



0021711547

**DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL**

Número y fecha de registro

Nº DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

**DR-E1**

Para empresas establecidas en Andalucía

(1 de 6)

**1 IDENTIFICACIÓN DEL DECLARANTE** Tipo documento  Nº

Nombre  Apellido 1º  Apellido 2º

CALIDAD EN LA QUE ACTUA  
 Titular de la empresa  Representante legal de la empresa

DIRECCIÓN DEL DECLARANTE A EFECTOS DE NOTIFICACIÓN

Tipo de vía  Nombre de la vía  Tipo num.  Núm.  Calificador

Bloque  Portal  Escalera  Planta  Puerta

Datos complementarios (Urbanización, Pol. Industrial, etc.)  Localidad (Código INE)

C. postal  Municipio (Código INE)  Provincia (Código INE)

Pais (Código INE)  Correo electrónico  Teléfono  Fax

**2 IDENTIFICACION DE LA EMPRESA DE SERVICIOS (persona física o jurídica)** Tipo documento  Nº

Nombre

Apellido 1º  Apellido 2º

Razón Social

Nombre Comercial

DOMICILIO DE ESTABLECIMIENTO

Tipo de vía  Nombre de la vía  Tipo num.  Núm.  Calificador

Bloque  Portal  Escalera  Planta  Puerta

Datos complementarios (Urbanización, Pol. Industrial, etc.)  Localidad (Código INE)

C. postal  Municipio (Código INE)  Provincia (Código INE)

Pais (Código INE)  Teléfono  Fax

Dirección Web  Correo electrónico

De acuerdo con lo dispuesto en la Ley 21/1992, de 16 de julio, de Industria, en su artículo 12, apartados d) y e), y al objeto de que la empresa arriba identificada esté habilitada para el ejercicio de actividades reguladas por los reglamentos de seguridad industrial, quien suscribe este documento, disponiendo de poder legal suficiente para actuar como representante de la empresa de servicios arriba indicada,

**3 DECLARA**  Inicio de actividad  Cese de actividad  Modificación de datos

1. Que, la empresa que represento dispone de la escritura de constitución de la misma y de sus estatutos, los cuales están debidamente inscritos en el registro mercantil o que, como titular de la empresa individual declarada, dispongo de la documentación acreditativa de constitución de la misma de índole fiscal y laboral.

2. Que para cubrir la responsabilidad civil, exigida para el ejercicio de las especialidades declaradas, que cubra los riesgos de su responsabilidad, respecto a daños materiales y personales a terceros, mediante póliza de responsabilidad civil, aval u otra garantía suficiente, se ha contratado:

ENTIDAD ASEGURADORA	CAPITAL ASEGURADO (€)
AXA SEGUROS GENERALES S.L.	1000000

3. Que la empresa, o en su caso su personal, dispone de las siguientes acreditaciones (sistema de calidad, autorizaciones de fabricante,...):

OTRAS ACREDITACIONES RELACIONADAS CON LA ACTIVIDAD

4. Que, la empresa va a ejercer la actividad en las especialidades, categorías y modalidades que se señalan a continuación, y que así mismo, cumple con todos los requisitos exigidos por la correspondiente reglamentación de seguridad industrial para el ejercicio de la actividad, enumerados para cada especialidad, categoría y modalidad en el Anexo 1 de esta declaración.

(Continúa en la página siguiente)

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	ANDRES NARVAEZ VILCHEZ	FECHA Y HORA	18/06/2019 09:50:27
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN	PÁGINA	1 / 13

  
 FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN



DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Número y fecha de registro

Nº DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

DR-E1

(2 de 6)

Para empresas establecidas en Andalucía

<input checked="" type="checkbox"/> 1. INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSION. <small>(márquese la categoría que proceda)</small>	
<input checked="" type="checkbox"/> 1. Cat. Básica	<input checked="" type="checkbox"/> 2. Categoría Especialista. <small>(márquese la categoría que proceda)</small>
<input checked="" type="checkbox"/> 1. Sistemas de automatización, gestión técnica de la energía y seguridad para viviendas y edificios.	<input checked="" type="checkbox"/> 2. Sistemas de control distribuido.
<input checked="" type="checkbox"/> 3. Sistemas de supervisión, control y adquisición de datos.	<input checked="" type="checkbox"/> 4. Control de procesos.
<input checked="" type="checkbox"/> 5. Líneas aéreas o subterráneas para distribución de energía.	<input checked="" type="checkbox"/> 6. Locales con riesgo de incendio o explosión.
<input checked="" type="checkbox"/> 7. Quirófanos y salas de intervención.	<input checked="" type="checkbox"/> 8. Lámparas de descarga en alta tensión, rótulos luminosos y similares.
<input checked="" type="checkbox"/> 9. Instalaciones generadoras de baja tensión.	
<input type="checkbox"/> 2. INSTALACIONES DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE ALTA TENSION. <small>(márquese las categorías que proceda)</small>	
<input type="checkbox"/> 1. Categoría LAT 1. Líneas de tensión hasta 30 kV.	<input type="checkbox"/> 2. Categoría LAT 2. Líneas sin límite de tensión.
<input type="checkbox"/> 3. INSTALACIONES DE ALTA TENSION. <small>(márquese la que proceda)</small>	
<input type="checkbox"/> 1. Categoría AT 1. Instalaciones de tensión hasta 30 kV.	<input type="checkbox"/> 2. Categoría AT 2. Instalaciones sin límite de tensión.
<input checked="" type="checkbox"/> 4. INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS. <small>(márquese la categoría que proceda)</small>	
<input checked="" type="checkbox"/> 1. Categoría Instaladora.	<input checked="" type="checkbox"/> 2. Categoría Mantenedora.
<input checked="" type="checkbox"/> 5. INSTALACIONES DE GAS. <small>(márquese la categoría que proceda)</small>	
<input checked="" type="checkbox"/> 1. Categoría A.	<input type="checkbox"/> 2. Categoría B.
	<input type="checkbox"/> 3. Categoría C.
<input checked="" type="checkbox"/> 6. INSTALACIONES DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS LÍQUIDOS. <small>(márquese las categorías que proceda)</small>	
<input checked="" type="checkbox"/> 1. Categoría I Instaladora.	<input type="checkbox"/> 2. Categoría II Instaladora.
	<input type="checkbox"/> 3. Categoría III Reparadora.
<input checked="" type="checkbox"/> 7. INSTALACIONES FRIGORÍFICAS. <small>(márquese las categorías que proceda)</small>	
<input type="checkbox"/> 1. Categoría frigorista nivel 1.	<input checked="" type="checkbox"/> 2. Categoría frigorista nivel 2.
<input type="checkbox"/> 3. Categoría automantenedora nivel 1.	<input type="checkbox"/> 4. Categoría automantenedora nivel 2.
<input type="checkbox"/> 8. APARATOS ELEVADORES. <small>(márquese las categorías que proceda)</small>	
<input type="checkbox"/> 1. Categoría conservadora de ascensores.	<input type="checkbox"/> 2. Categoría conservadora de grúas móviles autopropulsadas.
<input type="checkbox"/> 3. Categoría instaladora de grúas torre para obras.	<input type="checkbox"/> 4. Categoría conservadora de grúas torre para obras.
<input type="checkbox"/> 5. Categoría fabricante de pies de empotramiento o cualquier otro elemento estructural de grúas torre. <small>(no fabricante de grúas)</small>	
<input type="checkbox"/> 9. EMPRESA INSTALADORA/MANTENEDORA DE INSTALACIONES CONTRA INCENDIOS <small>(márquese las categorías que proceda)</small>	
RD1942/1993	
<input type="checkbox"/> 1. Categoría Instaladora. <small>(márquese las modalidades que proceda)</small>	<input type="checkbox"/> 2. Categoría Mantenedora. <small>(márquese las modalidades que proceda)</small>
<input type="checkbox"/> 1. Sistemas automáticos de detección de incendios.	<input type="checkbox"/> 1. Sistemas automáticos de detección de incendios.
<input type="checkbox"/> 2. Sistemas manuales de alarma de incendios.	<input type="checkbox"/> 2. Sistemas manuales de alarma de incendios.
<input type="checkbox"/> 3. Sistemas de comunicación de alarma.	<input type="checkbox"/> 3. Sistemas de comunicación de alarma.
<input type="checkbox"/> 4. Sistemas de abastecimiento de agua contra incendios.	<input type="checkbox"/> 4. Sistemas de abastecimiento de agua contra incendios.
<input type="checkbox"/> 5. Sistemas de hidrantes exteriores.	<input type="checkbox"/> 5. Sistemas de hidrantes exteriores.
<input type="checkbox"/> 6. Sistemas de bocas de incendio equipadas.	<input type="checkbox"/> 6. Sistemas de bocas de incendio equipadas.
<input type="checkbox"/> 7. Sistemas de columna seca.	<input type="checkbox"/> 7. Sistemas de columna seca.
<input type="checkbox"/> 8. Sistemas de extinción por rociadores automáticos de agua.	<input type="checkbox"/> 8. Sistemas de extinción por rociadores automáticos de agua.
<input type="checkbox"/> 9. Sistemas de extinción por agua pulverizada.	<input type="checkbox"/> 9. Sistemas de extinción por agua pulverizada.
<input type="checkbox"/> 10. Sistemas de extinción por espuma física de baja expansión.	<input type="checkbox"/> 10. Sistemas de extinción por espuma física de baja expansión.
<input type="checkbox"/> 11. Sistemas de extinción por polvo.	<input type="checkbox"/> 11. Sistemas de extinción por polvo.
<input type="checkbox"/> 12. Sistemas de extinción por agentes extintores gaseosos.	<input type="checkbox"/> 12. Sistemas de extinción por agentes extintores gaseosos.
<input type="checkbox"/> 13. Extintores de incendios.	<input type="checkbox"/> 13. Extintores de incendios.

(Continúa en la página siguiente)

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

ANDRES NARVAEZ VILCHEZ

FECHA Y HORA

18/06/2019 09:50:27

ID. FIRMA

ws029.juntadeandalucia.es

FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN

PÁGINA

2 / 13



FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN

Para empresas establecidas en Andalucía

9. EMPRESA INSTALADORA/MANTENEDORA/AUTOMANTENEDORA DE INSTALACIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS RD513/2017. (márquese las categorías que proceda)

1. Categoría Instaladora. (márquese la modalidad que proceda)

1. Sistemas de detección y alarma de incendios.  
 2. Sistemas de abastecimiento de agua.  
 3. Sistemas de hidrantes exteriores.  
 4. Sistemas de bocas de incendio equipadas.  
 5. Sistemas de columna seca.  
 6. Sistemas de rociadores automáticos y agua pulverizada.  
 7. Sistemas fijos por agua nebulizada.  
 8. Sistemas de espuma física.  
 9. Sistemas de extinción por polvo.  
 10. Sistemas de agentes de extinción gaseosos.  
 11. Sistemas de extinción por aerosoles condensados.  
 12. Sistemas de control de humos y de calor.  
 13. Sistemas de señalización luminiscente.

2. Categoría Mantenedora. (márquese la modalidad que proceda)

1. Sistemas de detección y alarma de incendios.  
 2. Sistemas de abastecimiento de agua.  
 3. Sistemas de hidrantes exteriores.  
 4. Sistemas de bocas de incendio equipadas.  
 5. Sistemas de columna seca.  
 6. Sistemas de rociadores automáticos y agua pulverizada.  
 7. Sistemas fijos por agua nebulizada.  
 8. Sistemas de espuma física.  
 9. Sistemas de extinción por polvo.  
 10. Sistemas de agentes de extinción gaseosos.  
 11. Sistemas de extinción por aerosoles condensados.  
 12. Sistemas de control de humos y de calor.  
 13. Extintores de incendios.  
 14. Sistemas de señalización luminiscente.

3. Categoría Automantenedora. (márquese la modalidad que proceda)

1. Sistemas de detección y alarma de incendios.  
 2. Sistemas de abastecimiento de agua.  
 3. Sistemas de hidrantes exteriores.  
 4. Sistemas de bocas de incendio equipadas.  
 5. Sistemas de columna seca.  
 6. Sistemas de rociadores automáticos y agua pulverizada.  
 7. Sistemas fijos por agua nebulizada.  
 8. Sistemas de espuma física.  
 9. Sistemas de extinción por polvo.  
 10. Sistemas de agentes de extinción gaseosos.  
 11. Sistemas de extinción por aerosoles condensados.  
 12. Sistemas de control de humos y de calor.  
 13. Extintores de incendios.  
 14. Sistemas de señalización luminiscente.

10. EQUIPOS A PRESION. (márquese las categorías que proceda)

1. Categoría Instaladora. (márquese la modalidad que proceda)

1. EIP-1 Instalaciones que no requieren proyecto.  
 2. EIP-1 Exclusivamente con uniones no soldadas.  
 3. EIP-2 Instalaciones que requieren proyecto.  
 4. EIP-2 Exclusivamente con uniones no soldadas.

2. Categoría Reparadora. (márquese la modalidad que proceda)

1. ERP-1 Equipos a presión de hasta categoría I.  
 2. ERP-1 Exclusivamente con uniones no soldadas.  
 3. ERP-2 Cualquier equipo a presión.  
 4. ERP-2 Exclusivamente con uniones no soldadas.

Para el ejercicio en la categoría Instaladora o Reparadora de equipos a presión, se dispone de la siguiente marca del punzón o tenaza para el precintado de válvulas de seguridad.



5. Que dispone de la documentación probatoria del cumplimiento de los requisitos y de las otras acreditaciones relacionadas, que presentará inmediatamente a la autoridad competente cuando ésta la pueda requerir para su control o inspección.
6. Que la empresa se compromete a mantener el cumplimiento de los requisitos exigidos durante la vigencia de la actividad, así como a ejercer su actividad cumpliendo con las normas y requisitos que se establezcan en los correspondientes reglamentos o normas reguladoras y, en su caso, en las respectivas instrucciones técnicas y ordenes de desarrollo, así como cumpliendo con las disposiciones establecidas por la Comunidad Autónoma donde realice sus actuaciones.
7. Que la dirección de establecimiento de la empresa, declarado anteriormente, constituye la dirección legal a efectos de solicitud de información y de notificación de quejas y reclamaciones por las personas consumidoras y usuarias.
8. Que la empresa se encuentra inscrita en el Registro de Establecimientos Industriales de Andalucía con el nº 23017878 o que no estando inscrita o no estando sus datos convenientemente actualizados, aporta los mismos para su inscripción de oficio

A OTROS DATOS DE LA EMPRESA	
Actividad Principal de la empresa (descripción): Instalación de climatización	(CNAE-2009) 4322
Actividades Secundarias de la empresa:	
Descripción:	(CNAE-2009)

(Continúa en la página siguiente)

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	ANDRES NARVAEZ VILCHEZ	FECHA Y HORA	18/06/2019 09:50:27
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN	PÁGINA	3 / 13
 FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN			



**DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL**

Número y fecha de registro

Nº DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

**DR-E1**

Para empresas establecidas en Andalucía

(4 de 6)

**B PERSONAL CON CUALIFICACIÓN PROFESIONAL**

Nombre	Apellido 1º	Apellido 2º	Tipo documento	Nº documento	Función	Categoría/Especialidad
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora en Baja Tensión   Categoría especialista. Instalaciones generadoras de baja tensión
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora en Baja Tensión   Categoría especialista. Lámparas de descarga en alta tensión, rótulos luminosos y similares
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora en Baja Tensión   Categoría especialista. Quirofanos y salas de intervención
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora en Baja Tensión   Categoría especialista. Locales con riesgo de incendio o explosión
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora en Baja Tensión   Categoría especialista. Líneas aéreas o subterráneas para distribución de energía
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora en Baja Tensión   Categoría especialista. Control de procesos
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora en Baja Tensión   Categoría especialista. Sistemas de supervisión, control y adquisición de datos
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora en Baja Tensión   Categoría especialista. Sistemas de control distribuido
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora en Baja Tensión   Categoría especialista. Sistemas de automatización, gestión técnica de la energía y seguridad para viviendas y edificios
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora en Baja Tensión   Categoría básica
ALFONSO	BELTRAN	DEL MORAL	NIF-NIE	25946509W	AGENTE DE PUESTA EN MARCHA	Empresa Instaladora - Instalaciones de Gas   Categoría A
ALFONSO	BELTRAN	DEL MORAL	NIF-NIE	25946509W	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora - Instalaciones de Gas   Categoría A
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	AGENTE DE PUESTA EN MARCHA	Empresa Instaladora - Instalaciones de Gas   Categoría A
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora - Instalaciones de Gas   Categoría A
ALFONSO MIGUEL	BELTRAN	DOMINGUEZ	NIF-NIE	77329357E	AGENTE DE PUESTA EN MARCHA	Empresa Instaladora - Instalaciones de Gas   Categoría A
ALFONSO MIGUEL	BELTRAN	DOMINGUEZ	NIF-NIE	77329357E	INSTALADOR / CONSERVADOR	Empresa Instaladora - Instalaciones de Gas   Categoría A
ALFONSO	BELTRAN	DEL MORAL	NIF-NIE	25946509W	INSTALADOR / REPARADOR	Empresa Instaladora / Reparadora PPL   Categoría I Instaladora
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	INSTALADOR / REPARADOR	Empresa Instaladora / Reparadora PPL   Categoría I Instaladora
ANDRES	NARVAEZ	VILCHEZ	NIF-NIE	26005642W	OPERARIO CON CARNE PROFESIONAL	Empresa Instaladora / Mantenedora - Instalaciones térmicas de edificios   Categoría Mantenedora
ALFONSO	BELTRAN	DEL MORAL	NIF-NIE	25946509W	OPERARIO CON CARNE PROFESIONAL	Empresa Instaladora / Mantenedora - Instalaciones térmicas de edificios   Categoría Mantenedora
JUAN MANUEL	PULIDO	CARVAJAL	NIF-NIE	25946420M	OPERARIO CON CARNE PROFESIONAL	Empresa Instaladora / Mantenedora - Instalaciones térmicas de edificios   Categoría Mantenedora
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	OPERARIO CON CARNE PROFESIONAL	Empresa Instaladora / Mantenedora - Instalaciones térmicas de edificios   Categoría Mantenedora
ALFONSO MIGUEL	BELTRAN	DOMINGUEZ	NIF-NIE	77329357E	OPERARIO CON CARNE PROFESIONAL	Empresa Instaladora / Mantenedora - Instalaciones térmicas de edificios   Categoría Mantenedora
ANDRES	NARVAEZ	VILCHEZ	NIF-NIE	26005642W	OPERARIO CON CARNE PROFESIONAL	Empresa Instaladora / Mantenedora - Instalaciones térmicas de edificios   Categoría Instaladora
ALFONSO	BELTRAN	DEL MORAL	NIF-NIE	25946509W	OPERARIO CON CARNE PROFESIONAL	Empresa Instaladora / Mantenedora - Instalaciones térmicas de edificios   Categoría Instaladora
JUAN MANUEL	PULIDO	CARVAJAL	NIF-NIE	25946420M	OPERARIO CON CARNE PROFESIONAL	Empresa Instaladora / Mantenedora - Instalaciones térmicas de edificios   Categoría Instaladora
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	OPERARIO CON CARNE PROFESIONAL	Empresa Instaladora / Mantenedora - Instalaciones térmicas de edificios   Categoría Instaladora
ALFONSO MIGUEL	BELTRAN	DOMINGUEZ	NIF-NIE	77329357E	OPERARIO CON CARNE PROFESIONAL	Empresa Instaladora / Mantenedora - Instalaciones térmicas de edificios   Categoría Instaladora

(Continúa en la página siguiente)

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

ANDRES NARVAEZ VILCHEZ

FECHA Y HORA

18/06/2019 09:50:27

ID. FIRMA

ws029.juntadeandalucia.es

FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN

PÁGINA

4 / 13



FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN



**DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL**

Número y fecha de registro

Nº DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

**DR-E1**

Para empresas establecidas en Andalucía

(5 de 6)

RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	TECNICO TITULADO	Empresa Instaladora / Conservadora - Reparadora de Instalaciones Frigoríficas   Categoría frigorista nivel 2
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	RESPONSABLE TECNICO	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Reparadora. ERP-2 exclusivamente con uniones no soldadas
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	PERSONAL ACREDITADO UNIONES PERMANENTES	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Reparadora. ERP-2 Cualquier equipo a presión
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	RESPONSABLE TECNICO	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Reparadora. ERP-2 Cualquier equipo a presión
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	RESPONSABLE TECNICO	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Reparadora. ERP-1 exclusivamente con uniones no soldadas
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	PERSONAL ACREDITADO UNIONES PERMANENTES	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Reparadora. ERP-1 Equipos a presión de hasta categoría I
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	RESPONSABLE TECNICO	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Reparadora. ERP-1 Equipos a presión de hasta categoría I
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	RESPONSABLE TECNICO	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Instaladora. EIP-2 exclusivamente con uniones no soldadas
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	PERSONAL ACREDITADO UNIONES PERMANENTES	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Instaladora. EIP-2 instalaciones que requieren proyecto
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	RESPONSABLE TECNICO	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Instaladora. EIP-2 instalaciones que requieren proyecto
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	RESPONSABLE TECNICO	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Instaladora. EIP-1 exclusivamente con uniones no soldadas
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	PERSONAL ACREDITADO UNIONES PERMANENTES	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Instaladora. EIP-1 Instalaciones que no requieren proyecto
RAUL	MADERAS	ARANDA	NIF-NIE	77344957M	RESPONSABLE TECNICO	Empresa Instaladora / Reparadora - Equipos a presión   Categoría Instaladora. EIP-1 Instalaciones que no requieren proyecto

9. Que los datos y manifestaciones que figuran en este documento son ciertos y que la empresa es conocedora de que:

- Deberá comunicar mediante una nueva declaración responsable a esta misma Administración, en el plazo de un mes, cualquier hecho que suponga modificación de alguno de los datos incluidos en esta declaración, así como el cese de las actividades.
- La inexactitud, falsedad u omisión, de carácter esencial, de los mismos faculta a la Administración competente para declarar la imposibilidad de seguir ejerciendo la actividad y, si procede, inhabilitar temporalmente para el ejercicio de la misma.
- El incumplimiento de los requisitos exigidos, referidos en esta declaración, podrá suponer, además de las posibles sanciones económicas, la inhabilitación para la actividad.

El declarante autoriza a la Administración para que obtenga de forma directa de los órganos competentes, los comprobantes relativos a los datos y manifestaciones que figuran en esta declaración. En caso de no autorizar la verificación de forma directa, la Administración podrá requerirle en cualquier momento la documentación acreditativa relativa a los datos y manifestaciones que figuran en esta declaración.

**4 CLÁUSULA DE PROTECCIÓN DE DATOS**

En cumplimiento de lo dispuesto en el Reglamento General de Protección de Datos, le informamos que:

- a) El Responsable del tratamiento de sus datos personales es la Secretaría General de Industria, Energía y Minas cuya dirección es C/ Juan Antonio de Vizzarrón, S/N - Edif. Torretriana, Isla de la Cartuja. 41092. Sevilla
- b) Podrá contactar con el Delegado de Protección de Datos en la dirección electrónica dpd.chie@juntadeandalucia.es.
- c) Los datos personales que nos proporciona son necesarios para la incorporación a registro, tratamiento estadístico, inspección y control e información pública, cuya base jurídica se encuentra en la Orden de 20 de febrero de 2013, por la que se aprueba

(Continúa en la página siguiente)

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	ANDRES NARVAEZ VILCHEZ	FECHA Y HORA	18/06/2019 09:50:27
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN	PÁGINA	5 / 13
 FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN			



DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Número y fecha de registro

Nº DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

DR-E1

(6 de 6)

Para empresas establecidas en Andalucía

la tramitación electrónica de los procedimientos para la expedición de las habilitaciones profesionales y para la presentación de declaraciones y comunicaciones en materia de industria, energía y minas.  
d) Puede usted ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, portabilidad de sus datos, y la limitación u oposición a su tratamiento, como se explica en la información adicional.  
La información adicional detallada, así como el formulario para la reclamación y/o ejercicio de derechos se encuentra disponible en la siguiente dirección electrónica: <http://www.juntadeandalucia.es/protecciondedatos>.

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	ANDRES NARVAEZ VILCHEZ		FECHA Y HORA	18/06/2019 09:50:27
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN	PÁGINA	6 / 13
 FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN				



DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Número y fecha de registro

Nº de DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

DR-E1

(1 de 7)

ANEXO 1: Requisitos exigidos por la reglamentación de seguridad industrial, que deben cumplir y mantener, para ejercer la actividad en las especialidades, categorías y modalidades

REQUISITO COMÚN (Para todas las empresas de servicios en materia de seguridad industrial)

- Disponer de una póliza de seguro, aval u otra garantía financiera que cubra los riesgos de su responsabilidad, respecto a daños materiales y personales a terceros, otorgada por una entidad debidamente autorizada. La cuantía mínima se especifica a continuación para cada una de las especialidades, categorías y modalidades. En caso de que no se especifique otro motivo de actualización, esta cuantía mínima se actualizará por orden del Ministro de Industria, Turismo y Comercio, siempre que sea necesario para mantener la equivalencia económica de la garantía y previo informe de la Comisión Delegada del Gobierno para Asuntos Económicos, a excepción de la especialidad de instalaciones de suministro de agua y de Instalaciones térmicas en los edificios, que se actualizará anualmente, según la variación del índice de precios al consumo, certificada por el Instituto Nacional de Estadística.
- Disponer de la documentación que identifique a la empresa, que en el caso de persona jurídica, deberá estar constituida legalmente.

REQUISITOS ESPECIFICOS (En función de la especialidad, categoría y modalidad de la actividad a ejercer)

1. INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSION.

- Medios Humanos:  
Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad, con un mínimo de un instalador para las instalaciones de cada una de las respectivas categorías, o una misma persona si ésta reúne los respectivos requisitos.
- Medios Técnicos:  
Con carácter general herramientas, equipos y medios de protección individual de acuerdo con la normativa vigente y las necesidades de la instalación.

1. Categoría Básica.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 600.000 euros.
- Medios Técnicos:
  - Telurómetro;
  - Medidor de aislamiento, según ITC MIE-BT 19;
  - Multimetro o tenaza, para las siguientes magnitudes:  
Tensión alterna y continua hasta 500 V, Intensidad alterna y continua hasta 20 A, Resistencia;
  - Medidor de corrientes de fuga, con resolución mejor o igual que 1 mA;
  - Detector de tensión;
  - Analizador - registrador de potencia y energía para corriente alterna trifásica, con capacidad de medida de las siguientes magnitudes:  
potencia activa; tensión alterna; intensidad alterna; factor de potencia;
  - Equipo verificador de la sensibilidad de disparo de los interruptores diferenciales, capaz de verificar la característica intensidad-tiempo;
  - Equipo verificador de la continuidad de conductores:
    - Medidor de impedancia de bucle, con sistema de medición independiente o con compensación del valor de la resistencia de los cables de prueba y con una resolución mejor o igual que 0,1 Ohm;
  - Herramientas comunes y equipo auxiliar;
  - Luxómetro con rango de medida adecuado para el alumbrado de emergencia.

2. Categoría Especialista. (para cualquiera de las modalidades)

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 900.000 euros.
- Medios Técnicos. Además de los medios requeridos para la categoría básica, deberán contar con los siguientes, según proceda:
  - Analizador de redes, de armónicos y de perturbaciones de red;
  - Electrodo para la medida del aislamiento de los suelos;
  - Aparato comprobador del dispositivo de vigilancia del nivel de aislamiento de los quirófanos.

2. INSTALACIONES DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE ALTA TENSION.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 1.000.000 euros.
- Medios Humanos:  
Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad, con un mínimo de un instalador de líneas de alta tensión de categoría igual a cada una de las categorías de la empresa instaladora. En el caso de que una misma persona ostente dichas categorías, bastará para cubrir este requisito.
- Medios Técnicos:  
Con carácter general herramientas, equipos y medios de protección individual de acuerdo con la normativa vigente y las necesidades de la instalación.

1. Categoría LAT 1. Líneas aéreas o subterráneas de alta tensión hasta 30 kV.

- Medios Técnicos. Deberán disponer de los siguientes equipos mínimos, que deberán mantenerse en correcto estado de funcionamiento y calibración:
  - Equipo general:
    - Telurómetro.
    - Medidor de aislamiento de, al menos, 10 kV.
    - Pértiga detectora de la tensión correspondiente a la categoría solicitada.
    - Multimetro o tenaza, para tensión alterna y continua hasta 500 V, intensidad alterna y continua hasta 20 A y resistencia.
    - Ohmímetro con fuente de intensidad de continua de 50 A.
    - Medidor de tensiones de paso y contacto con fuente de intensidad de 50 A, como mínimo.
    - Cámara termográfica.
    - Equipo verificador de la continuidad de conductores.
  - Equipos específicos para trabajos en líneas aéreas:

(Anexo 1 continúa en hoja siguiente)

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

ANDRES NARVAEZ VILCHEZ

FECHA Y HORA

18/06/2019 09:50:27

ID. FIRMA

ws029.juntadeandalucia.es

FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN

PÁGINA

7 / 13



FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN



**DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL**

Número y fecha de registro

Nº de DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

**DR-E1**

(2 de 7)

**ANEXO 1: Requisitos exigidos por la reglamentación de seguridad industrial, que deben cumplir y mantener, para ejercer la actividad en las especialidades, categorías y modalidades**

**REQUISITOS ESPECIFICOS** *(En función de la especialidad, categoría y modalidad de la actividad a ejercer)*

- Dispositivos mecánicos para tendido de líneas aéreas (dinamómetro, trócola, etc.).
- Dispositivos topográficos para el trazado de la línea y medida de la flecha (por ejemplo taquimetro, técnicas GPS, etc.).
- Equipos específicos para trabajos en líneas subterráneas:
  - Dispositivos apropiados para la instalación de accesorios en cables aislados.
  - Localizador de faltas y averías.

Para ciertas verificaciones, que requieran equipos de ensayo y medida específicos, éstos podrán ser subcontratados.

**2. Categoría LAT 2. Líneas aéreas o subterráneas de alta tensión sin límite de tensión.**

- Medios Técnicos. Además de los medios requeridos para la categoría LAT 1, las empresas que intervengan en líneas aéreas de tensión nominal superior a 66 kV deberán contar con tren de tendido para líneas aéreas.

**3. INSTALACIONES DE ALTA TENSIÓN.**

- Seguro de responsabilidad civil profesional u otra garantía equivalente que cubra los daños que puedan provocar en la prestación del servicio por una cuantía mínima de un millón de euros, cantidad que se actualizará por orden del Ministerio competente, siempre que sea necesario para mantener la capacidad indemnizatoria del seguro.

- Medios humanos: Personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad, con un mínimo de un instalador de alta tensión de categoría igual a la de la empresa instaladora.

- Medios técnicos: equipos técnicos para su categoría de acuerdo a la ITC RAT-21, así como las herramientas, equipos y medios de protección individual que estén de acuerdo con la normativa vigente y las necesidades de la instalación.

Al menos deberán disponer de los siguientes equipos, que se mantendrán en correcto estado de funcionamiento y calibración:

- Equipo general:

- Grupo electrógeno de potencia mínima de 5 kVA.
- Llaves dinamométricas para asegurar los pares de apriete de las conexiones.
- Telurómetro
- Medidor de aislamiento de, al menos, 10 kV
- Pértiga detectora de la tensión correspondiente a la categoría solicitada
- Pértiga de puesta a tierra y en cortocircuito.
- Multimetro o tenaza, para las siguientes magnitudes:
  - Tensión alterna y continua hasta 500 V
  - Intensidad alterna y continua hasta 20 A
  - Resistencia
  - Miliohmímetro con fuente de intensidad de continua de 50 A
  - Medidor de tensiones de paso y contacto con fuente de intensidad de 5 A para instalaciones de tercera categoría y con fuente de intensidad de 50 A, para instalaciones de categoría superior.
  - Cámara termográfica
  - Equipo verificador de la continuidad de conductores

- Equipos complementarios para la categoría AT2:

- Sistema de medida de la corriente de excitación y pérdidas en vacío de transformadores de potencia.
- Equipo medidor de relación de transformación y desfase.
- Medidor de capacidad y tangente de delta en transformadores.
- Medidor de rigidez dieléctrica de aislantes líquidos.
- Medidor de tiempos de cierre y apertura de interruptores automáticos.

Para ciertas verificaciones, podrían ser necesarios otros equipos de ensayo y medida, en cuyo caso podrán ser subcontratadas a empresas especializadas o a laboratorios acreditados según la UNE-EN-ISO/IEC 17025.

*(Anexo 1 continúa en hoja siguiente)*

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

ANDRES NARVAEZ VILCHEZ

FECHA Y HORA

18/06/2019 09:50:27

ID. FIRMA

ws029.juntadeandalucia.es

FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN

PÁGINA

8 / 13



FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN



DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Número y fecha de registro

Nº de DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

DR-E1

(3 de 7)

ANEXO 1: Requisitos exigidos por la reglamentación de seguridad industrial, que deben cumplir y mantener, para ejercer la actividad en las especialidades, categorías y modalidades

REQUISITOS ESPECIFICOS (En función de la especialidad, categoría y modalidad de la actividad a ejercer)

4. INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS.

- Requisitos comunes para ambas categorías, instaladora y mantenedora de instalaciones térmicas en edificios:
- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 300.000 euros.

- Medios Humanos:

Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad, con un mínimo de un operario con carné profesional de instalaciones térmicas de edificios.

- Medios Técnicos:

Con carácter general herramientas, equipos y medios de protección individual de acuerdo con la normativa vigente y las necesidades de la instalación, además de los medios materiales necesarios para efectuar las pruebas parciales y finales de la instalación, de acuerdo a los requisitos de la IT 2.

En caso de instalar o mantener instalaciones frigoríficas:

- Deberán contar con el personal y medios técnicos y materiales correspondientes al volumen y nivel de las instalaciones en que intervengan, así como con el Plan de Gestión de Residuos, todo ello de acuerdo con el artículo 11 del Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas y la Instrucción Técnica complementaria IF-13.

5. INSTALACIONES DE GAS.

- Medios Técnicos:

Con carácter general para todas las categorías, disponer de herramientas, equipos y medios de protección individual de acuerdo con la normativa vigente y las necesidades de la instalación, para realizar su actividad en condiciones de seguridad.

1. Categoría A.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 900.000 euros.

- Medios Humanos:

Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad, con un mínimo de un instalador de gas de cat. A.

Para la puesta en marcha, mantenimiento y reparación de aparatos de gas conducidos (tipo B y C) de más de 24,4 kW o de vitrocerámicas a gas de fuegos cubiertos, contar además con un mínimo de un instalador para la puesta en marcha, mantenimiento y reparación de aparatos de gas, que pueda acreditar una de las situaciones previstas en el apartado 4.1. de la ITC-ICG 09.

Para la Adecuación de aparatos por cambio de familia de gases, contar además con un mínimo de un instalador de categoría A o B para adecuar aparatos por cambio de familia de gas, que pueda acreditar una de las situaciones previstas en el apartado 4.2. de la ITC-ICG 09.

2. Categoría B.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 600.000 euros.

- Medios Humanos:

Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad, con un mínimo de un instalador de gas de categoría B o A.

Para la puesta en marcha, mantenimiento y reparación de aparatos de gas conducidos (tipo B y C) de más de 24,4 kW o de vitrocerámicas a gas de fuegos cubiertos, contar además con un mínimo de un instalador para la puesta en marcha, mantenimiento y reparación de aparatos de gas, que pueda acreditar una de las situaciones previstas en el apartado 4.1. de la ITC-ICG 09.

Para la Adecuación de aparatos por cambio de familia de gases, contar además con un mínimo de un instalador de categoría A o B para adecuar aparatos por cambio de familia de gas, que pueda acreditar una de las situaciones previstas en el apartado 4.2. de la ITC-ICG 09.

3. Categoría C.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 300.000 euros.

- Medios Humanos:

Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad, con un mínimo de un instalador de gas de categoría C, B o A.

Para la puesta en marcha, mantenimiento y reparación de aparatos de gas conducidos (tipo B y C) de más de 24,4 kW o de vitrocerámicas a gas de fuegos cubiertos, contar además con un mínimo de un instalador para la puesta en marcha, mantenimiento y reparación de aparatos de gas, que pueda acreditar una de las situaciones previstas en el apartado 4.1. de la ITC-ICG 09.

(Anexo 1 continúa en hoja siguiente)

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

ANDRES NARVAEZ VILCHEZ

FECHA Y HORA

18/06/2019 09:50:27

ID. FIRMA

ws029.juntadeandalucia.es

FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN

PÁGINA

9 / 13



FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN



DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Número y fecha de registro

Nº de DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

DR-E1

(4 de 7)

ANEXO 1: Requisitos exigidos por la reglamentación de seguridad industrial, que deben cumplir y mantener, para ejercer la actividad en las especialidades, categorías y modalidades

REQUISITOS ESPECIFICOS

(En función de la especialidad, categoría y modalidad de la actividad a ejercer)

6. INSTALACIONES DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS LIQUIDOS.

- Medios Técnicos:

Con carácter general para todas las categorías, disponer de herramientas, equipos y medios de protección individual de acuerdo con la normativa vigente y las necesidades de la instalación, para realizar su actividad en condiciones de seguridad.

- Medios Humanos:

Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad, con un mínimo de un instalador o reparador de P.P.L. de categoría igual o superior a cada una de las categorías de la empresa instaladora o reparadora de P.P.L. En el caso de que una misma persona tenga dichas categorías, bastará para cubrir este requisito.

1. Categoría I Instaladora.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 300.000 euros.

2. Categoría II Instaladora.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 600.000 euros.

3. Categoría III Reparadora.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 600.000 euros.

- Medios Técnicos adicionales:

Condicionantes del informe UNE 53 991.

Disponer del procedimiento de reparación o sistemas para realizar la reparación, de acuerdo con lo establecido en las Instrucciones técnicas complementarias del Reglamento de instalaciones petrolíferas.

7. INSTALACIONES FRIGORIFICAS

Requisitos comunes para todas las categorías:

- Plan de gestión de residuos.

- Certificado previsto en el Reglamento (CE) nº 303/2008 de la Comisión, de 2 de abril de 2008, en caso de manipular gases fluorados y equipos basados en los mismos:

- Medios técnicos:

Con carácter general para todas las categorías:

a) Por cada uno de los frigoristas:

1. Termómetro (precisión  $\pm 0,5\%$ ) con sondas de ambiente, contacto y de inmersión o penetración.

2. Juego de herramientas, en buenas condiciones y que incluya al menos:

- Corta tubos.

- Abocardador.

- Juego de llaves fijas.

- Llave de carraca, reversible, con su juego completo.

- Llave dinamométrica.

- Escariador.

- Alicates.

- Juego de destornilladores.

- Analizador (puente de manómetro) adecuado para los gases a manipular.

- Peine para enderezar aletas.

- Mangueras flexibles para la conexión y carga de refrigerante.

3. Equipo de medida de voltaje, amperaje y resistencia.

4. Equipos de protección individual adecuados al trabajo a realizar.

5. Mascaras de respiración con cartuchos filtrantes (trabajos con R-717).

b) Por cada cinco frigoristas/puesta en marcha:

1. Vacuómetro de precisión.

2. Bomba de vacío de doble efecto.

3. Detector portátil de fugas.

4. Equipo de medida de acidez.

c) Por centro de trabajo:

1. Higrómetro (precisión  $\pm 5\%$ ).

2. Equipo de trasiego de refrigerantes.

3. Equipo básico de recuperación de refrigerantes.

(Anexo 1 continúa en hoja siguiente)

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

ANDRES NARVAEZ VILCHEZ

FECHA Y HORA

18/06/2019 09:50:27

ID. FIRMA

ws029.juntadeandalucia.es

FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN

PÁGINA

10 / 13



FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN



**DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL**

Número y fecha de registro

Nº de DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

**DR-E1**

(5 de 7)

**ANEXO 1: Requisitos exigidos por la reglamentación de seguridad industrial, que deben cumplir y mantener, para ejercer la actividad en las especialidades, categorías y modalidades**

**REQUISITOS ESPECIFICOS**

*(En función de la especialidad, categoría y modalidad de la actividad a ejercer)*

- 4. Equipo dosificador para cargar circuitos de instalaciones de menos de 3 Kg. de carga de refrigerante.
- 5. Báscula de carga para instalaciones de menos de 25 Kg.
- 6. Anemómetro.
- 7. Tenazas para precintado.
- 8. Juego de señalizadores normalizados para colocar en las tuberías correspondientes.
- 9. Equipo para la limpieza de baterías evaporadoras y condensadoras, así como los líquidos adecuados para ello.
- 10. Equipo de respiración autónoma.

d) Por empresa:

- 1. Manómetro contrastado.
- 2. Termómetro contrastado.

**1. Categoría frigorista nivel 1.**

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 300.000 euros.

- Medios Humanos:

Como mínimo, con un profesional frigorista habilitado en plantilla podrá montar, poner en servicio, mantener, reparar, modificar y dismantelar las instalaciones del Nivel 1.

**2. Categoría frigorista nivel 2.**

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 900.000 euros.

- Medios Humanos:

Como mínimo, un técnico titulado en plantilla con atribuciones específicas en el ámbito competencial a que se refiere el Real Decreto 138/2011, de 4 de febrero, por el que se aprueban el Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas y sus instrucciones técnicas complementarias.

- Medios Técnicos adicionales:

d) Por empresa:

- 3. Sonómetro que cumpla con lo dispuesto en el Real Decreto 889/2006, de 21 de julio, por el que se regula el control metrológico del Estado sobre instrumentos de medida.
- 4. Medidor de vibraciones para instalaciones con compresores abiertos de potencia instalada unitaria superior a 50 kW..

**3. Categoría automantenedora nivel 1.**

- Medios Humanos:

Como mínimo, con un profesional frigorista habilitado en plantilla podrá montar, poner en servicio, mantener, reparar, modificar y dismantelar las instalaciones del Nivel 1.

**4. Categoría automantenedora nivel 2.**

- Medios Humanos:

Como mínimo, un técnico titulado con atribuciones específicas en el ámbito competencial a que se refiere el Real Decreto 138/2011, de 4 de febrero, por el que se aprueban el Reglamento de seguridad para instalaciones frigoríficas y sus instrucciones técnicas complementarias

- Medios Técnicos adicionales:

d) Por empresa:

- 3. Sonómetro que cumpla con lo dispuesto en el Real Decreto 889/2006, de 21 de julio, por el que se regula el control metrológico del Estado sobre instrumentos de medida.
- 4. Medidor de vibraciones para instalaciones con compresores abiertos de potencia instalada unitaria superior a 50 kW.

**8. APARATOS ELEVADORES.**

- Medios Técnicos:

Con carácter general para todas las categorías, disponer de herramientas, equipos y medios de protección individual de acuerdo con la normativa vigente y las necesidades de la instalación, para realizar su actividad en condiciones de seguridad.

**1. Categoría conservadora de ascensores.**

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 300.000 euros.

- Medios Técnicos:

Poseer los medios técnicos para realizar sus actividades en condiciones de total seguridad.

- Medios Humanos:

Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de total seguridad, con un mínimo de un conservador y bajo la dirección técnica de un técnico titulado competente en plantilla.

(Anexo 1 continua en hoja siguiente)

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

ANDRES NARVAEZ VILCHEZ

FECHA Y HORA

18/06/2019 09:50:27

ID. FIRMA

ws029.juntadeandalucia.es

FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN

PÁGINA

11 / 13



FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN



**DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL**

Número y fecha de registro

Nº de DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

**DR-E1**

(6 de 7)

**ANEXO 1: Requisitos exigidos por la reglamentación de seguridad industrial, que deben cumplir y mantener, para ejercer la actividad en las especialidades, categorías y modalidades**

**REQUISITOS ESPECIFICOS**

*(En función de la especialidad, categoría y modalidad de la actividad a ejercer)*

- 2. Categoría instaladora de grúas torre para obras u otras aplicaciones.
  - Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 600.000 euros.
  - Medios Humanos:
  - Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad, con un mínimo de un técnico titulado competente, que será el responsable técnico.
  
- 3. Categoría conservadora de grúas torre para obras u otras aplicaciones.
  - Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 600.000 euros.
  - Medios Humanos:
  - Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad y en número suficiente para atender las instalaciones que tengan contratadas.
  
- 4. Categoría fabricante de pies de empotramiento o de cualquier otro elemento estructural de grúas torre. (no fabricante de grúas).
  - Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 1.000.000 euros.
  - Medios Humanos:
  - Disponer en plantilla de un técnico titulado competente.
  - Disponer de soldadores y procesos de soldadura homologados por un organismo de control autorizado.
  
- 5. Categoría conservadora de grúas móviles autopropulsadas.
  - Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 1.000.000 euros.
  - Medios Humanos:
  - Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad y en número suficiente para atender todas las grúas que deban conservar.

**9. SISTEMAS E INSTALACIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS.**

- Tanto para la categoría Instaladora como para la categoría Mantenedora:
- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 800.000 euros.
  - Medios Humanos:
  - Contar con personal contratado que realice la actividad en condiciones de seguridad, con un mínimo de un técnico titulado competente, que será el responsable técnico y, como mínimo con un operario cualificado para cada uno de los sistemas para los que están habilitados.
  - Medios Técnicos:
  - Con carácter general para todas las categorías, disponer de herramientas, equipos y medios de protección individual de acuerdo con la normativa vigente y las necesidades de la instalación, para realizar su actividad en condiciones de seguridad.
  - Certificado de calidad:
  - Disponer de un certificado de calidad del sistema de gestión de la calidad implantado. El alcance del certificado deberá incluir todos y cada uno de los equipos y sistemas para los que está habilitado.

*(Anexo 1 continúa en hoja siguiente)*

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección: <https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR	ANDRES NARVAEZ VILCHEZ		FECHA Y HORA	18/06/2019 09:50:27
ID. FIRMA	ws029.juntadeandalucia.es	FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN	PÁGINA	12 / 13
 FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN				



DECLARACIÓN RESPONSABLE DE EMPRESA DE SERVICIOS  
EN MATERIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

Número y fecha de registro

Nº de DECLARACIÓN

Nº REIA

201999903100443 - 18/06/2019 09:50:26

0021711547

23017878

DR-E1

(7 de 7)

ANEXO 1: Requisitos exigidos por la reglamentación de seguridad industrial, que deben cumplir y mantener, para ejercer la actividad en las especialidades, categorías y modalidades

REQUISITOS ESPECIFICOS

(En función de la especialidad, categoría y modalidad de la actividad a ejercer)

10. EQUIPOS A PRESIÓN

- Medios técnicos:

Con carácter general para todas las categorías, disponer de herramientas, equipos y medios de protección individual de acuerdo con la normativa vigente y las necesidades de la instalación, para realizar su actividad en condiciones de seguridad.

1. Categoría Instaladora de equipos a presión.

- Medios Humanos:

Contar con personal contratado que realice su actividad en condiciones de seguridad. Tanto los responsables de la empresa como el personal en plantilla que realiza las instalaciones deberán conocer el reglamento y sus instrucciones técnicas complementarias.

1. EIP-1 Instalaciones que no requieren proyecto.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 300.000 euros.

- Medios Humanos:

Disponer de las acreditaciones del personal para la realización de uniones permanentes y de los correspondientes procedimientos de actuación. En caso de utilizar exclusivamente sistemas de unión no permanentes, en la acreditación de la empresa deberá figurar esta limitación.

2. EIP-2 Instalaciones que requieren proyecto para su instalación, así como de las que no requieren proyecto.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 600.000 euros.

- Medios Humanos:

Contar con un mínimo de un técnico titulado competente, que será el responsable técnico.

Disponer de las acreditaciones del personal para la realización de uniones permanentes y de los correspondientes procedimientos de actuación. En caso de utilizar exclusivamente sistemas de unión no permanentes, en la acreditación de la empresa deberá figurar esta limitación.

2. Categoría Reparadora de equipos a presión.

- Medios Humanos:

Contar con personal contratado que realice su actividad en condiciones de seguridad. Tanto los responsables de la empresa como el personal en plantilla que realiza las instalaciones deberán conocer el reglamento y sus instrucciones técnicas complementarias.

1. ERP-1 Equipos a presión de hasta categoría I.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 300.000 euros.

- Medios Humanos:

Disponer de las acreditaciones del personal para la realización de uniones permanentes y de los correspondientes procedimientos de actuación. En caso de utilizar exclusivamente sistemas de unión no permanentes, en la acreditación de la empresa deberá figurar esta limitación.

2. ERP-2 Cualquier equipo a presión.

- Póliza de seguro, aval u otra garantía financiera por una cuantía mínima de 600.000 euros.

- Medios Humanos:

Contar con un mínimo de un técnico titulado competente, que será el responsable técnico.

Disponer de las acreditaciones del personal para la realización de uniones permanentes y de los correspondientes procedimientos de actuación. En caso de utilizar exclusivamente sistemas de unión no permanentes, en la acreditación de la empresa deberá figurar esta limitación.

Código Seguro de verificación: FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN. Permite la verificación de la integridad de una copia de este documento electrónico en la dirección:  
<https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma>. Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la Ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica.

FIRMADO POR

ANDRES NARVAEZ VILCHEZ

FECHA Y HORA

18/06/2019 09:50:27

ID. FIRMA

ws029.juntadeandalucia.es

FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN

PÁGINA

13 / 13



FCHTFHPRbdZ2XTsbL6QICl2qpHqMnN



0021711547

Anexo: Relación de documentación aportada

**ANEXOS ENTREGADOS**

<b>Tipo documento adjunto</b>	<b>Código seguro de verificación</b>
PODER REPRESENTACION	FCHTFHPRtp+5HYACLvk+LExlbhXvTP

