar pago de tasas](#)

AVISO: Si una vez realizado el pago tuviese problemas en el retorno para visualizar el certificado diligenciado, acuda a la consulta por instalador y proceda a activar el certificado (ya no es necesario que contacte con el soporte técnico de eDice).

- 2. Utilizar un pago telemático previo. Si usted realizó un pago telemático para este fin a través de la aplicación Pago de Tasas, es el momento de utilizarlo. También puede usar un código de pago obtenido al realizar un intento de diligenciado en ocasiones anteriores. **IMPORTANTE:** Si el pago lo ha realizado en la web de Tributos con el modelo 046 genérico de Hacienda, no podrá usarlo al no constar en nuestro sistema.

Código EBTE/PATA:

Código 046:

[Comprobar Pago](#)

Figura 3.6. Pantalla de eDice en caso de validez de la firma e instalador.

The screenshot shows the eDice web application interface. At the top, there is a header for 'Castilla-La Mancha' and 'Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente'. The main content area is titled 'Diligenciado de Certificados' and 'ERROR DE EJECUCIÓN | PROCESO DE DILIGENCIADO DE CERTIFICADOS'. A sidebar on the left contains navigation links for 'Diligenciado de Certificados', 'Consulta de Certificados', 'Incidentes', and 'Información'. The main content area displays an error message: 'eDIC-002 Error en el proceso de validación de instalador y diligenciado automático de certificados'. Below the error message, there is a 'Mensaje de error' section stating 'Error no esperado producido en la validación del instalador: Error en el dato de empresa autorizada: número de empresa autorizada introducido no válido (XXXXXXXXXX)'. A 'Posible Solución' section advises the user to check the error section of the user manual. At the bottom of the error message box, there is a 'Volver' button. The footer of the page contains copyright information and links for 'Aviso Legal', 'Seguridad', and 'Accesibilidad'.

Figura 3.7. Pantalla de eDice en caso de error de los datos del instalador.

■ **Paso 5. Pago de Tasas:** si la firma digital y los datos del instalador son correctos, y se elige realizar el pago telemático en el momento, se procede al pago de las tasas a través del TPV virtual (pasarela de pagos de la Consejería de Hacienda). Al pulsar el botón "Pago de Tasas", eDice redirige la aplicación hacia la página inicial del TPV (fig. 3.8.1), donde el usuario deberá seleccionar la forma de pago eligiendo entre Adeudo en cuenta (solo para determinadas entidades) o Pago con tarjeta (tal y como se hacía en el antiguo TPV de CCM). Una vez seleccionado el método de pago, se muestra un resumen de la tasa a abonar (fig. 3.8.2) y al pulsar "Continuar" se procede al pago en sí mediante el TPV Virtual (fig. 3.8.3). Es esta página se debe indicar un número de tarjeta (de crédito o débito), código CVV y la fecha de caducidad de la misma (mostrándosele, además, el importe total del pago que debe efectuar a modo de recordatorio).



Figura 3.8.1 Pantalla inicial del TPV virtual (pasarela de pagos de Hacienda)



Figura 3.8.2 Resumen de la operación previo al pago.

Comercia Global Payments Seleccione su idioma **Castellano**

1 Selección método de pago 2 Comprobación autenticación 3 Solicitando Autorización 4 Resultado Transacción

Datos de la operación

Importe: **36,33 €**

Comercio: JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA (SPAIN)

Terminal: 329733661-1

Pedido: 00000410832

Fecha: 31/01/2019 09:50

Descripción producto: Pago del documento 0466022011262 por un importe de 36,33 euros.

Pagar con Tarjeta

Nº Tarjeta: 4548812049400004

Caducidad: mm aa

Cód. Seguridad:

Cancelar Pagar

Pagar con **iupay!**

Powered by **Redsys**

(c) 2014 Redsys Servicios de Procesamiento. SL - Todos los derechos reservados.

Figura 3.8.3 Operación de pago en el TPV.

Al pulsar el botón “Aceptar”, el TPV realiza todas las comprobaciones necesarias sobre la validez de la tarjeta introducida, mostrando en cualquier caso el resultado de la operación. Si el pago ha sido correcto, se muestra la página con los datos de la operación (fig. 3.9.1) y, al continuar, el sistema muestra una página con el resumen de la operación (fig. 3.9.2). Es importante señalar que en este punto, el usuario deberá pulsar el botón "Continuar" para que se redirija nuevamente el flujo de ejecución hacia eDice y poder finalizar, así, el proceso de diligenciado.

Comercia Global Payments Seleccione su idioma **Castellano**

1 Selección método de pago 2 Solicitando datos adicionales 3 Autenticando 4 Resultado de la transacción

Datos de la operación

Importe: **36,33 €**

Comercio: JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA (SPAIN)

Terminal: 329733661-1

Número pedido: 00000410832

Fecha: 31/01/2019 09:50

Descripción producto: Pago del documento 0466022011262 por un importe de 36,33 euros.

OPERACIÓN AUTORIZADA CON CÓDIGO: 133505

Nombre Titular: JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA

Número Tarjeta: *****0004

Url Comercio: <http://WWW.JCCM.ES>

Descripción producto: Pago del documento 0466022011262 por un importe de 36,33 euros.

CONTINUAR

Powered by **Redsys**

(c) 2014 Redsys Servicios de Procesamiento. SL - Todos los derechos reservados.

Figura 3.9.1 Pago de tasas realizado de forma satisfactoria.



Castilla-La Mancha

Plataforma de pago y presentación de tributos y otros ingresos

Oficina electrónica
Consejería de Hacienda y Administraciones Públicas

[Ayuda](#) | [Contacto](#)

Resultado de la operación

El proceso de pago se ha realizado con éxito.

Estado: Pagado

Seleccione [[Descargar Justificante](#)] ó [[Visualizar Justificante](#)] para obtener el documento justificativo del pago efectuado. Pulse [[Continuar](#)] para continuar con el trámite.

Descargar Justificante
Visualizar Justificante

Datos del Pago:

Importe: 36,33

NRO: 0466022011262000133505 Fecha del pago: 31/01/2019

Documento:

Nº Documento: 0466022011262

Sujeto pasivo: ROBERTO (04194220D) Fecha / Periodo devengo: 31/01/2019

Concepto: 046 1308

IMPORTANTE: Copie el NRO: 0466022011262000133505 devuelto por su Entidad Financiera por si tiene algún problema a la hora de imprimir el justificante. Con este NRO puede volver a obtener en cualquier momento el justificante en el [Portal Tributario](#). [Consulta de documentos por NRC / NRO](#).

ATENCIÓN: Únicamente ha realizado el pago de la tasa correspondiente. Imprima el justificante y pulse el botón Continuar para seguir con la tramitación posterior.

Continuar

Figura 3.9.2 Pago de tasas realizado de forma satisfactoria. Resumen del pago.

En caso de error, se mostrará el motivo del fallo y un botón “Continuar” (fig. 3.10.1) que le redirigirá a un página con el resumen de la operación denegada (fig. 3.10.2). En este caso, el TPV devolverá el control de la aplicación hacia una página de error sin retorno posible a la pasarela de pagos, por lo que se deberá iniciar nuevamente el proceso de diligenciado (fig. 3.11).



Seleccione su idioma Castellano

1 Selección método de pago

2 Solicitando datos adicionales

3 Autenticando

4 Resultado de la transacción

Datos de la operación

Importe: **36,33 €**

Comercio: JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA

Terminal: 329733661-1

Número pedido: 000000000809

Fecha: 14/01/2015 08:04

No se puede realizar la operación
Transacción denegada por su entidad

Titular: JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA

Número Tarjeta: *****7775

Url Comercio: <http://WWW.JCCM.ES>

Descripción producto: Pago del documento 0466960070525 por un importe de 36,33 euros.

CONTINUAR



(c) 2014 Redsys Servicios de Procesamiento, SL - Todos los derechos reservados. - Aviso legal - Privacidad

Powered by 

Figura 3.10.1 Error en el pago de la tasa.

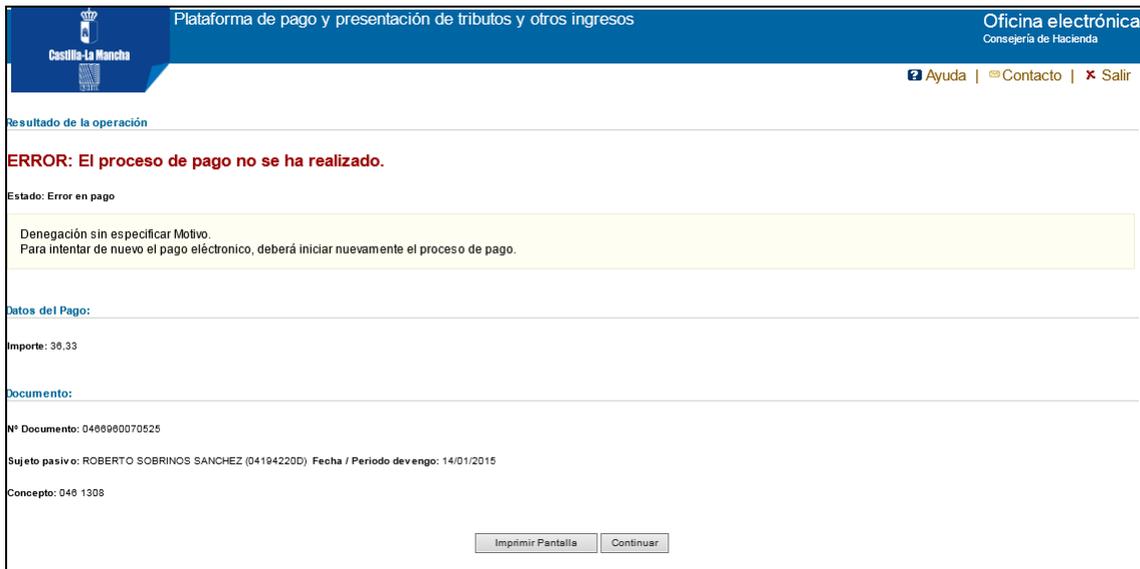


Figura 3.10.2 Error en el pago de la tasa. Resumen de la operación fallida.



Figura 3.11. Error definitivo en el proceso de pago de las tasas.

■ **Paso 6. Diligenciado del Certificado:** una vez efectuado el pago de las tasas, eDice realiza el diligenciado electrónico del certificado y su almacenamiento en la base de datos para posteriores consultas. El proceso de diligenciado electrónico consiste en la firma digital de los datos recibidos del formulario y la memoria técnica (de forma similar a como se hacía en el paso tercero por parte del usuario, aunque con el certificado digital de la Junta de Comunidades de Castilla - La Mancha). De esta forma, se verifica que los datos de la instalación eléctrica que ha introducido el usuario así como el pago de las tasas correspondientes son correctos, y que han sido validados por la Dirección General de Industria. Al final, se muestra por pantalla el formulario inicial junto con los datos administrativos que se han creado para ese certificado (número de expediente, identificador digital y fecha de diligenciado del

certificado) (fig. 3.12). El identificador digital es un nuevo dato asociado al concepto de diligenciado electrónico de los certificados, y es un código alfanumérico (formado por números y letras) que identifica unívocamente al certificado. Este código es, de hecho, el que se utilizará posteriormente para la consulta de los certificados en eDice, por lo que es muy recomendable que el usuario imprima una copia en papel del certificado que acaba de diligenciar (a través del icono de impresión del certificado que se encuentra al final del formulario diligenciado -ver nuevamente la fig. 3.12.). También existe la posibilidad de imprimir un resguardo del pago de tasas asociado al certificado diligenciado por si el instalador no lo ha hecho durante el proceso de pago de tasas en la pasarela (esta posibilidad estará siempre presente en la consulta de certificados de un instalador).




Datos del certificado diligenciado electrónicamente		FIRMADO DIGITALMENTE POR:	
Número de expediente:	14503700007	[REDACTED]	
Identificador digital:	4M9UZ3900W703QK	[REDACTED]	
Fecha de diligenciado:	29/01/2019	[REDACTED]	
		SELLADO DIGITALMENTE POR: DIRECCION GENERAL DE INDUSTRIA, ENERGIA Y MINERIA - JUNTA DE COMUNIDADES DE CASTILLA LA MANCHA (S1911001D)	
		REGISTRO DE ENTRADA: 539 - 29/01/2019 13:01:50	

Titular de la instalación	
Nombre o Razón social:	JUAN
Primer apellido:	ESPAÑOL
Segundo Apellido:	GARCÍA
NIF/CIF:	04194220D

Emplazamiento de la instalación	
Dirección:	CALLE LEGANITOS NUM: 6 BLQ: 8 ESC: PRIMERA PLN: 3 PTA: A PKM: 15,2 CMP: AL LADO DEL CENTRO COMERCIAL
Código Postal:	45600
Provincia:	TOLEDO
Localidad:	TALavera DE LA REINA
Ref. Catastral:	12345678901234567890
Coordenadas UTM (ETRS89):	X: 45678.45 Y: 987562.08
CUPS (Código Universal del Punto de Suministro):	ES115698725498721698

Datos de la instalación	
Tipo de instalación:	De carácter TEMPORAL
Uso a que se destina:	De carácter TEMPORAL (con validez durante 1 año) en locales o emplazamientos abiertos (P hasta 50 kW)
Potencia instalada:	6580 W
Tensión:	230 v
Sección de la línea general de alimentación o derivación individual:	524 mm ²
¿Es de aplicación el Reglamento de Eficiencia Energética en Instalaciones de Alumbrado Exterior, aprobado por RD 1890/2008, de 14 de noviembre?:	Si
Potencia instalada luminarias y auxiliares:	3600 W
(A efectos de contratar con maxímetro) Potencia no interrumpible:	4700 W
debido a los siguientes receptores:	
Ascensor/es:	3500 W
Grupo/s de presión:	500 W
Ventilación forzada:	250 W
Otros:	450 W

Examen de la instalación (norma UNE 20-460)	
Fecha de verificación:	05/06/2015
Resistencia de aislamiento entre conductores:	6548798 Ω
Resistencia de aislamiento con tierra:	12378 Ω
Resistencia de puesta a tierra:	654987 Ω

Ficheros de descarga del certificado electrónico	
Los ficheros de acuse de recibo aseguran la autenticidad del certificado diligenciado por lo que es imprescindible su descarga. Pulse en el enlace y proceda a la descarga de los mismos.	
 Descargar Ficheros	

Datos relativos a la empresa instaladora, instalador y distribuidora			
Empresa instaladora habilitada:	EMPRESA S.A. [REDACTED]	CEA:	[REDACTED]
Instalador en baja tensión:	[REDACTED]	NºInscripción:	[REDACTED]
Empresa distribuidora:	IBERDROLA DISTRIBUCION S.A.U.		

* Este certificado carece de validez legal en su formato impreso, debiendo acompañar las certificaciones electrónicas (ficheros de acuse de recibo) para tal efecto.

Figura 3.12. Resultado del proceso de diligenciado de un certificado.

Junto a estos datos, se muestran los enlaces a tres ficheros: acuse de recibo de los datos del formulario, acuse de recibo de la memoria técnica y fichero original de memoria técnica. Los acuses de recibo son el resultado real del proceso de diligenciado del certificado, es decir, son la muestra válida de que el certificado ha sido diligenciado con éxito. Por este motivo, es vital que el usuario descargue dichos ficheros a un directorio de su ordenador, como justificante del proceso de diligenciado del certificado. Para realizar esta descarga, sólo tendrá que pulsar el botón "Descargar Ficheros" y una vez que le salga el cuadro de diálogo con los iconos de los ficheros, simplemente pinchar en el fichero que se quiera descargar (figs. 3.13-3.14).

IMPORTANTE: Los ficheros de acuse de recibo son los que dan validez al proceso de diligenciado. Es por ello que al final del documento impreso se muestra la nota "Este certificado carece de validez legal..." haciendo constar, precisamente, este hecho. No obstante, y según la Resolución del 26/04/2004 de la Dirección General de Industria y Energía, la copia impresa del diligenciado será "suficiente para solicitar el suministro" en la compañía distribuidora elegida.



Figura 3.13. Proceso de descarga de los ficheros resultantes (I).



Figura 3.14. Proceso de descarga de los ficheros resultantes (II).

4. Formulario. Cómo completarlo correctamente

El formulario representa el certificado de instalación eléctrica de baja tensión que tradicionalmente se ha encontrado en papel, por lo que los datos a completar se corresponden con los requeridos en el formato en medio impreso. Consta de un total de cinco apartados con diversos campos en cada uno de ellos:

■ **Titular de la instalación:** en este apartado se deben especificar los datos de la persona que aparecerá como titular de la instalación. Los campos que se deben completar son:

- ⇒ **Nombre:** Nombre del titular de la instalación. En caso de tratarse de una empresa, se deberá especificar el nombre o razón social de la misma sin necesidad de indicar los apellidos (siempre que el NIF corresponda a una empresa).
- ⇒ **Primer Apellido:** Primer apellido del titular de la instalación.
- ⇒ **Segundo Apellido:** Segundo apellido del titular de la instalación.
- ⇒ **NIF/CIF:** NIF o CIF del titular de la instalación con la letra correspondiente. El formato del NIF debe ser el número seguido de la letra, sin usar ningún símbolo de separación entre ambos (puntos, guiones, comas, etc). Ejemplo: 12345678P. En caso de que el número del NIF o CIF sea una cifra de menos de ocho dígitos, la aplicación completará automáticamente el campo con ceros a la izquierda para ajustarlo al formato preciso (aunque puede ser escrito de esta manera por parte del usuario directamente). En el caso de que el titular sea una empresa, se deberá indicar el CIF con la letra inicial correspondiente (importante si no se van a especificar apellidos).

■ **Situación:** en este apartado se debe indicar la situación exacta de la instalación eléctrica que se desea diligenciar. Los campos son:

- ⇒ **Dirección:** Dirección exacta donde se encuentra la instalación eléctrica. No existe ninguna restricción de formato en este campo (salvo la de no superar los 100 caracteres), por lo que se puede especificar la calle, plaza, avenida, etc, como se desee.
- ⇒ **Código Postal:** Código postal de la localidad donde se encuentra la instalación eléctrica. Es importante que se escriba correctamente, ya que se chequea que el código postal pertenezca a la provincia indicada en el formulario.
- ⇒ **Provincia:** Provincia donde se encuentra la instalación eléctrica. Es un campo de tipo menú desplegable, por lo que el usuario sólo deberá hacer 'click' con el ratón en el menú y elegir una de las cinco provincias de la región. Del mismo modo que lo comentado en el campo anterior, este dato deberá estar en concordancia con el código postal para poder continuar con el proceso de diligenciado (es preciso que el código postal pertenezca a la provincia seleccionada).
- ⇒ **Localidad:** Localidad exacta donde se encuentra la instalación eléctrica. Al igual que el campo "Provincia", este campo es de tipo menú desplegable y en él se muestran únicamente los municipios de la provincia seleccionada, por lo que este campo permanecerá sin datos hasta que se elija una provincia concreta.
- ⇒ **Referencia catastral:** referencia catastral de la propiedad donde se lleva a cabo la instalación.
- ⇒ **Coordenadas UTM (ETRS89):** coordenadas UTM donde se ubica la instalación. Puede obtener la información relativa a la Referencia Catastral y Coordenadas UTM del inmueble donde se ubica la instalación a través de la sede electrónica del Catastro <https://www.sedecatastro.gob.es>.
- ⇒ **CUPS:** Código Universal del Punto de Suministro de la instalación.

■ **Datos de la instalación:** en este apartado se deben especificar los datos técnicos referidos a la instalación eléctrica. Los campos son:

- ⇒ **Tipo de instalación:** tipo de instalación que se está diligenciando. IMPORTANTE: si quiere diligenciar un certificado temporal de obra o de carácter temporal con validez de un año, deberá seleccionar en este desplegable la opción "De carácter TEMPORAL" para que pueda elegir después este tipo de usos.
- ⇒ **Uso a que se destina:** Uso para lo que se va a utilizar la instalación eléctrica. Este campo es de tipo menú desplegable, por lo que sólo será preciso elegir una de las opciones reflejadas en dicho menú. Es importante la correcta elección del uso de la instalación, ya que este dato determinará el valor de la potencia máxima que se puede especificar en el formulario.
- ⇒ **Potencia instalada:** Valor de la potencia instalada para el uso seleccionado en la instalación eléctrica. Este valor vendrá determinado por el uso seleccionado previamente, por lo que será

- preciso no exceder el valor de potencia asignado a ese uso. El valor debe ir especificado en Watios.
- ⇒ **Tensión:** Valor de tensión de la instalación eléctrica. Campo de tipo menú desplegable que permite elegir dos valores diferentes: 230 v ó 400 v.
 - ⇒ **Sección de la línea general de alimentación o derivación individual:** Sección de los conductores de la derivación individual de la instalación eléctrica expresada en metros cuadrados.
 - ⇒ **Es de aplicación el Reglamento de Eficiencia Energética en Instalaciones de Alumbrado Exterior, aprobado por RD 1890/2008, de 14 de noviembre:** deberá marcar "sí" o "no" en su caso.
 - ⇒ **(A efectos de contratar con máxímetro) Potencia no interrumpible:** indique en este campo la potencia no interrumpible a efectos de contratar con máxímetro. Valor expresado en Watios.
 - ⇒ **Receptores (potencia no interrumpible):** si ha seleccionado una potencia no interrumpible en el apartado anterior, deberá especificar los valores de potencia (en Watios) de los distintos receptores. La suma de las potencias de los receptores no debe exceder la potencia no interrumpible indicada en el apartado anterior.
 - ⇒ **Memoria Técnica de Diseño:** Nombre del archivo en formato ZIP en el que se encuentra la memoria técnica de diseño de la instalación eléctrica. Los archivos contenidos en el fichero de memoria técnica deben ser de tipo estándar, no permitiéndose otro tipo de formatos. Los formatos permitidos son (en referencia a la extensión de los mismos):
 - ✓ Archivos DOC: archivo estándar de tipo Microsoft Word.
 - ✓ Archivos JPG: archivos estándar de imagen.
 - ✓ Archivos PDF: archivos estándar de tipo Acrobat Reader.
 - ✓ Archivos TXT: archivos estándar de texto.

Para elegir el archivo, deberá pulsar el botón "Examinar" y seleccionar el archivo en cuestión (para que quede reflejada la ruta completa donde se encuentra).

El archivo de memoria técnica debe tener un tamaño máximo de 800 KB, de lo contrario el sistema no aceptará dicho archivo como válido.

■ **Examen de la instalación según la norma UNE 20-460:** apartado donde se recogen los datos relativos a la norma UNE 20-460. Los campos son:

- ⇒ **Fecha de Verificación:** Fecha en la que se ha llevado a cabo la verificación de la instalación eléctrica. Este campo debe expresarse en el formato DD/MM/AAAA, es decir, dos caracteres para indicar el día, otros dos para el mes, cuatro para el año y separados por barras de división (/). Un ejemplo de formato correcto de fecha sería: 05/03/2004 (5 de marzo de 2004).
- ⇒ **Resistencia de aislamiento entre conductores:** Valor de la resistencia de aislamiento entre conductores de la instalación eléctrica. Este dato se expresa en Ohmios (Ω).
- ⇒ **Resistencia de aislamiento con tierra:** Valor de la resistencia de aislamiento entre los conductores activos de la instalación eléctrica y tierra. Este dato se expresa en Ohmios (Ω).
- ⇒ **Resistencia de puesta a tierra:** Valor de la resistencia de puesta a tierra de la instalación eléctrica. Este dato se expresa en Ohmios (Ω).

■ **Datos de identificación del instalador:** en este apartado se recogen los datos que identifican a la persona que firma el certificado de instalación eléctrica como instalador autorizado. Los campos son:

- ⇒ **Empresa distribuidora:** Nombre o razón social de la empresa distribuidora del servicio de energía eléctrica de baja tensión. Campo de tipo menú desplegable, por lo que sólo será preciso elegir una de las opciones reflejadas en dicho menú (listado de las empresas suministradoras de energía eléctrica en Castilla – La Mancha).
- ⇒ **Certificado de instalador autorizado (CIA):** Número del certificado de instalador autorizado de la empresa a la que está asociado el instalador que firma el certificado de instalación eléctrica.
- ⇒ **Certificado de cualificación individual (CCI):** Número del certificado de cualificación individual del instalador que firma el certificado de instalación eléctrica.

5. Pago de Tasas

El pago de las tasas en el proceso de diligenciado de un certificado de instalación eléctrica de baja tensión en eDice, se realiza a través de un TPV virtual concertado con la Consejería de Hacienda. Esta pasarela de pagos cumple con la normativa de seguridad en cuanto a fiabilidad del pago y a la información confidencial introducida por parte del usuario, ya que dicha información es manejada en exclusiva por la pasarela de pagos (eDice sólo tiene constancia del resultado del pago, desconociendo en todos los casos los datos referidos a la tarjeta empleada y caducidad de la misma). Existe también la posibilidad de usar pagos previos realizados a través de la aplicación Pago de Tasas y siempre que éstos se hayan realizado de manera telemática (no es posible usar pagos físicos realizados en entidad bancaria). Sólo tiene que especificar el código PATA/EBTE o el número de justificante del pago (046) y pulsar "Comprobar pago" para poder usarlo.

Para conocer en detalle el proceso del pago de tasas en eDice, revisar el paso 5 del apartado 3: *Proceso de diligenciado del certificado.*

6. Certificado diligenciado electrónicamente

El proceso de diligenciar de un certificado de instalación eléctrica de baja tensión, genera como resultado un formulario "sellado" de forma electrónica (diligenciado) junto con una serie de ficheros conocidos como "acuses de recibo". Los acuses de recibo son la prueba física de que el certificado de instalación eléctrica (llamado boletín a su homólogo en formato impreso) ha sido diligenciado (sellado) de forma satisfactoria. Los acuses de recibo son la firma electrónica de la Junta de Comunidades de Castilla - La Mancha plasmada sobre los datos firmados electrónicamente por parte del usuario/instalador que diligencia el certificado (tanto de los datos reflejados en el formulario inicial, como de la memoria técnica que refleja las particularidades técnicas de la instalación). Por este motivo, cada vez que un usuario realice de forma satisfactoria el diligenciar de un certificado, es recomendable que descargue los acuses de recibo y los almacene en un lugar seguro de su PC (o en cualquier medio de almacenamiento externo como CD, dispositivo magneto-óptico, etc), ya que estos son los que dan autenticidad al proceso de diligenciar.

Al diligenciar un certificado, también se generan unos datos administrativos que lo identifican unívocamente (número de expediente, identificador digital y fecha de diligenciar), por lo que también es conveniente realizar una copia impresa en papel del certificado resultante. El identificador digital, es un nuevo dato asociado al proceso de diligenciar electrónico que no tenía cabida en el sellado manual de boletines. Este identificador digital es un código de 15 dígitos único para cada certificado, y que es utilizado posteriormente para la consulta de certificados (por lo que es imprescindible disponer de dicho código para acceder a la información almacenada). Para más información, revisar el paso 6 del apartado 3: *Proceso de diligenciar del certificado*.

7. Consulta de certificados diligenciados

En eDice es posible realizar consultas de los certificados que han sido diligenciados de forma satisfactoria. Las consultas permiten visualizar la información asociada a la instalación eléctrica (propia de la instalación y administrativa), así como acceder a los ficheros de acuse de recibo generados en el proceso de diligenciado y fichero de memoria técnica de la instalación. De esta forma, tanto los instaladores como los titulares de la instalación (sólo en la consulta individual) pueden tener acceso de forma rápida y fiable a la información de sus certificados. Existen dos tipos de consultas de certificados:

- Consulta individual de certificados
- Consulta de certificados por instalador

7.1 Consulta individual de certificados

La consulta individual de certificados consiste en la búsqueda de certificados diligenciados mediante el "Identificador Digital" del certificado que se desea consultar:

The screenshot shows the web interface for consulting individual certificates. At the top left is the logo for Castilla-La Mancha, and below it, the text "Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente". On the right side, there are three circular icons: a home icon, an information icon, and an email icon. The main content area is titled "CONSULTA DE CERTIFICADOS | Consulta individual de certificados". On the left, there are four menu items: "Diligenciado de Certificados" (with a sub-item "Certificado de instalación eléctrica de baja tensión"), "Consulta de Certificados" (with sub-items "Consulta individual" and "Consulta por instalador (activación de certificados)"), "Incidencias" (with sub-items "Petición de Anulación de certificados con datos erróneos" and "Petición de Devolución (resto de casos)"), and "Información" (with sub-items "Opciones de configuración y FAQs", "Manual de usuario", "Novedades en eDice-bt", "Información de interés", "Acerca de la herramienta", and "Cláusula de protección de datos"). In the center, there is a large input field labeled "Identificador Digital:" with a "Consultar" button below it.

Figura 7.1. Página principal de consulta de certificados. Consulta individual de certificados.

The screenshot shows the user interface of the e-Dice application. At the top left is the logo for Castilla-La Mancha and the text 'Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente'. The main navigation menu on the left includes sections for 'Diligenciado de Certificados', 'Consulta de Certificados', 'Incidencias', and 'Información'. The current page title is 'ERROR DE EJECUCIÓN | CONSULTA INDIVIDUAL DE CERTIFICADOS'. The central content area displays an error message: 'eDIC-007 Error en la consulta individual de certificados'. Below this, a 'Mensaje de error' states: 'No se ha encontrado ningún certificado con el identificador digital introducido (923934KLA0223)'. A 'Posible Solución' suggests: 'Asegúrese de que el identificador digital introducido sea correcto e intente de nuevo la consulta de certificados.' A 'Volver' button is located at the bottom of the error message box. The footer contains copyright information and links for 'Aviso Legal', 'Seguridad', and 'Accesibilidad'.

Figura 7.2. Error en la introducción del identificador de certificado. Certificado no encontrado.

7.2 Consulta de certificados por instalador

Este tipo de consulta, permite acceder a todos los certificados que han sido diligenciados por un instalador. Es decir, la consulta se hace a nivel de CCI y de CIA por lo que para tal consulta es necesario tener instalado la firma digital en el ordenador desde el que se hace la consulta ya que eDice le solicitará dicha firma como control de acceso y, además, que la persona que firma sea el instalador que diligenció los certificados.

The screenshot shows the 'CONSULTA DE CERTIFICADOS | Consulta de certificados de instalador' page. The left navigation menu is the same as in Figure 7.2. The main content area features a form with two input fields: 'Certificado de Instalador Autorizado (CIA):' and 'Certificado de Cualificación Individual (CCI):'. Below the form is a 'Consultar' button. The footer is identical to the previous screenshot, showing copyright and accessibility information.

Figura 7.3. Pantalla de consulta de certificados pertenecientes a un instalador.

Una vez validado el CCI y el CIA, así como la firma digital, al igual que en la consulta masiva, se puede hacer un filtro con distintos criterios (Fig. 7.4) y el resultado es un conjunto de certificados (Fig. 7.5).

Si el CCI o el CIA introducido no son válidos, se produce el siguiente error:

Figura 7.4. Error en el CCI y en el CIA del instalador.

Una vez confirmado la validez del certificado de usuario y de los datos de CIA y CCI introducidos, eDICE-BT muestra la pantalla de "Selección de Criterios" en la que podemos elegir los siguientes criterios (fig. 7.4.):

- **Búsqueda por provincia y localidad:** con este tipo de búsqueda, se pueden consultar todos los certificados cuya situación de la instalación eléctrica se encuentre en una provincia determinada, o en una provincia y localidad concreta.
- **Búsqueda por CIA y CCI:** con estos criterios, se pueden consultar todos los certificados que hayan sido diligenciados por instaladores con un determinado CIA o CCI (o ambos para hacer más restrictiva la búsqueda).
- **Búsqueda por Fecha de Inicio y Fin:** con estos criterios se limita la consulta a certificados que hayan sido diligenciados en un periodo de tiempo, determinado por una fecha de inicio y otra de fin. Si tan sólo se desea consultar los certificados diligenciados en una fecha determinada, bastará con especificar dicha fecha en cualquiera de los campos (o en la fecha de inicio, o en la de fin, sin ser preciso que se indique en ambas).

Si no se especifica ningún criterio de búsqueda, eDICE mostrará todos los certificados diligenciados registrados en la aplicación.

The screenshot shows the user interface for consulting certificates. At the top left is the logo for Castilla-La Mancha and the text 'Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente'. On the right are icons for home, information, and email. The main content area is titled 'CONSULTA DE CERTIFICADOS | Consulta de certificados de instalador | Criterios de consulta'. It features three sections for selecting search criteria:

- Diligenciado de Certificados**:
 - Certificado de instalación eléctrica de baja tensión
- Consulta de Certificados**:
 - Consulta individual
 - Consulta por instalador (activación de certificados)
- Incidencias**:
 - Petición de Anulación de certificados con datos erróneos
 - Petición de Devolución (resto de casos)
- Información**:
 - Opciones de configuración y FAQs
 - Manual de usuario
 - Novedades en eDice-bt
 - Información de interés
 - Acerca de la herramienta
 - Cláusula de protección de datos

The search criteria sections are:

- Criterios por Provincia y Localidad**: Includes dropdown menus for 'Provincia' and 'Localidad'.
- Criterios por CCI y CIA**: Includes input fields for 'CIA' (containing 'XXXXXXXXXXXX') and 'CCI' (containing 'XXXXXX').
- Criterios por fecha de inicio y fin**: Includes date pickers for 'Fecha inicial' and 'Fecha final'.

At the bottom of the criteria sections are two buttons: 'Consultar Certificados' and 'Borrar Criterios'.

Copyright © Juntax de Comunidades de Castilla - La Mancha | Aviso Legal | Seguridad | Accesibilidad

Figura 7.5. Consulta masiva de certificados diligenciados. Selección de criterios de consulta.

Una vez indicados los parámetros de búsqueda, se mostrarán todos los certificados cuyos valores coincidan con los criterios seleccionados. Para facilitar la lectura de dichos certificados, se muestra el resultado de la consulta en diferentes páginas (veinte certificados por página) pudiendo acceder a ellas a través de las flechas de navegación (se indica en todo momento la página actual en la que se encuentra el usuario junto al total de página existentes) (fig. 7.6.). Al igual que en el caso de la consulta individual, es posible acceder a la información detallada de los certificados seleccionando cada uno con el ratón (7.6).



Diligenciado de Certificados

- Certificado de instalación eléctrica de baja tensión

Consulta de Certificados

- Consulta individual
- Consulta por instalador (activación de certificados)

Incidencias

- Petición de Anulación de certificados con datos erróneos
- Petición de Devolución (resto de casos)

Información

- Opciones de configuración y FAQs
- Manual de usuario
- Novedades en eDice-bt
- Información de interés
- Acerca de la herramienta
- Cláusula de protección de datos

CONSULTA DE CERTIFICADOS | Consulta de certificados de instalador | Resultado de la consulta

Id. Digital	Expediente	Fecha	Titular	Potencia
305402EEO6KZC57	145001000003	12/02/2007	JKKH JKKH KKHJKH	1.0 kW
2E7L92T5L51C90X	145006000001	12/02/2007	ROBERTO SANCHEZ LOPEZ	10.0 kW
G5RW70C9H6108EW	145026000001	20/02/2007	JKLHJKLH KJLHKLJH KLJHKLJH	1.0 kW
1PB91514W53I007	145001000004	14/03/2007	KLJHKLJK KLHKKLJH KLHKLJH	1.0 kW
EJN08009X1LU2K8	145001000005	15/03/2007	KHLH KLJHKLH KLJHKL	1.0 kW
M9Z67573O2X7T9M	145001000006	16/03/2007	KJKLH KLHKL HKLHKL	1.0 kW
H70R7YHN23G055A	145001000007	16/03/2007	HJG JGJK GGJKG	1.0 kW
6S24Q32F3P23BYA	145001000016	30/03/2007	HJJHJGH HJGJHGJ GJHG	5.0 kW
QT2489V62S10XYT	145001000017	30/03/2007	GJ JKHGJG JKHJGJK	1.0 kW
1M6J0G554TJ1X6D	145001000018	04/04/2007	JKLJK KJLJHKL JKLJH	1.0 kW
M827PL944D82N4O	145001000019	09/04/2007	KJKL KKLH KLHKLJ	1.0 kW
Z4QUY34916BJ7I	145001000020	09/04/2007	KLJ JKLJLH KLH	1.0 kW
676YRCG737HJG90	145001000021	09/04/2007	JKJKLH KLHKLH KLHKLH	1.0 kW
571VKTVD8A7500	145001000022	09/04/2007	KHKLKL KLKLH KLHKLH	6.0 kW
YB8N502T5FZ59BV	145001000024	09/04/2007	KJHKHL HJKLHKL JKLHKL	3.6 kW
53VJ06XDF573329	145001000029	18/04/2007	ROBERTO PEREZ REVIEJO	5.35 kW
481N7JV0793IBQ3	145001000030	18/04/2007	ROBERTO PEREZ REVIEJO	5.35 kW
PV83P75VTNIHC27	145001000032	18/04/2007	ROBERTO PEREZ REVIEJO	5.35 kW
2X166B64135Q7M6	145001000033	19/04/2007	KLHL HKLKH KLJLHKL	3.65 kW
3A6R1LX4E493A3L	102005000001	21/06/2007	PATRICIA PEREZ BENITO	3.89 kW

1 / 5

Ir a la página

Resultado de la búsqueda: 93 certificado(s) encontrado(s)

Selección de nuevos criterios de búsqueda

Figura 7.6. Resultado de una consulta por instalador

Otra opción importante de la consulta de instalador es la posibilidad de activar aquellos certificados que pese a haber sido correctamente completados no se han mostrado finalmente por algún problema por sobrecarga en los servidores. En este caso, el certificado aparece de color rojo con la opción "activar". Si se pulsa dicha opción, el certificado cambia su estado a "Activado" y ya se puede consultar normalmente.

CONSULTA DE CERTIFICADOS | Consulta de certificados de instalador | Resultado de la consulta

Id. Digital	Expediente	Fecha	Titular	Potencia	
55TF33VGSZNI65A	145001000035	21/06/2007	KLHK KLHKLJH KHKLH	23.0 kW	
W1Z74696B1Q4Y75	145003000001	21/06/2007	ROBERTO SANCHEZ LOPEZ	3.85 kW	
F17623IY905A830	145001000036	19/07/2007	KLHKL KHKLH KLHKLJH	1.0 kW	
6QLQ341B1571WBY	145001000037	23/07/2007	DUNCAN DHU ERENTXUN	5.0 kW	
TR7DELFBHDR55DN	145001000038	30/07/2007	HJJJKHJKG JKLLKJH KHKLHKL	1.0 kW	
BZ9S4S50I12F30K	145011000001	01/08/2007	GJKG JGJKGJK HJKGK	1.0 kW	
MMS7701R206A475	145001000047	16/08/2007	JHGJH JGGJH GJHGJHG	1.0 kW	
Q883ZAU2KHA50N5	145001000048	16/08/2007	JKJKG JKGJKG JKGJKKH	1.0 kW	
7UHFY78E0QZDR1D	145001000051	27/09/2007	KJGJK JKGJKG JKGJK	1.0 kW	
K89256LLT05RLXK	145001000052	28/09/2007	KHKLH HJKLH KLJHJKL	2.0 kW	
418L57JR10862DR	145001000053	28/09/2007	KLHKH KJLHJKLH JKLLHJKL	2.0 kW	
04T51Q76249411V	145001000054	28/09/2007	JKHKLJH KLJHJKLH KLJHJKLH	2.0 kW	
KCTFV125XDG86B0	145001000055	28/09/2007	HKLHKL JKLLH HJKLH	2.0 kW	
887326HVAL512HU	145001000057	28/09/2007	HJKLJK KJHKLH KLHKL	2.0 kW	
T6N7G0270DZ43P7	145001000058	28/09/2007	HKLJKLH KJHKLHKLH KJHKL	1.0 kW	
Q46F70GSUKIA1NI	145001000059	28/09/2007	KLJH HJKLHKLH LKHK	1.0 kW	
CID6KVV87J7L4N6	145011000003	04/10/2007	KJLJKLH KJLHKLH KHKLHKL	1.0 kW	
41PX568550WJ5QV	145001000077	10/10/2007	HKLKH HJKLHKLH HJKLH	1.0 kW	
UKJJ3ZCSV342WVK	145001000079	10/10/2007	GHJG HJHGJHG HJGJKGJK	1.0 kW	
V6I2TY9B48E128B	145001000082	13/03/2008	HKJKHJKH KJHKLJ HJKLHKLJ	1.23 kW	activar

Resultado de la búsqueda: 93 certificado(s) encontrado(s)

Certificados pagados pero no activados. Pulse 'activar' para dar validez al certificado.

Selección de nuevos criterios de búsqueda

Figura 7.7. Resultado de una consulta por instalador, con un certificado sin activar.

CONSULTA DE CERTIFICADOS | Consulta de certificados de instalador | Activación de certificado

El certificado 145018000012 ha sido activado correctamente.

Volver

Figura 7.8. Página de información de una activación correcta.

8. Incidencias

A continuación se detallan los dos tipos de incidencias que desde eDice se pueden gestionar. El primer tipo consiste en la Anulación de Certificados con datos erróneos. El segundo tipo consiste en la anulación de certificados para el resto de casos, por lo que únicamente se precisa indicar un certificado que por causas especiales (duplicidad, certificado con proyecto, uso no contemplado, etc) se solicita su anulación.

8.1 Anulación de Certificados con datos erróneos

El tipo de incidencia Anulación de Certificados con datos erróneos consiste en la petición de anulación de un certificado diligenciado completamente (con pago de tasas) cuyos datos han sido introducidos de forma incorrecta.

La anulación de dicho certificado no se realiza instantáneamente, sino que requiere de la confirmación de los datos por parte de la JCCM. La anulación del certificado implica la devolución de las tasas pagadas por dicho certificado.

La petición de anulación de un certificado debe ir acompañada obligatoriamente de un certificado ya diligenciado que sustituye al que se quiere anular.

El formulario de introducción de la incidencia requiere de los datos relativos al certificado que se quiere anular y al certificado que sustituye al que se quiere anular, además de los datos relativos al instalador que diligenció el certificado y el número de cuenta donde se llevará a cabo la devolución de la tasa. En este punto, se informa de que la tasa asociada al certificado sólo será devuelta en caso de no haberse prestado las actividades o servicios gravados, o cuando los ingresos sean declarados indebidos, total o parcialmente, por resolución administrativa o sentencia judicial firme (Ley 9/2012, de 29 de noviembre, de Tasas y Precios Públicos de Castilla-La Mancha y otras medidas tributarias).

Para asegurar que los datos que se introducen en el formulario de resolución de incidencia son reales, dichos datos irán firmados digitalmente por el usuario, debiendo ser dicho usuario el mismo que diligenció el certificado anteriormente.

El plazo disponible para solicitar la anulación de un certificado es de 20 días naturales después del diligenciado del certificado.

Datos del certificado a anular	
ID. Digital del certificado	<input type="text" value="Certificado que se quiere anular"/>
Fecha de diligenciado	<input type="text"/>
Motivo de la anulación	<input type="text" value="Motivo por el que solicita la anulación"/>

Datos del certificado que sustituye al anulado	
ID. Digital del nuevo certificado	<input type="text" value="Certificado que sustituye al anulado"/>
Fecha de diligenciado	<input type="text"/>

Datos del instalador que diligenció el certificado a anular											
Nombre	<input type="text" value="Nombre del instalador"/>										
Primer Apellido	<input type="text" value="Primer apellido del instalador"/>										
Segundo Apellido	<input type="text" value="Segundo apellido del instalador"/>										
Dirección	<input type="text"/>										
Código Postal	<input type="text" value="Código postal de contacto"/>										
Provincia	<input type="text"/>										
Localidad	<input type="text"/>										
Teléfono	<input type="text" value="Teléfono de contacto"/>										
e-mail	<input type="text" value="Correo electrónico de contacto"/>										
Código Cuenta Corriente*	<table border="0"> <tr> <td>IBAN</td> <td>Entidad</td> <td>Sucursal</td> <td>DC</td> <td>Cuenta</td> </tr> <tr> <td><input type="text"/></td> <td>- <input type="text"/></td> <td>- <input type="text"/></td> <td>- <input type="text"/></td> <td>- <input type="text"/></td> </tr> </table>	IBAN	Entidad	Sucursal	DC	Cuenta	<input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>
IBAN	Entidad	Sucursal	DC	Cuenta							
<input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>							

* La tasa asociada al certificado sólo será devuelta en caso de no haberse prestado las actividades o servicios gravados, o cuando los ingresos sean declarados indebidos, total o parcialmente, por resolución administrativa o sentencia judicial firme (Ley 9/2012, de 29 de noviembre, de Tasas y Precios Públicos de Castilla-La Mancha y otras medidas tributarias).

Figura 8.1. Formulario de incidencias de eDice.

Una vez que se han completado correctamente los datos del formulario (la herramienta avisará de los errores en los datos introducidos mientras estos existan), se debe proceder a la firma de los mismos utilizando su certificado digital de usuario (fig. 8.2). Con la firma de los datos, se inicia el proceso de verificación y envío de la incidencia, comprobando que los datos introducidos son correctos (incluido el hecho de que **el plazo máximo para la reclamación de la incidencia es de veinte días naturales a contar desde el día en que se produjo la misma**) y que la persona que firma la incidencia es la misma que intentó llevar a cabo el proceso de diligenciado. Si todo es correcto, se muestra por pantalla un mensaje comunicando el envío satisfactorio de la incidencia junto con su número correspondiente para posibles consultas del estado de la misma al administrador (fig 8.3). Si por el contrario, los datos introducidos no coincidiesen con los registrados en eDice, o la persona que registra la incidencia fuese distinta a la que intentó el proceso de diligenciado, se mostrará un mensaje de error (fig. 8.4).

ID. Digital del Certificado a Anular	<input type="text" value="564QW564F5H5JJ4"/>
Fecha de Diligenciado	<input type="text" value="14/08/2008"/>
Motivo de la Anulación	
Motivo de la anulación	<input type="text" value="Problemas con la dirección reflejada inicialmente, Número de vivienda incorrecto."/>

DATOS DEL CERTIFICADO QUE SUSTITUYE AL ANULADO	
ID. Digital del Nuevo Certificado	<input type="text" value="8978A597N978UK8"/>
Fecha de Diligenciado	<input type="text" value="15/08/2008"/>

DATOS DEL INSTALADOR QUE DILIGENCIÓ	
Nombre	<input type="text" value="JUAN"/>
Primer Apellido	<input type="text" value="ESPAÑOL"/>
Segundo Apellido	<input type="text" value="ESPAÑOL"/>
Dirección de Contacto	<input type="text" value="C/ TOLEDO, 4"/>
Código Postal	<input type="text" value="45001"/>
Provincia	<input type="text" value="TOLEDO"/>
Localidad	<input type="text" value="TALAVERA DE LA REINA"/>
Teléfono	<input type="text" value="925000000"/>
Correo Electrónico	<input type="text" value="jespanol@jccm.es"/>

Selección de certificado

Seleccione Certificado:

NOMBRE ESPAÑOL ESPAÑOL JUAN - NIF 012345678E

Aceptar Cancelar

Figura 8.2. Formulario de incidencias de eDice.







Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente

Diligenciado de Certificados

- Certificado de instalación eléctrica de baja tensión

Consulta de Certificados

- Consulta individual
- Consulta por instalador (activación de certificados)

Incidencias

- Petición de Anulación de certificados con datos erróneos
- Petición de Devolución (resto de casos)

Información

- Opciones de configuración y FAQs
- Manual de usuario
- Novedades en eDice-bt
- Información de interés
- Acerca de la herramienta
- Cláusula de protección de datos

INCIDENCIAS | Incidencias de anulación | Resultado del proceso de alta

La incidencia ha sido enviada correctamente. Si los datos son correctos, recibirá en breve la devolución de la tasa correspondiente a la anulación del certificado.

Número de Incidencia: 200900005

AVISO: No olvide indicar el número de la incidencia cuando envíe la documentación solicitada.

Copyright © Juntax de Comunidades de Castilla - La Mancha Aviso Legal Seguridad Accesibilidad

Figura 8.3. Mensaje de envío correcto de la incidencia.

Castilla-La Mancha

Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente

ERROR DE EJECUCIÓN | INCIDENCIA DE ANULACIÓN DE CERTIFICADOS

eDIC-006-04
Error en el proceso de anulación de Certificados

Mensaje de error: Los datos de la incidencia introducidos no concuerdan con los datos bancarios del pago de la tasa en e-DICE o bien ya se ha almacenado esta incidencia o bien el certificado correspondiente no está activado

Posible Solución: Por favor, intente de nuevo el proceso de resolución de incidencias, o póngase en contacto con el administrador de e-DICE.

[Volver](#)

Copyright © Juntax de Comunidades de Castilla - La Mancha Aviso Legal Seguridad Accesibilidad

Figura 8.4. Mensaje de error en el envío de la incidencia.

8.2 Anulación de Certificados (resto de casos)

Las incidencias de anulación de certificados (resto de casos) deberán usarse para solicitar la anulación de un certificado cuando dicho certificado se encuentre en alguna de las siguientes situaciones:

- El certificado se ha diligenciado por error en eDice al tratarse de un certificado con proyecto o con algún uso que no está contemplado en esta aplicación.
- Que un mismo certificado haya sido diligenciado por duplicado en eDice como consecuencia de no haber recibido la primera vez la confirmación de diligenciado correcto.
- Cualquier otra situación convenientemente justificada de no validez del certificado diligenciado.

En cualquiera de los tres casos, será necesario justificar convenientemente el motivo de la anulación para que el Servicio responsable de la tramitación de la incidencia pueda resolverla favorablemente. Si la anulación se debe a que un certificado no puede diligenciarse a través de eDice por ser de una clase no contemplada por la aplicación (caso 'a'), deberá remitirse al técnico del Servicio responsable una copia compulsada del boletín sellado en la Delegación correspondiente que sustituye al tramitado a través de eDice. Para el resto de casos, será preciso enviar toda la documentación que sea necesaria para dar validez a la incidencia, pudiendo el Servicio reclamar toda aquella que considere oportuna para tal fin.

En cualquier caso es recomendable hacer uso de la CONSULTA POR INSTALADOR antes de solicitar algún tipo de incidencia, especialmente si el caso que se contempla es el b). El instalador que solicite una incidencia de este tipo deberá tener en cuenta que la introducción de la misma tan sólo se tramitará como una PETICIÓN de devolución de tasas y anulación del certificado, siendo los técnicos del Servicio correspondiente los que decidirán en última instancia si se resuelve favorablemente o no la incidencia.

El formulario de introducción de la incidencia requiere de los datos propios del certificado que se desea anular, así como los datos relativos al instalador que diligenció el certificado y el número de cuenta

donde se llevará a cabo la devolución de la tasa. En este punto, se informa de que la tasa asociada al certificado sólo será devuelta en caso de no haberse prestado las actividades o servicios gravados, o cuando los ingresos sean declarados indebidos, total o parcialmente, por resolución administrativa o sentencia judicial firme (Ley 9/2012, de 29 de noviembre, de Tasas y Precios Públicos de Castilla-La Mancha y otras medidas tributarias).

Para asegurar que los datos que se introducen en el formulario de resolución de incidencia son reales, dichos datos irán firmados digitalmente por el usuario, debiendo ser dicho usuario el mismo que diligenció el certificado anteriormente. Deberá tener en cuenta, que el plazo disponible para solicitar la anulación de un certificado es de 20 días naturales después del diligenciado del certificado.

Datos del certificado a anular	
ID. Digital del certificado	<input type="text" value="Certificado que se quiere anular"/>
Fecha de diligenciado	<input type="text"/>
Motivo de la devolución	<input type="text" value="Motivo por el que solicita la devolución"/>

Datos del instalador que diligenció el certificado a anular											
Nombre	<input type="text" value="Nombre del instalador"/>										
Primer Apellido	<input type="text" value="Primer apellido del instalador"/>										
Segundo Apellido	<input type="text" value="Segundo apellido del instalador"/>										
Dirección	<input type="text"/>										
Código Postal	<input type="text" value="Código postal de contacto"/>										
Provincia	<input type="text"/>										
Localidad	<input type="text"/>										
Teléfono	<input type="text" value="Teléfono de contacto"/>										
e-mail	<input type="text" value="Correo electrónico de contacto"/>										
Código Cuenta Corriente*	<table border="1"><thead><tr><th>IBAN</th><th>Entidad</th><th>Sucursal</th><th>DC</th><th>Cuenta</th></tr></thead><tbody><tr><td><input type="text"/></td><td>- <input type="text"/></td><td>- <input type="text"/></td><td>- <input type="text"/></td><td>- <input type="text"/></td></tr></tbody></table>	IBAN	Entidad	Sucursal	DC	Cuenta	<input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>
IBAN	Entidad	Sucursal	DC	Cuenta							
<input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>	- <input type="text"/>							

*** La tasa asociada al certificado sólo será devuelta en caso de no haberse prestado las actividades o servicios gravados, o cuando los ingresos sean declarados indebidos, total o parcialmente, por resolución administrativa o sentencia judicial firme (Ley 9/2012, de 29 de noviembre, de Tasas y Precios Públicos de Castilla-La Mancha y otras medidas tributarias).**

Figura 8.5. Formulario de introducción de la incidencia de Devolución.

Una vez que se han completado correctamente los datos del formulario (la herramienta avisará de los errores en los datos introducidos mientras estos existan), se debe proceder a la firma de los mismos utilizando su certificado digital de usuario. Con la firma de los datos, se inicia el proceso de verificación y envío de la incidencia, comprobando que los datos introducidos son correctos (incluido el hecho de que el plazo máximo para la reclamación de la incidencia es de veinte días naturales a contar desde el día en que se produjo la misma) y que la persona que firma la incidencia es la misma que intentó llevar a cabo el proceso de diligenciado.

Si todo es correcto, se muestra por pantalla un mensaje comunicando el envío satisfactorio de la incidencia junto con su número correspondiente para posibles consultas del estado de la misma al administrador (fig 8.6). Si por el contrario, los datos introducidos no coincidiesen con los registrados en eDice, o la persona que registra la incidencia fuese distinta a la que intentó el proceso de diligenciado, se mostrará un mensaje de error (fig. 8.7).

The screenshot shows the user interface of the e-Dice application. At the top left is the logo of Castilla-La Mancha and the text 'Castilla-La Mancha'. Below it is the 'Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente'. On the right side, there are three circular icons: a home icon, an information icon, and an email icon. The main content area is divided into a left sidebar and a main panel. The sidebar has four sections: 'Diligenciado de Certificados' (with a sub-item 'Certificado de instalación eléctrica de baja tensión'), 'Consulta de Certificados' (with sub-items 'Consulta individual' and 'Consulta por instalador'), 'Incidencias' (with sub-items 'Petición de Anulación de certificados con datos erróneos' and 'Petición de Devolución'), and 'Información' (with sub-items 'Opciones de configuración y FAQs', 'Manual de usuario', 'Novedades en eDice-bt', 'Información de interés', 'Acerca de la herramienta', and 'Cláusula de protección de datos'). The main panel has a header 'INCIDENCIAS | Incidencias de devolución | Resultado del proceso de alta'. The central message is: 'La incidencia ha sido enviada correctamente. Si los datos son correctos y la documentación requerida justifica la aceptación de la incidencia, recibirá en breve la devolución de la tasa correspondiente al certificado que se desea anular.' Below this is the 'Número de Incidencia: 200900005' and a red warning: 'AVISO: No olvide indicar el número de la incidencia cuando envíe la documentación solicitada.' At the bottom of the main panel is a 'Volver' button. The footer contains 'Copyright © Juntax de Comunidades de Castilla - La Mancha', 'Aviso Legal', 'Seguridad', and 'Accesibilidad'.

Figura 8.6. Confirmación de incidencia de devolución correcta

The screenshot shows the user interface of the e-Dice application with an error message. The layout is similar to Figure 8.6. The sidebar is the same. The main panel header is 'ERROR DE EJECUCIÓN | INCIDENCIAS. DEVOLUCION DE TASAS'. The central message is: 'eDIC-006-07' followed by 'Error en el proceso de Devolucion de Tasas'. Below this is a 'Mensaje de error:' section: 'Excepcion producida en tiempo de ejecución (Devolucion de Tasas): No se encuentra el código de uso para el certificado especificado (codigo de uso: sfdgsdfdfsg)'. Below that is a 'Posible Solución:' section: 'Error no esperado producido en la ejecución de la herramienta. Por favor, anote el mensaje de error y póngase en contacto con el administrador de la aplicación'. At the bottom of the main panel is a 'Volver' button. The footer is the same as in Figure 8.6.

Figura 8.7. Error en el proceso de devolución de certificados

9. Errores y soluciones

Listado de errores que se pueden generar con el uso de la aplicación y sus soluciones más habituales:

eDIC-000: Error de reconocimiento de sesión. No existe autorización.

- **Motivo:** Error producido cuando se intenta acceder a una página de eDice sin tener activa una sesión. Esto es debido a que no se ha pasado por la página previa de inicio de sesión y se ha escrito directamente en la barra de direcciones del navegador la dirección de esa página concreta o bien ha pasado demasiado tiempo desde que se inició la sesión.
- **Solución:** Recargar la página de inicio de eDice (<https://edice.castillalamancha.es/eDice-bt/>) para que la sesión sea activada.

eDIC-001: Error en la inicialización del proceso de carga del certificado. Error de sincronismo o en la carga de usos.

- **Motivo:** Error producido cuando no se ha podido establecer conexión con las bases de datos que almacenan la información relativa a los instaladores y certificados. También puede producirse si no es posible recopilar la lista de usos de la instalación eléctrica almacenados en la base de datos de eDice, por lo que el menú desplegable de usos del formulario no contendrá ninguna información para seleccionar por parte del usuario (siendo este dato vital para el correcto completado del certificado).
- **Solución:** Debido a la naturaleza de la base de datos, este error sólo puede ser solucionado a nivel técnico por lo que no podrá usarse la aplicación hasta que no vuelvan a sincronizarse ambas bases de datos. No obstante, el usuario puede remitir un correo al administrador de la aplicación para avisarle del error producido y que pueda solucionarse en el menor periodo de tiempo posible.

eDIC-002: Error en el proceso de validación del instalador y de la firma digital. Instalador no confirmado o error en la firma digital.

- **Motivo:** Error producido al validar el instalador o por fallo al firmar digitalmente el formulario y/o fichero de memoria técnica. Este error, puede ocurrir en tres casos: que el instalador introducido para realizar el diligenciado no sea reconocido como instalador autorizado en Castilla - La Mancha, que el certificado usado para la firma no sea correcto, o que se produzca un fallo general al firmar digitalmente la información introducida por el usuario.
- **Solución:** Existen diversas soluciones ante un error de esta clase. Lo primero será verificar que los datos de CIA y CCI son correctos y que pertenecen a un instalador autorizado en la región para la realización de instalaciones eléctricas. Si es así, es muy importante verificar que el certificado digital instalado en el ordenador y usado para firmar digitalmente sea válido (en cuanto a la vigencia del mismo) y corresponda al instalador que pretende diligenciar el certificado. Si estas comprobaciones son correctas, se deberá verificar que el fichero de la memoria técnica incluido en el formulario esté en el formato correcto (fichero ZIP), que no esté dañado (por encontrarse en unidades externas no fiables) o que exceda el tamaño máximo permitido para la memoria técnica (máximo de 800 KB). En caso de persistencia del error, será preciso contactar con el administrador de la aplicación indicando el código de error generado en el proceso de firma del certificado, para examinar exhaustivamente la procedencia y posible corrección del mismo. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.

eDIC-003: Error en el proceso de diligenciado en su fase inicial (proceso previo).

- **Motivo:** Error producido en el proceso previo de diligenciado, cuando se generan los datos propios del diligenciado y se crean los acuses de recibo del certificado.
- **Solución:** Un error de este tipo se debe a algún problema al hacer uso de los servicios de firma para generar los acuses de recibo o algún error en los datos del certificado introducidos. Por ello, será preciso que comunique al administrador de la aplicación el mensaje de error que le aparece por pantalla y de forma detallada, es decir, no sólo indicando el código del error sino el mensaje completo del mismo. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.

eDIC-004: Error en el cálculo del importe de la tasa.

- **Motivo:** Error producido al llevar a cabo el cálculo de la tasa para el certificado que se desea diligenciar.
- **Solución:** Error no esperado en la ejecución de este subproceso, por lo que se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.

eDIC-005: Error en el diligenciado final del certificado.

- **Motivo:** Error producido al finalizar el proceso de diligenciado del certificado.
- **Solución:** Error no esperado en la finalización del diligenciado, por lo que se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.

eDIC-006: Error en el alta de incidencias o activación de certificados de eDice-bt. Este error puede desglosarse en los siguientes:

- eDIC-006-01: Error en la activación de un certificado - El certificado ya está activado.
 - **Motivo:** Este error se produce cuando, al intentar activar un certificado, este ya se encuentra en ese estado, por lo que la aplicación genera un error de eDice).
 - **Solución:** Este error no debería producirse en condiciones normales de utilización de la herramienta, por lo que se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.
- eDIC-006-02: Error en la activación de un certificado - La tasa del certificado no ha sido liquidada correctamente.
 - **Motivo:** Este error se produce cuando, al intentar activar un certificado, la herramienta detecta que no posee un pago asociado al mismo.
 - **Solución:** Este error no debería producirse en condiciones normales de utilización de la herramienta, por lo que se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.
- eDIC-006-03: Error en la activación de un certificado - Excepción producida en tiempo de ejecución.
 - **Motivo:** Este error se debe a un problema no habitual en la ejecución del proceso de activación de un certificado.
 - **Solución:** Este error no debería producirse en condiciones normales de utilización de la herramienta, por lo que se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.
- eDIC-006-04: Error en el alta de una incidencia de anulación o devolución - Datos de la incidencia no coincidentes con los datos del pago de la tasa; incidencia duplicada; certificado no activado; no existe un nuevo certificado con el id digital introducido.
 - **Motivo:** Este error se produce al intentar introducir una nueva incidencia (tanto de anulación como de devolución) en eDice-bt. Pueden ser varias las causas que lo generen: Los datos de pago introducidos (en el caso de incidencia de devolución) no coinciden con los registrados en la base de datos; la incidencia que se pretende introducir ya se encuentra registrada (porque se ha dado de alta con anterioridad); o bien que alguno de los identificadores digitales introducidos no están asociados a certificados correctos (por ser inexistentes o por no estar activados en el caso de las incidencias de anulación, o de sí estarlo en el caso de las de devolución).
 - **Solución:** Para solucionar este problema, compruebe que efectivamente tanto los identificadores digitales como los datos del pago introducidos (incidencia de devolución) son los correctos. Revise también que no hubiese dado de alta anteriormente ninguna incidencia con los mismos identificadores (tanto el nuevo como el antiguo en el caso de incidencia de anulación) o con los mismos datos del pago (incidencia de devolución). Por último, revise que los certificados indicados están activados si es anulación o desactivado si es devolución, así como estar seguro de que el certificado digital de usuario usado para firmar la incidencia es el mismo que se usó para diligenciar los certificados afectados (debe ser el mismo instalador el que solicite la incidencia). No obstante, si todo parece correcto y sigue con problemas, contacte con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error completo. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección
- eDIC-006-05: Error en el alta de una incidencia de anulación o devolución - Excepcion producida en el proceso de firma electrónica.
 - **Motivo:** Este error se produce al intentar introducir una nueva incidencia (tanto de anulación como de devolución) en eDice-bt. En este caso, se debe a un problema no habitual a la hora de realizar la firma digital de la incidencia.
 - **Solución:** Este error no debería producirse en condiciones normales de utilización de la herramienta, por lo que se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.

- eDIC-006-06: Error en el alta de una incidencia de anulación o devolución - Error controlado en el proceso de firma electrónica.
 - **Motivo:** Este error se produce al intentar introducir una nueva incidencia (tanto de anulación como de devolución) en eDice-bt. En este caso, se debe que la firma electrónica realizada en la incidencia no ha podido ser validada correctamente.
 - **Solución:** Verifique que el certificado digital usado para realizar la firma digital es válido (no revocado ni caducado) y que está correctamente instalado en su navegador. Si el certificado es correcto, contacte con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error producido, ya que el servicio de firma genera un error que permite determinar con exactitud el motivo del problema. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.
- eDIC-006-07: Error en el alta de una incidencia de anulación o devolución - Excepción producida en tiempo de ejecución.
 - **Motivo:** Este error se produce al intentar introducir una nueva incidencia (tanto de anulación como de devolución) en eDice-bt. En este caso, se debe a un problema no habitual a la hora de dar de alta la incidencia.
 - **Solución:** Este error no debería producirse en condiciones normales de utilización de la herramienta, por lo que se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.

eDIC-007: Error en el proceso de consulta de certificados.

- **Motivo:** Error producido al consultar un certificado en el sistema. Este error puede ser causado en tres circunstancias: que el identificador digital (código que identifica el certificado diligenciado automáticamente de forma única) especificado en la página de consultas para la visualización y/o impresión de un certificado no se encuentra en la base de datos (no existe ningún certificado con ese identificador digital); que el certificado que se consulta esté anulado; o que se haya producido un error no esperado en el proceso de consulta individual.
- **Solución:** Es usual que se cometan errores a la hora de especificar el identificador digital debido a la complejidad del mismo. Revise que el identificador introducido sea correcto (es indiferente el uso de mayúsculas y minúsculas para los caracteres alfanuméricos, pero es muy común confundir la letra O con el número cero). Si el mensaje que se muestra hace referencia a que el certificado está anulado, querrá decir precisamente que el certificado ya no tiene validez al haberse resuelto favorablemente una incidencia. Si el mensaje hace referencia a una excepción en tiempo de ejecución, póngase en contacto con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error para que pueda ser resuelto adecuadamente. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.

eDIC-008: Error en la consulta de certificados de un instalador en eDice-bt. Este error puede desglosarse en los siguientes:

- eDIC-008-01: Error en la validación del instalador o en la firma digital.
 - **Motivo:** Este error se produce en la validación del instalador que pretende acceder a su zona de consulta. El error puede estar motivado porque los datos de CIA y CCI no han sido introducidos correctamente, o porque se ha producido un error en la firma digital.
 - **Solución:** Asegúrese de que los datos de CIA y CCI son correctos, así como de que el certificado digital de usuario utilizado para la firma sea correcto. Si los datos y el certificado son correctos, contacte con el administrador de la aplicación detallando en mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.
- eDIC-008-02: Error en la activación de un certificado.
 - **Motivo:** Este error se produce cuando, al intentar activar un certificado, la herramienta detecta una condición no válida para tal acción.
 - **Solución:** Este error no debería producirse en condiciones normales de utilización de la herramienta, por lo que se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.
- eDIC-008-03: Error producido al seleccionar un certificado en la lista de certificados de un instalador.
 - **Motivo:** Este error se debe a un problema no habitual al consultar un certificado por su identificador digital.

- **Solución:** Este error no debería producirse en condiciones normales de utilización de la herramienta, por lo que se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.
- eDIC-008-04: Excepción producida en el proceso de consulta individual de un certificado dentro de la consulta por instalador.
 - **Motivo:** Este error se debe a un problema no habitual al consultar un certificado por su identificador digital.
 - **Solución:** Este error no debería producirse en condiciones normales de utilización de la herramienta, por lo que se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.
- eDIC-008-05: Excepción producida al generar el listado de certificados de un instalador según los criterios elegidos.
 - **Motivo:** Este error se produce al generar el listado de los certificados de un instalador según los criterios seleccionados para ello, aunque puede deberse a diversas causas.
 - **Solución:** Por la diversidad de situaciones que pueden generar este tipo de error, se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.

eDIC-009: Error general en el proceso de pago de tasas.

- **Motivo:** Error producido durante el proceso del pago de la tasa producido por no poder la entidad bancaria validar la tarjeta empleada para el pago, o por problemas de malfuncionamiento de la propia pasarela de pagos.
- **Solución:** Verifique la tarjeta empleada para el pago es correcta (número y fecha de caducidad introducidos correctos, saldo suficiente, etc). Si todo es correcto y aún así sigue el error, deberá iniciar de nuevo el proceso de diligenciado por si se hubiese tratado de un problema puntual en la entidad bancaria. Si después de intentarlo de nuevo siguiese con problemas, se recomienda contactar directamente con el administrador de la aplicación detallando el mensaje de error. Para ver como puede capturar la pantalla de error y adjuntarla al mensaje de correo, revise esta sección.

eDIC-010: JavaScript deshabilitado en su navegador.

- **Motivo:** Error de configuración del navegador. Deshabilitada la ejecución de código Javascript.
- **Solución:** Acceda al menú de opciones de su navegador y configúrelo adecuadamente para permitir la ejecución de código JavaScript.

eDIC-011: Error en el formulario de contacto de eDice.

- **Motivo:** Motivo: Los errores en el proceso de contacto de eDice pueden deberse a fallos en el servidor que permite dar de alta la consulta en el sistema de gestión de mensajes. También pueden producirse cuando un usuario intenta insertar un comentario o cerrar una consulta que ya fue cerrada con anterioridad.
- **Solución:** En caso de error en el alta del contacto, bastará con esperar unos minutos a que el sistema se restablezca. En caso de persistir el error, deberá contactar vía telefónica con el administrador de la herramienta para intentar solucionar el problema.

CAPTURAR LA PANTALLA EN WINDOWS Y GUARDARLA EN UN ARCHIVO

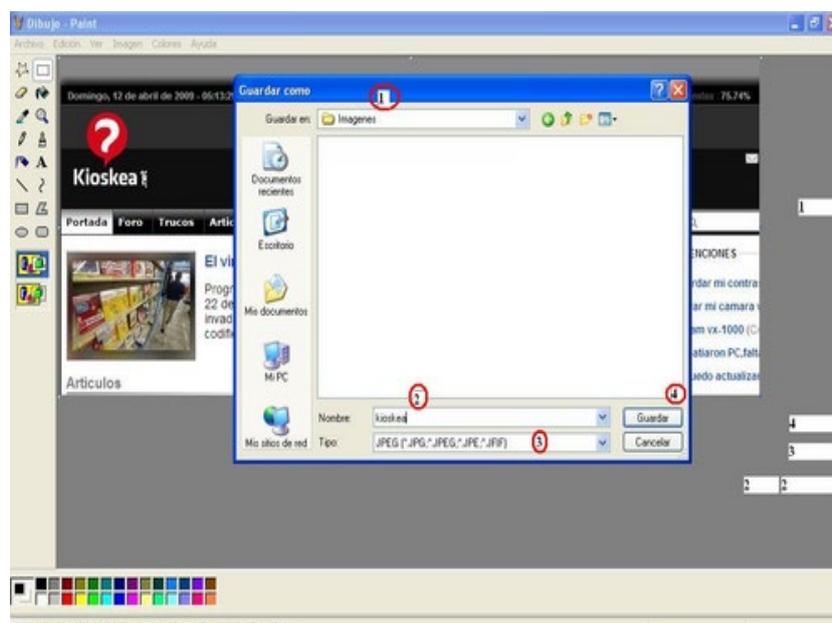
1- Capturar la pantalla completa o la ventana activa

- Asegúrese de visualizar la pantalla que desea capturar (en caso de querer capturar el contenido de una ventana, posicione sobre ella haciendo clic con el ratón en la barra de título).
- Presione la tecla Impr Pant (ubicada al lado de la tecla F12) para capturar la pantalla completa o presione simultáneamente las teclas Alt+Impr Pant para capturar únicamente la ventana activa.
- En ese momento, la imagen se almacenará en la memoria del ordenador, por lo que debe guardarse en un fichero para poder adjuntarla posteriormente.

2- Crear y guardar la imagen en el disco duro

- Para guardar una imagen capturada puede usar muchas aplicaciones, aunque en este documento se explica cómo hacerlo con el programa Paint presente en todas las versiones de Windows.
- Para abrir dicha aplicación, vaya al botón de Inicio-Todos los programas-Accesorios y seleccione Paint.
- Una vez abierto, puede proceder de dos formas distintas para descargar la imagen en la pantalla de Paint: simplemente presione simultáneamente las teclas Ctrl+V sobre la ventana, o seleccione el menú Edición* y haga clic en Pegar.
- Al hacerlo, podrá ver la captura de pantalla que realizó en el lienzo de Paint. Para guardarla a un fichero, vaya al menú Archivo* y seleccione Guardar como.
- Elija la carpeta donde va a almacenar la imagen (1), introduzca un nombre descriptivo para ella (2), y asegúrese de seleccionar el tipo JPEG (.jpg) para que el tamaño sea lo más pequeño posible (3) (el formato BMP que Paint asigna por defecto hace que el archivo sea muy grande, lo cual podría imposibilitar su carga posterior en otras aplicaciones). Pulse el botón Guardar (4) y ya tendrá su captura de pantalla almacenada en disco para su uso.

(*) En versiones actuales del programa **Paint**, no aparecen los menús descritos en estas indicaciones, aunque las opciones de Pegar y Guardar están reflejadas directamente en la aplicación por iconos descriptivos (un portafolios y un disco, respectivamente).



10. Información adicional

Contactar

Esta utilidad permite remitir a los administradores cualquier tipo de duda o problema que surja en el uso de la herramienta, sustituyendo al tradicional envío de correo electrónico para notificar incidencias con la aplicación. El proceso de contacto de eDice permite una total interacción del ciudadano con los técnicos de la Administración, de modo que podrá en todo momento añadir los comentarios que estime oportuno para la correcta resolución a su problema. El sistema funciona de la siguiente manera:

- **Paso 1.** El usuario de eDice recibe un error o tiene alguna duda sobre el uso de la herramienta, configuración de su equipo o requiere de información relativa a la actividad instaladora (datos de instalador, tipo de instalaciones, etc). Accede en ese momento a la página de Contacto donde encontrará un formulario de alta de mensaje.

- **Paso 2.** Deberá completar una serie de datos de contacto (nombre, correo electrónico, motivo del mensaje, comentario y la opción de incluir un archivo que pueda ayudar en la resolución de su problema (típicamente, una imagen con la captura de pantalla del error). Es importante que indique correctamente el correo electrónico, ya que toda la interacción de la consulta se realizará por este canal de comunicación. Un campo fundamental en este formulario es donde dirigirá su consulta:
 - **Dudas sobre accesibilidad o problemas informáticos:** deberá seleccionar alguna de las opciones relativas a dudas informáticas cuando el usuario tenga problemas de tipo informático en el uso de eDice (problemas con la firma electrónica, problemas de configuración de los equipos, etc) eligiendo en cada caso la opción más indicada de las que se muestran.
 - **Otras dudas relativas a la actividad instaladora:** cualquier otro tipo de consulta sobre la actividad instaladora propiamente dicha, deberá dirigirla al Servicio de Industria de la provincia DONDE LA EMPRESA INSTALADORA FUE HABILITADA O DONDE SE SOLICITÓ LA AUTORIZACIÓN PARA EL USO DE EDICE, eligiendo para ello la opción de contacto adecuada. Deberá incluir aquí todo lo relativo a consultas sobre sus datos de instalador, caducidad de la fecha de uso de eDice, etc.

Desea contactar con*

Seleccione el área donde contactar...

Seleccione el área donde contactar...

Problemas de tipo informático

- Accesibilidad
- Dudas de configuración del equipo
- Problemas con la firma electrónica
- Problemas con el certificado digital
- Otros problemas

Dudas sobre la actividad instaladora o problemas con los datos del instalador (seleccione la provincia donde se habilitó la empresa o se solicitó la autorización para el uso de eDice)

- Albacete
- Ciudad Real
- Cuenca
- Guadalajara
- Toledo

Si todos los datos son correctos, el sistema le devolverá un número de consulta que deberá anotar por si necesita referirse a ella en posteriores consultas.

- **Paso 3.** En el momento que usted recibe el código, se genera en un sistema interno de la Administración una nueva consulta que será asignada al técnico competente dependiendo de donde la haya dirigido. Cuando la persona encargada de su consulte agregue un comentario o requerimiento de información, recibirá un correo electrónico (de ahí la importancia de que lo indique correctamente en el alta de la consulta) donde podrá ver el texto que le ha remitido el técnico, así como un enlace para que usted pueda contestar al requerimiento del técnico. Este enlace le llevará nuevamente a una pantalla de eDice similar a la de alta, en la que podrá incluir un nuevo comentario (y otro fichero opcionalmente) que se agregará directamente a su consulta. Este proceso puede realizarse tantas veces como sea necesario por ambas partes.

De: Consultas Fomento [stin_noResponder@jccm.es] Enviado el: Jueves 04/10/2012 11:26

Para: Juan Español

CC:

Asunto: Consejería de Fomento

(No conteste a este mensaje, Es un mensaje automático de la Consejería de Fomento)

Juan Español, su consulta de la Consejería de Fomento - Castilla - La Mancha, con nº: AA_NNNN ha sido contestada por el técnico **ROBERTO INIESTA CASILLAS** con el siguiente texto:

Por favor, revise cual es la versión de la máquina de Java que tiene instalada en su equipo y envíenos una captura de la pantalla para que podamos revisar el estado de su navegador. Gracias.

Para contestar siguiendo el hilo de la consulta acceda al siguiente enlace: [Consejería de Fomento - Consulta nº: AA_NNNN](#)

Mensajes anteriores:

De: JUAN ESPAÑOL
 Fecha: 04-10-2012 11:18:27
 Asunto: El sistema se queda bloqueado al pulsar "Diligenciar Certificado"

Buenos días. Cuando relleno todo el formulario de eDice y pulso el botón "Diligenciar Certificado" me aparece un triángulo amarillo en la parte inferior del navegador y se queda bloqueado en ese punto. Agradeciendo de antemano su atención, reciban un cordial saludo

- Paso 4.** Cuando la consulta se haya resuelto por parte del técnico, éste procederá a poner la consulta en estado "Terminado". Es ese momento recibirá nuevamente un correo electrónico en el que podrá, o bien adjuntar nuevamente un comentario si considerase que la consulta no se ha resuelto de forma satisfactoria, o bien cerrarla definitivamente mediante un nuevo enlace que verá en dicho correo. Una vez cerrada por su parte, la consulta no admitirá más comentarios por parte del usuario, aunque siempre podrá volver a dar de alta un nuevo mensaje si le surgieran nuevas dudas relacionadas con la consulta anterior (en cuyo caso será bueno que indique el código para que el técnico pueda tener un conocimiento previo del problema).

De: Consultas Fomento [stin_noResponder@jccm.es] Enviado el: jueves 04/10/2012 11:44
 Para: Juan Español
 CC:
 Asunto: Consejería de Fomento

(No conteste a este mensaje, Es un mensaje automático de la Consejería de Fomento)

Juan Español, su consulta de la Consejería de Fomento - Castilla - La Mancha, con nº: AA_NNNN ha sido terminada por el técnico **ROBERTO INIESTA CASILLAS** y está **resuelta**

Si está satisfecho con el tratamiento de su solicitud, le rogamos pinche en el siguiente enlace para **cerrar** definitivamente esta consulta: [Consejería de Fomento - CERRAR Consulta nº: AA_NNNN](#)

Si no esta satisfecho, puede hacernos cualquier nuevo **comentario** siguiendo el hilo de la consulta actual. Para ello acceda a la Consejería de Fomento pinchando en el siguiente enlace: [Consejería de Fomento - COMENTAR Consulta nº: AA_NNNN](#)

Mensajes anteriores:

 De: JUAN ESPAÑOL
 Fecha: 04-10-2012 11:41:19
 Mi máquina de java es la 1.7. Gracias.

 De: JUAN ESPAÑOL
 Fecha: 04-10-2012 11:25:53
 Por favor, revise cual es la versión de la máquina de Java que tiene instalada en su equipo y evienos una captura de la pantalla para que podamos revisar el estado de su navegador. Gracias.

 De: JUAN ESPAÑOL
 Fecha: 04-10-2012 11:18:27
 Asunto: El sistema se queda bloqueado al pulsar "Diligenciar Certificado"

Buenos dias. Cuando relleno todo el formulario de eDice y pulso el botón "Diligenciar Certificado" me aparece un triángulo amarillo en la parte inferior del navegador y se queda bloqueado en ese punto. Agradeciendo de antemano su atención, reciban un cordial saludo



Dirección General de Industria, Energía y Minas



Diligenciado de Certificados

- Certificado de instalación eléctrica de baja tensión

Consulta de Certificados

- Consulta individual
- Consulta por instalador (activación de certificados)

Incidencias

- Petición de Anulación de certificados con datos erróneos
- Petición de Devolución (resto de casos)

Información

- Contactar
- Comprobación de requisitos
- Opciones de configuración y FAQs
- Manual de usuario
- Novedades en eDice-bt
- Información de interés
- Acerca de la herramienta
- Cláusula de protección de datos

CONTACTAR | Contactar | Cierre de la consulta AA_NNNN

La consulta AA_NNNN ha sido cerrada correctamente.

Gracias por hacer uso del formulario de contacto de eDice

Volver

Página de Información

En la página de información se muestran enlaces con información de interés para la actividad instaladora, como ordenes oficiales relativas a las instalaciones eléctricas de baja tensión, y documentación importante relativa a carnets, procedimientos de renovación, etc. Esta página se irá actualizando y ampliando con la aparición de nuevos datos y documentos.

Página de Listados

En la página de listados se muestran listados que pueden resultar útiles para el manejo de eDice. En este caso, se muestra el listado con los usos más habituales para instalaciones eléctricas de baja tensión (con la descripción íntegra) junto con las limitaciones de potencia asociadas a cada uso; así como el listado de las empresas distribuidoras de energía eléctrica en Castilla - La Mancha. Esta información es muy importante a la hora de diligenciar certificados a través de eDice.

Manual de usuario

En la página del Manual de Usuario está reflejada toda la información relativa al manejo de e-Dice, junto a los requisitos previos para diligenciar certificados, así como los errores y posibles soluciones que pueden adoptarse para su corrección. Se muestran, además, imágenes para facilitar la comprensión de los procedimientos a seguir para el buen uso de la aplicación por parte de los usuarios. Pese a que e-Dice es una herramienta muy intuitiva en su utilización, es muy recomendable que lean este manual aquellos usuarios que no estén familiarizados con el manejo de Internet, para que les resulte más sencillo y puedan sacar mayor partido a la funcionalidad de esta herramienta.

Página de configuración y preguntas frecuentes

La página de preguntas frecuentes aporta información para la resolución de dudas o problemas técnicos que ocurren de forma habitual en eDice tales como requisitos necesarios para poder usar la herramienta, configuración de la máquina virtual de java, problemas con el certificado digital de usuario, proceso para la reclamación de tasas, etc.

Página de protección de datos

En la página de Protección de Datos, se hace referencia al titular del fichero que gestionará los datos recogidos en eDice para poder llevar a cabo los derechos de acceso, modificación o supresión de los datos por parte del usuario (tal y como se contempla en la ley de protección de datos de carácter personal).