

**ANUNCIO DE LICITACIÓN PARA LA CONTRATACIÓN DE SUMINISTRO DE SERVIDORES DE ALMACENAMIENTO, DE UNA UNIDAD DE LECTURA DE CINTAS LTO10 (DRIVES) Y DE UNIDADES DE PROCESAMIENTO PARA LA GESTIÓN DE DATOS CIENTÍFICOS, PARA EL DESPLIEGUE DE UN HUB DE DATOS DE ASTRONOMÍA MULTIMENSAJERA EN EL INSTITUT DE FÍSICA D'ALTES ENERGIES (IFAE).**

**EXPEDIENTE NÚMERO: IFAE-2025/18**

---

Se convoca licitación para la adjudicación por el procedimiento abierto del contrato relativo al Suministro de servidores de almacenamiento, de una Unidad de Lectura de cintas LTO10 (drives) y de unidades de procesamiento para la gestión de datos científicos, para el despliegue de un Hub de datos de astronomía multimensajera del PIC de l'*Institut de Física d'Altes Energies*

La ejecución del contrato se enmarca dentro del proyecto "Tecnologías avanzadas para la exploración del Universo y sus componentes", del área de Astrofísica y Física de Partículas de Alta Energía (Línea de Actuación 8: Computación, big data e inteligencia artificial), en el marco de Planes Complementarios de I+D+i del Gobierno de España que forman parte del componente 17 del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia GenerationEU y por el Departamento de Investigación y Universidades de la Generalitat de Catalunya.

**Nº DE EXPEDIENTE:** IFAE-2025/18

**1. Entidad adjudicadora:**

- Entidad: Instituto de Física de Altas Energías (IFAE)
- NIF: Q5856257J
- Domicilio: Edificio Cn, Campus UAB.
- Localidad y código postal: 08193 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)
- Teléfono: 93 170 27 27
- Perfil del contratante: Perfil del Contratante de la entidad, integrada en la Plataforma de Contratación de la Generalidad de Cataluña en la página web: <https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/208043?categoria=0>
- Dirección de correo electrónico: [licitacions@ifae.es](mailto:licitacions@ifae.es)
- Tipo de poder adjudicador y principal actividad: Poder adjudicador administración pública. La principal actividad es la investigación.

**Plan de Recuperación, Transformación y resiliencia - Financiado por la Unión Europea - Next GenerationEU**

## 2. Objeto del contrato:

- El objeto de este contrato es el Suministro de servidores de almacenamiento, de una Unidad de Lectura de cintas LTO10 (drives) y de unidades de procesamiento para la gestión de datos científicos, para el despliegue de un Hub de datos de astronomía multimensajera del PIC de l'*Institut de Física d'Altes Energies*
- Tipología: Suministro
- División en lotes: Si

CONCEPTO
<b>LOTE NÚM. 1: Suministro de dos servidores de datos en disco para el despliegue de un Hub de datos de astronomía multimensajera en el PIC de l'<i>Institut de Física d'Altes Energies</i> (IFAE)</b>
<b>LOTE NÚM. 2: Suministro de una unidad de lectura/escritura para el despliegue de un Hub de datos de astronomía multimensajera en el PIC de l'<i>Institut de Física d'Altes Energies</i> (IFAE)</b>
<b>LOTE NÚM. 3: Suministro de dos servidores de procesamiento de datos para el despliegue de un Hub de datos de astronomía multimensajera en el PIC de l'<i>Institut de Física d'Altes Energies</i> (IFAE)</b>

- Códigos CPV: 48822000-6
- Lugar de ejecución: PIC. Edificio D, Can Magrans s/n. Campus UAB. 08193 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)
- Plazo de ejecución: máximo 30 días

## 3. Tramitación, procedimiento y forma de adjudicación:

- Tramitación: ordinaria
- Procedimiento: abierto
- Forma de adjudicación: criterios de adjudicación mediante varios criterios

## 4. Presupuesto base de licitación: 143.687,50 euros (IVA incluido), que se corresponde al siguiente desglose:

- Base imponible: 118.750,00 euros
- Importe de Impuesto del Valor Añadido: 24.397,50 euros

**Plan de Recuperación, Transformación y resiliencia - Financiado por la Unión Europea - Next GenerationEU**

**PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 1: 47.190,00 € (IVA incluido)**

Conceptos	Importe (IVA excluido)	IVA (21%)	Importe total (IVA incluido)
Presupuesto base de licitación	39.000,00 euros	8.190,00 euros	47.190,00 euros

**PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 2: 34.787,50 € (IVA incluido)**

Conceptos	Importe (IVA excluido)	IVA (21%)	Importe total (IVA incluido)
Presupuesto base de licitación	28.750,00 euros	6.037,50 euros	34.787,50 euros

**PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN LOTE 3: 61.710,00 € (IVA incluido)**

Conceptos	Importe (IVA excluido)	IVA (21%)	Importe total (IVA incluido)
Presupuesto base de licitación	51.000,00 euros	10.710,00 euros	61.710,00 euros

**5. Valor estimado del contrato:** 118.750,00 euros (IVA excluido), que se corresponde con el siguiente desglose:

- Presupuesto de licitación (IVA excluido) 118.750,00 euros
- Prórroga: No procede
- Posibles modificaciones: No procede
- Total: 118.750,00 euros

**VALOR ESTIMADO DEL LOTE 1: 39.000,00 €**

Conceptos	Importe (IVA excluido)
Presupuesto base de licitación	39.000,00 euros

**VALOR ESTIMADO DEL LOTE 2: 28.750,00 €**

Conceptos	Importe (IVA excluido)
Presupuesto base de licitación	28.750,00 euros

**Plan de Recuperación, Transformación y resiliencia - Financiado por la Unión Europea - Next GenerationEU**

**VALOR ESTIMADO DEL LOTE 3: 51.000,00 €**

Conceptos	Importe (IVA excluido)
Presupuesto base de licitación	<b>51.000,00 euros</b>

**6. Garantía provisional:** No

**7. Garantía definitiva:** Sí

**8. Obtención de la documentación e información:** Perfil del contratante:

<https://contractaciopublica.cat/ca/perfils-contractant/detall/208043?categoria=0>

**9. Requisitos específicos del contratista:** Véase la cláusula 6 del Pliego de Condiciones Administrativas Particulares.

**10. Criterios de adjudicación:**

Criterios juicio de valor y criterios automáticos: (Ver el Anexo 3 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares): 100 puntos

**11. Presentación de ofertas:**

- a) Fecha límite de presentación de ofertas: **21 de octubre de 2025 a las 12:00**
- b) Presentación electrónica
- c) Documentación a presentar: ver el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.
- d) Plazo durante el cual el licitador estará obligado a mantener su oferta: 3 meses.
- e) Admisión de variantes: No

**12. Apertura del sobre 1 que contiene la documentación administrativa:**

Fecha y hora: **22 de octubre de 2025** a las 12:00.

**13. Apertura del sobre 2, que contiene la propuesta evaluable mediante criterios de valor:**

Fecha y hora: **24 de octubre de 2025** a las 12:00.

**14. Apertura del sobre 3, que contiene la propuesta evaluable mediante fórmulas automáticas:**

Fecha y hora: **29 de octubre de 2025** a las 12:00.

**15. Gasto anuncios:** no procede

**16. Modificaciones:** No

**17. Cesión del contrato:** No.

**Plan de Recuperación, Transformación y resiliencia - Financiado por la Unión Europea - Next GenerationEU**

**18. Subcontratación: No.**

Bellaterra, a 6 de octubre de 2025

Eugenio Coccia

Director