



Servicio de  
Patrimonio, Compras  
y Contratación  
**Universidad Zaragoza**

**CONTRATO DE SUMINISTRO**

CONTRATO SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA: SI  NO

**TRAMITACIÓN EXPEDIENTE:**

Ordinaria  Urgente  Emergencia  Anticipada

**TIPO PROCEDIMIENTO:**

Abierto  Abierto simplificado  Abierto simplificado abreviado

**RECURSO ESPECIAL:** SI  NO

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

Expte. nº 00027-2023

**ÍNDICE DEL CLAUSULADO**

1. OBJETO DEL CONTRATO
2. LOTE 1: LICENCIAS DE VMWARE
3. LOTE 2: LICENCIAS DE VEEAM BACKUP
4. GARANTÍA
5. DOCUMENTACIÓN A APORTAR EN LA LICITACIÓN

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza 1  
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

**unizar.es**



Servicio de  
Patrimonio, Compras  
y Contratación  
**Universidad Zaragoza**

**CONTRATO DE SUMINISTRO**  
**PROCEDIMIENTOS:**  
**ABIERTO/ABIERTO SIMPLIFICADO/ABIERTO SIMPLIFICADO**  
**ABREVIADO**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

**Nº Expediente: 00027-2023**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

**1. OBJETO DEL CONTRATO**

Suministro y mantenimiento de licencias de software utilizado en la infraestructura de la Universidad de Zaragoza desglosado en dos lotes: Lote 1: Licencias de Vmware y Lote 2: Licencias de Veeam Backup

**2. LOTE 1: LICENCIAS DE VMWARE**

La Universidad de Zaragoza utiliza el software Vmware para la virtualización de servidores. Para ello dispone actualmente de un conjunto de licencias de dicho software.

El objeto de este procedimiento es continuar con el derecho de uso de este software durante el periodo indicado en la tabla siguiente; en ella se relacionan los tipos de licencias solicitados, referencia al contrato del fabricante al que se encuentran asociadas, número de unidades y duración de las licencias y mantenimientos solicitados:

id	Unidades	Referencia Contrato del Fabricante	Inicio	Fin
Basic Support Coverage Academic VMware vSphere 8 Standard for 1 processor	48	461873569	1/1/24	31/12/24
Basic Support Coverage Academic VMware vCenter Server 8 Standard for vSphere 8	2	461873569	1/1/24	31/12/24
Basic Support Coverage Academic VMware vSphere 8 Enterprise Plus for 1 processor	26	461873569	1/1/24	31/12/24

**3. LOTE 2: LICENCIAS DE VEEAM BACKUP**

La Universidad de Zaragoza utiliza el software Veeam Backup para realizar las copias de seguridad de los servidores virtuales sobre los que funcionan numerosos servicios universitarios. Se precisa continuar con el derecho de uso de las licencias utilizadas por la Universidad de Zaragoza de Veeam Backup. Las licencias a adquirir deben cambiar el mecanismo de licenciamiento para permitir la realización de copias de seguridad utilizando una librería de cintas o en formato cloud.

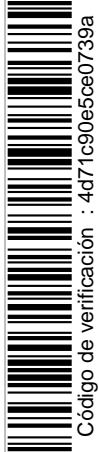
Este mecanismo de copia de seguridad, que incorporan las licencias objeto de este expediente de contratación, permitirá la realización de copias de seguridad desconectadas manteniendo la fiabilidad del mecanismo de copia de seguridad frente a ataques ransomware, similares a los producidos en distintas administraciones pública a lo largo de 2022. Además, permitirá cumplir las indicaciones proporcionadas por INCIBE (Instituto Nacional de Ciberseguridad) sobre la arquitectura de las copias de seguridad en la administración pública.

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza 2  
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

**unizar.es**



Código de verificación : 4d71c90e5ce0739a

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección  
<https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=4d71c90e5ce0739a>

Firmado por: ALBERTO GIL  
Cargo: Gerente  
Fecha: 21-04-2023 13:31:27

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección <https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do>



Servicio de  
Patrimonio, Compras  
y Contratación  
**Universidad Zaragoza**

**CONTRATO DE SUMINISTRO**  
**PROCEDIMIENTOS:**  
**ABIERTO/ABIERTO SIMPLIFICADO/ABIERTO SIMPLIFICADO**  
**ABREVIADO**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

**Nº Expediente: 00027-2023**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

En la tabla adjunta se relacionan los tipos de licencias solicitados para este lote, referencia al contrato del fabricante al que se encuentran asociadas, número de unidades y duración del licenciamiento y del mantenimiento solicitados:

id	Unidades	Referencia Contrato del Fabricante	Inicio	Fin
SKU E-VBRVUL-0I-SU1YP-00 Veeam Backup & Replication Universal Subscription License. Includes Enterprise Plus Edition features. 10 instance pack. 1 Year Subscription Upfront Billing & Production (24/7) Support. Education sector.	10	2936696	1/1/24	31/12/24
SKU E-VBRVUL-0I-SU1YP-00 Veeam Backup & Replication Universal Subscription License. Includes Enterprise Plus Edition features. 10 instance pack. 1 Year Subscription Upfront Billing & Production (24/7) Support. Education sector.	7	2936735	1/1/24	31/12/24
SKU E-VBRVUL-0I-SU1YP-00 Veeam Backup & Replication Universal Subscription License. Includes Enterprise Plus Edition features. 10 instance pack. 1 Year Subscription Upfront Billing & Production (24/7) Support. Education sector.	8	2936734	1/1/24	31/12/24
SKU E-VBRVUL-0I-SU1YP-00 Veeam Backup & Replication Universal Subscription License. Includes Enterprise Plus Edition features. 10 instance pack. 1 Year Subscription Upfront Billing & Production (24/7) Support. Education sector.	10	2936733	1/1/24	31/12/24
SKU E-VBRVUL-0I-SU1YP-00 Veeam Backup & Replication Universal Subscription License. Includes Enterprise Plus Edition features. 10 instance pack. 1 Year Subscription Upfront Billing & Production (24/7) Support. Education sector.	17	2936732	1/1/24	31/12/24
SKU E-VBRVUL-0I-SU1YP-00 Veeam Backup & Replication Universal Subscription License. Includes Enterprise Plus Edition features. 10 instance pack. 1 Year Subscription Upfront Billing & Production (24/7) Support. Education sector.	3	2936731	1/1/24	31/12/24

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza 3  
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

**unizar.es**



Código de verificación : 4d71c90e5ce0739a

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección  
<https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=4d71c90e5ce0739a>

Firmado por: ALBERTO GIL  
Cargo: Gerente  
Fecha: 21-04-2023 13:31:27

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección <https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do>



Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección <https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=4d71c90e5ce0739a>



Servicio de  
Patrimonio, Compras  
y Contratación  
**Universidad Zaragoza**

**CONTRATO DE SUMINISTRO**  
**PROCEDIMIENTOS:**  
**ABIERTO/ABIERTO SIMPLIFICADO/ABIERTO SIMPLIFICADO**  
**ABREVIADO**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

**Nº Expediente: 00027-2023**

**PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS**

**4. GARANTÍA**

Las licencias objeto del presente contrato deberán tener garantía hasta la finalización del contrato cumpliendo los siguientes niveles de calidad:

- Actualización del software con las nuevas versiones durante todo el periodo contratado.
- Apertura de incidencias, reporte de fallos y atención en su resolución.
- Se deberá ofrecer un servicio de soporte directo del fabricante, sin intermediarios ni terceros, ante incidencias y problemas durante la vigencia del contrato.
- Las licencias suministradas no podrán pertenecer a la categoría de licenciamiento OEM o similares, es decir, las licencias deberán adquirirse a través del fabricante del software solicitado en el procedimiento para cada uno de los lotes.

**5. DOCUMENTACIÓN A APORTAR EN LA LICITACIÓN**

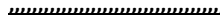
Los licitadores deberán disponer de las siguientes certificaciones, debiendo presentarlas obligatoriamente junto con sus ofertas:

Para el lote 1: Licencias Vmware:

- Certificación de ser un *partner* oficial de Vmware.

Para el lote 2: Licencias Veeam Backup:

- Certificación de ser un *partner* oficial de Veeam Backup.



De conformidad con el artículo 126.5.b) de la LCSP, cada referencia realizada en este pliego a especificaciones técnicas contenidas en normas nacionales que incorporen normas europeas, a evaluaciones técnicas europeas, a especificaciones técnicas comunes, a normas internacionales, a sistemas de referencias técnicas elaborados por los organismos europeos de normalización o a normas nacionales, a documentos de idoneidad técnica nacionales o a especificaciones técnicas nacionales en materia de proyecto, cálculo y ejecución de obras y de uso de suministros, se ha de entender que lo son también a especificaciones técnicas equivalentes.

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza  
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

4

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015 por

Aprobado por El Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza

**unizar.es**

Firmado por: ALBERTO GIL

Cargo: Gerente

Fecha: 21-04-2023 13:31:27