

CERTIFICADO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN

JUNTA DE EXTREMADURA

1. TITULAR DE LA INSTALACIÓN	
Nombre o Razón social:	NIF / NIE / Pasaporte:
Domicilio:	Código postal:
Localidad:	Provincia: Las Palmas Correo electrónico:
Teléfono:	
2. DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN	
Actuación realizada: <input type="checkbox"/> Nueva instalación <input type="checkbox"/> Ampliación <input type="checkbox"/> Modificación	Nº de identificación de la instalación (ampliación o modificación):
Emplazamiento:	Localidad:
Provincia: <input type="checkbox"/> Badajoz <input type="checkbox"/> Cáceres	Uso al que se destina: GENERADOR PARA AUTOCONSUMO
Superficie (m²):	Ocupación:
Tipo de instalación: GENERADORES Y CONVERTIDORES	
Instalaciones eléctricas de baja tensión de uso temporal – El instalador de baja tensión que firma este Certificado declara que el mismo:	
<input type="checkbox"/> Corresponde al primer montaje de la instalación fija de uso temporal indicada, siendo la fecha límite de funcionamiento de este primer montaje:	
<input type="checkbox"/> Corresponde al montaje único de la instalación desmontable de uso temporal indicada, siendo la fecha límite de funcionamiento de este montaje:	
<input type="checkbox"/> Corresponde al primer montaje de la instalación desmontable indicada, que está destinada a montajes repetitivos idénticos, teniendo vigencia la documentación presentada desde la fecha de emisión de este certificado, si no se producen modificaciones significativas, hasta (máximo 1 año):	
3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA INSTALACIÓN	
Un (V): ...	Potencias (kW): Instalada o prevista: 1 Máxima a contratar: Máxima admisible:
Fuente de energía: <input type="checkbox"/> Red de distribución pública <input type="checkbox"/> Red de distribución privada <input type="checkbox"/> Transformador distribución <input type="checkbox"/> Transformador privado <input type="checkbox"/> Transformador propio	Clasificación de la instalación de generación (Apdo. 2 ITC BT 40): <input type="checkbox"/> Aislada <input type="checkbox"/> Asistida <input type="checkbox"/> Interconectada
Instalación receptora	
Caja General de Protección: I _n bases (A) I _n fusibles (A) Poder de corte de fusibles (kA)	Derivación Individual: Sistema de instalación Conductor Sección (mm²) Aislamiento Potencia máxima admisible (kW) I _n fusibles (A)
Línea General de Alimentación: Sistema de instalación Conductor Sección (mm²) Aislamiento Potencia máxima admisible (kW)	Interruptor general de corte: I _n (A) Poder de corte (kA)
Protecciones contra sobretensiones: Tipo de protección Categoría/s de sobretensiones	Protecciones diferenciales (Sensibilidad en mA): <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 30 <input type="checkbox"/> 300 <input type="checkbox"/> Otras:
Protecciones contra sobreintensidades: <input type="checkbox"/> Interruptores Automáticos <input type="checkbox"/> Fusibles calibrados	Resistencia puesta a tierra (Ω): Resistencia de aislamiento (kΩ):
Protección contra contactos indirectos:	Conductores de tierra:
Recarga de vehículo eléctrico: La instalación receptora <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	incluye instalación de recarga de vehículo eléctrico.
Línea o red	
Montaje aéreo Longitud (km): Conductor:	Montaje: <input type="checkbox"/> En fachada / En apoyos de: <input type="checkbox"/> Madera <input type="checkbox"/> Hormigón <input type="checkbox"/> Metálicos
Montaje subterráneo Longitud (km): Conductor:	Montaje: <input type="checkbox"/> Enterrado <input type="checkbox"/> Canalización entubada <input type="checkbox"/> Galería visible <input type="checkbox"/> Zanja registrable <input type="checkbox"/> Canal revisable <input type="checkbox"/> Bandeja o sujeto a pared
4. RESPONSABLES DE LA EJECUCIÓN Y CERTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN	
Empresa instaladora: Nombre y apellidos/Razón social:	NIF / NIE:
Nº de identificación:	Categoría: <input type="checkbox"/> Básica <input type="checkbox"/> Especialista, modalidad/es: <input type="checkbox"/> I <input type="checkbox"/> II <input type="checkbox"/> III <input type="checkbox"/> IV <input type="checkbox"/> V <input type="checkbox"/> VI <input type="checkbox"/> VII <input type="checkbox"/> VIII <input type="checkbox"/> IX
Instalador que suscribe el Certificado: Nombre y apellidos:	
Habilitación: TECNICO EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y AUTOMÁTICAS	NIF / NIE:
Director de obra: Nombre y Apellidos:	
Titulación:	NIF / NIE:
Organismo de Control responsable de la inspección inicial: Nombre y apellidos/Razón social:	
Referencia del Certificado:	Fecha del Certificado:
5. CUMPLIMIENTO DE EXIGENCIAS SOBRE INSPECCIONES PERIÓDICAS	
<input type="checkbox"/> La Empresa instaladora de baja tensión que emite este Certificado declara que la instalación, por su tipo y características, conforme a lo establecido en el apartado 4.2 de la Instrucción Técnica BT-05 del Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión, está sometida al régimen de inspección periódica, habiendo comprobado que la instalación está al día en la realización de dichas inspecciones, disponiendo de certificado de inspección periódica vigente favorable emitido con fecha: / /	
La Empresa instaladora de baja tensión que emite este Certificado, suscrito por el Instalador de baja tensión perteneciente a la misma cuyos datos se indican en el apartado 4, CERTIFICA que la ejecución de la actuación efectuada, correspondiente a la instalación cuyos datos de identificación se recogen en los apartados 1 a 3 de este Certificado, ha sido realizada de acuerdo con las prescripciones del vigente Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión aprobado por el Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto, y las Instrucciones reglamentario de la instalación que se identifica en el mismo, habiéndose procedido, según lo previsto en el Decreto citado, a registrar dicha instalación con fecha 08/05/2020, asignándole el número de identificación: . El cotejo con el documento obrante en los archivos electrónicos de la Administración Pública de la Comunidad Autónoma de Extremadura, puede realizarse a través de la Sede Electrónica de la Junta de Extremadura, utilizando el Código Seguro de Verificación SEJADLJ7aYFwQ=	
En ALMENDRAL a 06 de MAYO de 2020 (Firma del Instalador de baja tensión validada por la Empresa instaladora)	

Espacio reservado para la diligencia del Organismo competente en materia de ordenación industrial

Diligencia: A los efectos previstos en el Decreto 49/2004, de 20 de abril, por el que se regula el procedimiento para la instalación y puesta en funcionamiento de establecimientos industriales, se hace constar que este documento ha sido presentado formando parte de la documentación para acreditar el cumplimiento reglamentario de la instalación que se identifica en el mismo, habiéndose procedido, según lo previsto en el Decreto citado, a registrar dicha instalación con fecha 08/05/2020, asignándole el número de identificación: . El cotejo con el documento obrante en los archivos electrónicos de la Administración Pública de la Comunidad Autónoma de Extremadura, puede realizarse a través de la Sede Electrónica de la Junta de Extremadura, utilizando el Código Seguro de Verificación SEJADLJ7aYFwQ=

Los datos de carácter personal que constan en el presente formulario se encuentran incluidos en un fichero de protección de datos, mediante el que se aplican las medidas oportunas para garantizar el tratamiento confidencial de los mismos. La cesión de datos se harán en la forma y con las limitaciones y derechos previstos en la L.O. 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal. Los derechos de acceso, rectificación y cancelación y oposición se podrán ejercer en la Consejería de Economía e Infraestructuras, Dirección General de Industria, Energía y Minas, Paseo de Roma, S/N, Mérida, Badajoz.

CERTIFICADO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE INSTALACIONES GENERADORAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA			
1. TIPO DE ACTUACIÓN REALIZADA Y UBICACIÓN DE LA INSTALACIÓN			
Actuación	<input checked="" type="checkbox"/> Nueva instalación	<input type="checkbox"/> Ampliación	<input type="checkbox"/> Modificación
Nº de identificación de la instalación (ampliación o modificación)			
Coordenadas UTM ETRS 89: Huso	<input checked="" type="checkbox"/> 29	<input type="checkbox"/> 30	
Coordenada X			Coordenada Y
2. DATOS GENERALES DE LA INSTALACIÓN			
Clasificación	<input type="checkbox"/> Aislada <input type="checkbox"/> Asistida <input type="checkbox"/> Interconectada con la red de distribución <input checked="" type="checkbox"/> Interconectada en red interior		
Modalidad	<input type="checkbox"/> Autoconsumo Tipo I <input checked="" type="checkbox"/> Autoconsumo Tipo 2 <input type="checkbox"/> Productor (producción destinada en su totalidad a la venta)		
Potencia instalada	1kW	[Determinada de conformidad con el artículo 3 del Real Decreto 413/2014, de 6 de junio (Ver detalles en instrucciones de uso del modelo de anexo)]	
Tecnología de generación	<input checked="" type="checkbox"/> Fotovoltaica <input type="checkbox"/> Eólica <input type="checkbox"/> Grupo electrógeno <input type="checkbox"/> Otro (indicar):		
3. SISTEMA GENERADOR			
3.1. PANELES FOTOVOLTAICOS			
Número de paneles	4	Potencia pico total (kWp)	1.12
Tipo	<input type="checkbox"/> Monocristalino <input checked="" type="checkbox"/> Policristalino <input type="checkbox"/> Amorfo		
Implantación	<input type="checkbox"/> Suelo <input checked="" type="checkbox"/> Cubierta <input type="checkbox"/> Otro (indicar):		
Tecnología de seguimiento	<input checked="" type="checkbox"/> Fija <input type="checkbox"/> A un eje <input type="checkbox"/> A dos ejes		
Fabricante	PARSEC SOLAR	Modelo	PS280P
Potencia pico unitaria (Wp)	280		
INVERSOR:			
Número de inversores	1	Potencia nominal total (kW)	1
Tensión de salida total, Un (V)	230		
	<input checked="" type="checkbox"/> Monofásico <input type="checkbox"/> Trifásico		
Fabricante	GOODWE	Modelo	GW1000NS
Potencia nominal unitaria (tarado), Pn (kW)	1		
Corriente de salida, In (A)	5	Tensión de salida unitaria, Un (V):	230
	<input checked="" type="checkbox"/> Monofásico <input type="checkbox"/> Trifásico		
3.2. GRUPO ELECTROGENO			
Número de grupos		Potencia aparente total (kVA)	
Tensión de salida, Un (V)	<input type="checkbox"/> Monofásico <input type="checkbox"/> Trifásico		
Fabricante			
Modelo			
Potencia aparente unitaria (kVA)		Corriente de salida, In (A)	
Sistema de arranque			
Combustible utilizado	<input type="checkbox"/> Gasolina <input type="checkbox"/> Gasóleo <input type="checkbox"/> Propano <input type="checkbox"/> Gas natural <input type="checkbox"/> Otro (indicar):		
Capacidad depósito (litros)			
3.3. TURBINA EÓLICA			
Número de turbinas		Potencia aparente total (kVA)	
Implantación	<input type="checkbox"/> Suelo <input type="checkbox"/> Cubierta <input type="checkbox"/> Otro (indicar):		
Fabricante			
Modelo			
Disposición del eje	<input type="checkbox"/> Horizontal <input type="checkbox"/> Vertical		
Nº de palas		Diámetro del rotor (m)	
Altura de la torre (m)			
Potencia aparente unitaria, Pn (kVA)		Corriente de salida, In (A)	
Tensión de salida, Un (V)	<input type="checkbox"/> Monofásico <input type="checkbox"/> Trifásico		
3.4. OTRO GENERADOR			
Número de elementos		Potencia nominal total (kW)	
Implantación	<input type="checkbox"/> Suelo <input type="checkbox"/> Cubierta <input type="checkbox"/> Otro (indicar):		
Fabricante			
Modelo			
Potencia nominal unitaria, Pn (kVA)		Corriente de salida, In (A)	
Tensión de salida, Un (V)	<input type="checkbox"/> Monofásico <input type="checkbox"/> Trifásico		
4. SISTEMA DE ACUMULACIÓN			
4.1. BATERIAS			
Número de elementos		Capacidad nominal total (Ah)	
Tipo			
Fabricante			
Modelo			
Capacidad nominal unitaria (Ah)		Tensión unitaria (V)	
Tensión de salida total (V)			
Medidas aplicadas para evitar acumulación en la sala de baterías de gas combustible procedente de la electrolisis			
<input type="checkbox"/> Ventilación natural <input type="checkbox"/> Ventilación forzada <input type="checkbox"/> Detectores de hidrógeno calibrados por debajo del L.L.E. del gas <input type="checkbox"/> Aviso acústico			
4.2. REGULADOR DE CARGA			
Número de elementos		Tensión nominal, Un (V)	
Corriente de carga nominal, In (A)		Corriente máxima (A)	
Fabricante			
Modelo			
OBSERVACIONES SOBRE EL SISTEMA GENERADOR O EL SISTEMA DE ACUMULACIÓN			
Se dispone de las declaraciones CE de los equipos y se adjuntan las placas de características de los equipos. Referencia catastral de situación del sistema generador			

Espacio reservado para la diligencia del Órgano competente en materia de ordenación industrial

Diligencia: A los efectos previstos en el Decreto 49/2004, de 20 de abril, por el que se regula el procedimiento para la instalación y puesta en funcionamiento de establecimientos industriales, se hace constar que este documento ha sido presentado formando parte de la documentación para acreditar el cumplimiento reglamentario de la instalación que se identifica en el mismo, habiéndose procedido, según lo previsto en el Decreto citado, a registrar dicha instalación con fecha 08/05/2020, asignándole el número de identificación . El cotejo con el documento obrante en los archivos electrónicos de la Administración Pública de la Comunidad Autónoma de Extremadura, puede realizarse a través de la Sede Electrónica de la Junta de Extremadura, utilizando el Código Seguro de Verificación SEJADLJ7aYFwQ=

CERTIFICADO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE BAJA TENSIÓN

ANEXO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE INSTALACIONES GENERADORAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA

6. INFORMACIÓN SOBRE PORTECCIÓN AMBIENTAL

El firmante de este Anexo declara que la instalación a la que está referida el mismo (Marque la casilla que proceda e indique los datos correspondientes en caso de que la opción marcada sea la B o la C)

- A) No requiere de autorización, declaración de impacto, informe de impacto o comunicación ambiental.
- B) Dispone de autorización ambiental integrada, autorización ambiental unificada, declaración de impacto ambiental o informe de impacto ambiental favorable, emitido por el Órgano competente en materia de medio ambiente en la fecha y con el número de expediente que se indican a continuación, siendo el depositario de dicho documento el titular de la instalación:
- Fecha de emisión Número de expediente
- C) Está sometida al requisito de presentación de comunicación ambiental, habiendo sido presentada ante el órgano competente correspondiente en la fecha que se indica a continuación, disponiendo el titular de la instalación de la documentación que lo acredita:
- Fecha de presentación Tipo de comunicación ambiental Autonómica Municipal

7. INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE INSTALACIONES PARA APROVECHAMIENTO DE AGUAS SUBTERRÁNEAS (POZOS)

El firmante de este Anexo declara que la instalación a la que está referida el mismo (Marque la casilla que proceda e indique los datos correspondientes en caso de que la opción marcada sea la B)

- A) No está destinada al suministro de electricidad a instalaciones de bombeo para el aprovechamiento de aguas subterráneas.
- B) Está destinada al suministro a instalaciones de bombeo para el aprovechamiento de aguas subterráneas (pozos), siendo la situación administrativa de los pozos a los que sirven dichas instalaciones la que se indica a continuación:

Situación administrativa de la tramitación del pozo ante la Dirección General de Industria, Energía y Minas			Número de expediente
<input type="checkbox"/> En trámite	<input type="checkbox"/> Ejecución autorizada	<input type="checkbox"/> Puesta en servicio autorizada	
<input type="checkbox"/> En trámite	<input type="checkbox"/> Ejecución autorizada	<input type="checkbox"/> Puesta en servicio autorizada	
<input type="checkbox"/> En trámite	<input type="checkbox"/> Ejecución autorizada	<input type="checkbox"/> Puesta en servicio autorizada	
<input type="checkbox"/> En trámite	<input type="checkbox"/> Ejecución autorizada	<input type="checkbox"/> Puesta en servicio autorizada	
<input type="checkbox"/> En trámite	<input type="checkbox"/> Ejecución autorizada	<input type="checkbox"/> Puesta en servicio autorizada	

8. INFORMACIÓN ADICIONAL – PRESUPUESTO

Presupuesto de la instalación de generación (Euros) Presupuesto de la línea de evacuación (Euros)

Información adicional:

En a de de

(Firma del Instalador de baja tensión validada por la Empresa instaladora)

Espacio reservado para la diligencia del Órgano competente en materia de ordenación industrial

Diligencia: A los efectos previstos en el Decreto 49/2004, de 20 de abril, por el que se regula el procedimiento para la instalación y puesta en funcionamiento de establecimientos industriales, se hace constar que este documento ha sido presentado formando parte de la documentación para acreditar el cumplimiento reglamentario de la instalación que se identifica en el mismo, habiéndose procedido, según lo previsto en el Decreto citado, a registrar dicha instalación con fecha 08/05/2020, asignándole el número de identificación . El cotejo con el documento obrante en los archivos electrónicos de la Administración Pública de la Comunidad Autónoma de Extremadura, puede realizarse a través de la Sede Electrónica de la Junta de Extremadura, utilizando el Código Seguro de Verificación SEJADLJ7aYFewQ=