



Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón

PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN 2025



I. Introducción

CEFCA es una fundación del sector público autonómico cuya constitución fue autorizada por Decreto 155/2008, de 22 de julio, del Gobierno de Aragón para la implementación en la ciudad de Teruel de un Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón, cuya actividad se centra en el desarrollo tecnológico y la operación del Observatorio Astrofísico de Javalambre (OAJ) y en la explotación científica de los datos que aporta. Dicha fundación está adscrita a la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón, en concreto, al Departamento de Empleo, Ciencia y Universidades, conforme al Decreto 105/2024, de 13 de julio, del Gobierno de Aragón, por el que se desarrolla la estructura orgánica básica de la Administración de la Comunidad Autónoma de Aragón.

Por todo lo anterior, CEFCA queda dentro del ámbito subjetivo de aplicación de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP), teniendo la condición de Poder Adjudicador (artículo 3 LCSP). Así mismo, como entidad del sector público autonómico de Aragón, CEFCA está incluida dentro del ámbito de aplicación de la Ley 11/2023, de 30 de marzo, de uso estratégico de la contratación pública de la Comunidad Autónoma de Aragón (LUECPA).

Teniendo en cuenta dicho marco normativo, corresponde a CEFCA la programación anual de su actividad contractual, conforme a lo previsto en:

- El artículo 28.4 de la LCSP: *“Las entidades del sector público programarán la actividad de contratación pública, que desarrollarán en un ejercicio presupuestario o períodos plurianuales y darán a conocer su plan de contratación anticipadamente mediante un anuncio de información previa previsto en el artículo 134 que al menos recoja aquellos contratos que quedarán sujetos a una regulación armonizada”.*
- El artículo 8.1 de la LUECPA: *“Cada departamento del Gobierno de Aragón y las entidades del sector público autonómico aprobarán un plan anual de contratación en el mes siguiente a la entrada en vigor de sus presupuestos para el ejercicio correspondiente, previa evaluación del grado de ejecución de los contratos en vigor y atendiendo especialmente a la de aquellos que persigan la satisfacción de necesidades recurrentes, al objeto de incrementar su eficacia, eficiencia y sostenibilidad, social y medioambiental. De esta programación, se excluyen los contratos menores.”*

Este plan anual de contratación tiene carácter meramente orientativo, constituyendo tan sólo un elemento de publicidad para los contratos que se prevén tramitar durante el ejercicio, excluidos los menores. Por tanto, CEFCA no está obligada a licitar todos los contratos enumerados, ni a realizarlos con las condiciones concretas anunciadas.

El presente Plan contiene la información mínima establecida en el artículo 8.2 de la LUECPA y será publicado en el Portal de Transparencia y en el Perfil de Contratante de CEFCA.



II. Evaluación del grado de desarrollo del Plan del ejercicio anterior

Conforme a lo establecido en artículo 8.2 de la LUECPA el presente documento debe incluir una evaluación del grado de desarrollo del plan del ejercicio anterior, con indicación de la fase procedimental en la que se encuentren los contratos.

Señalar que no ha sido posible completar la previsión incluida en el Plan de Contratación de 2024 debido, entre otros, a la gran carga de trabajo que existe en los distintos Departamentos, tanto en el de Administración y Servicios Generales como en los otros Departamentos que están implicados en la preparación de la justificación de la necesidad del contrato y la redacción de los pliegos de prescripciones técnicas.

Así, hasta el mes de noviembre de 2024 se han tramitado doce expedientes de contratación, y se sigue trabajando en algunos de los contratos previstos para poder iniciar las correspondientes licitaciones en breve.

Además, la licitación de determinados contratos que no han podido iniciarse en 2024 (Actualización del Mount Control System del Telescopio JST250, Suministro de nodos de cómputo UPAD, Actualización del Sistema de Backups SEDE, Ejecución del proyecto de adecuación de los espacios de la explanada frente a Galáctica e Instalación Fotovoltaica OAJ) o han sido declarados desiertos (Parque Infantil Galáctica), y para los cuales se dispone de financiación con cargo al Fondo de Inversiones de Teruel (FITE), han sido incluidos en el Plan anual de Contratación para 2025, ya que su ejecución sigue siendo prioritaria para el funcionamiento de CEFCA.



PLAN ANUAL DE CONTRATACIÓN 2024

Objeto del contrato	Objetivos estratégicos	SARA	Valor estimado	Carácter plurianual	Plazo de ejecución /duración	Procedimiento de adjudicación previsto	Fecha estimada de licitación	Reservado	Apropiado para PYMES/ Autónomos	Idóneo para aplicación de soluciones de carácter	Grado de desarrollo
Mantenimiento integral del edificio e instalaciones de la sede de CEFECA	Mantener las instalaciones en un adecuado estado de conservación realizando una gestión sostenible desde el punto de vista medioambiental de dicho mantenimiento	No	31.300,00 €	Sí	1 año prorrogable por otra anualidad	Procedimiento abierto simplificado abreviado	Primer trimestre	No	Sí	No	Tramitado bajo expediente CEFECA_2024_07. El contrato se formalizó el 5 de agosto de 2024
Canal de denuncias	Priorizar la utilización de medios electrónicos, reduciendo o eliminando la utilización del papel	No	20.000,00 €	Sí	5 años	Procedimiento abierto simplificado	Primer trimestre	No	Sí	No	Pendiente. Se ha redactado borrador de Pliego de Prescripciones Técnicas
Parque Infantil Galáctica	Realizar una gestión medioambiental adecuada de los embalajes	No	160.000,00 €	No	25 semanas	Procedimiento abierto	Primer trimestre	No	Sí	No	Tramitado bajo expediente CEFECA_2024_06, que fue declarado desierto por falta de licitadores mediante Resolución del Órgano de Contratación de fecha 16 de septiembre de 2024
Cocina y limpieza en las instalaciones del Observatorio Astrofísico de Javalambre	Realizar una gestión adecuada minimizando los desechos producidos como consecuencia de la ejecución del contrato	No	79.550 €	Sí	1 año prorrogable por otra anualidad	Procedimiento abierto	Primer trimestre	No	Sí	No	Tramitado bajo expediente CEFECA_2024_03. El contrato se formalizó el 2 de agosto de 2024
Suministro de firewalls entre el CEFECA y el OAJ	Priorizar la adquisición de equipos de mayor eficiencia energética	No	95.000,00 €	No	3 meses	Procedimiento abierto	Primer Trimestre	No	Sí	No	Se está tramitando bajo expediente CEFECA_2024_09. Pendiente de Resolución de adjudicación
Mejora PRL edificio - rutas evacuación	Realizar una gestión medioambiental adecuada de los residuos producidos y embalajes	No	25.000,00 €	No	2 meses	Procedimiento abierto simplificado	Segundo trimestre	No	Sí	No	Pendiente. Se está redactando el borrador de Pliego de Prescripciones Técnicas de acuerdo al Plan de Emergencias del edificio.
Servicio de Prevención Ajeno	Priorizar la utilización de medios electrónicos, reduciendo o eliminando la utilización del papel	No	16.500,00 €	Sí	2 años prorrogable por 1 año	Procedimiento abierto simplificado	Segundo trimestre	No	No	No	Pendiente. Se está redactando borrador de Pliego de Prescripciones Técnicas
Mantenimiento plataforma elevadora OAJ	Realizar una gestión medioambiental adecuada de los desechos producidos como consecuencia del mantenimiento	No	8.000,00 €	Sí	1 año prorrogable por otra anualidad	Procedimiento abierto simplificado abreviado	Segundo trimestre	No	Sí	No	Pendiente
Contrato mixto de suministro de nitrógeno líquido y arrendamiento con mantenimiento de un depósito criogénico para el Observatorio Astrofísico de Javalambre	Gestión racional de los recursos naturales a través de un sistema de gestión ambiental para las actividades de producción y almacenamiento de gases del aire y conservación de cisternas	No	189.000,00 €	Sí	1 año prorrogable por otra anualidad	Procedimiento abierto	Segundo trimestre	No	No	No	Se está tramitando bajo expediente CEFECA_2024_12

Suministro de equipamiento Informático	Priorizar la adquisición de equipos de mayor eficiencia energética	No	20.000,00 €	No	3 meses	Procedimiento abierto simplificado	Segundo trimestre	No	Sí	No	Tramitado bajo expediente 2024_08. El Lote 1 Suministro de Pórtatiles tipo C-Mac se formalizó el 16 de septiembre de 2024 y el Lote 2 Suministro de equipamiento informático diverso el 30 de septiembre de 2024
Actualización del <i>Mount Control System del Telescopio JST250: primera fase</i>	Actualización eficiente e innovadora del sistema de control del telescopio.	Sí	250.000,00 €	No	9 meses	Procedimiento abierto	Segundo trimestre	No	No	Sí	Pendiente. Se ha completado el estudio detallado y plan de proyecto. Actualmente se está redactando el borrador de Pliego de Prescripciones Técnicas
Suministro de nodos de cómputo UPAD	Priorizar la adquisición de equipos de mayor eficiencia energética	No	90.000,00 €	No	6 meses	Procedimiento abierto	Segundo trimestre	No	Sí	No	Pendiente
Actualización del Sistema de Backups SEDE	Priorizar la adquisición de equipos de mayor eficiencia energética	No	120.000,00 €	No	3 meses	Procedimiento abierto	Segundo trimestre	No	Sí	No	Pendiente. Se está finalizando el borrador de Pliego de Prescripciones Técnicas
Ejecución del proyecto de adecuación de los espacios de la explanada frente a Galáctica	Realizar una gestión medioambiental adecuada de los residuos producidos y embalajes	No	160.000,00 €	No	6 meses	Procedimiento abierto	Tercer trimestre	No	Sí	No	Pendiente. Se está a la espera de recibir el Proyecto técnico
Desratización, desinfección y desinsectación del OAJ	Realizar una gestión sostenible y respetuosa con el medio ambiente de los residuos que se generen durante la ejecución del contrato	No	7.500,00 €	Sí	5 años	Procedimiento abierto simplificado abreviado	Tercer trimestre	No	Sí	No	Pendiente, se está terminando de preparar el informe justificativo de necesidad y el borrador de Pliego de Prescripciones Técnicas
Mantenimiento del Centro de Seccionamiento Galáctica, Centro de Transformación CEFCA y Línea Subterránea de Media Tensión	Realizar una gestión medioambiental adecuada de los desechos producidos como consecuencia del mantenimiento	No	7.000,00 €	Sí	2 años prorrogables por otros 2 años	Procedimiento abierto simplificado abreviado	Tercer trimestre	No	Sí	No	Pendiente
Renovación de flota de vehículos de CEFCA	Adquisición de vehículos más eficientes y con menor consumo	No	75.000,00 €	No	6 meses	Contratación centralizada Gobierno de Aragón	Tercer trimestre	No	Sí	No	Pendiente. Se está redactando borrador de Pliego Especifico
Suministro SAIs SEDE	Priorizar la adquisición de equipos de mayor eficiencia energética	No	38.000,00 €	No	3 meses	Procedimiento abierto simplificado abreviado	Tercer trimestre	No	Sí	No	Pendiente
Auditoría de las cuentas anuales y cuentas justificativas de subvenciones	Priorizar la utilización de medios electrónicos, reduciendo o eliminando la utilización del papel	No	72.800,00 €	Sí	3 años prorrogables por 2 años	Procedimiento abierto simplificado	Tercer Trimestre	No	Sí	No	Se está tramitando bajo expediente CEFCA_2024_11, Pendiente de Resolución de adjudicación
Mantenimiento correctivo, adaptativo y evolutivo de la ERP Fundanet	Priorizar la utilización de medios electrónicos, reduciendo o eliminando la utilización del papel	No	30.000,00 €	Sí	5 años	Procedimiento negociado sin publicidad	Tercer Trimestre	No	Sí	No	Se está preparando una licitación del suministro de Licencia para Fundanet Suite, ofrecida en modo cloud
Instalación Fotovoltaica OAJ	Maximizar el uso de energías renovables	Sí	351.050,00 €	No	3 meses	Procedimiento abierto	Tercer Trimestre	No	Sí	No	Pendiente. Se acaba de encargar la redacción del Proyecto técnico correspondiente
Asesoría jurídico laboral	Priorizar la utilización de medios electrónicos, reduciendo o eliminando la utilización del papel	No	30.000,00 €	Sí	1 año prorrogable por otra anualidad	Procedimiento abierto simplificado abreviado	Cuarto trimestre	No	Sí	No	Pendiente

Mantenimiento ascensores OAJ y sede del CEFCA	Realizar una gestión medioambiental adecuada de los desechos producidos como consecuencia del mantenimiento	No	21.250,00 €	Sí	5 años	Procedimiento abierto simplificado abreviado	Cuarto trimestre	No	Sí	No	Pendiente
Suministro de agua con cisternas al Observatorio Astrofísico de Javalambre	Gestión eficaz de los recursos naturales, minimizando la pérdida de agua en el trasiego	No	16.128,00 €	Sí	3 años	Procedimiento abierto simplificado abreviado	Cuarto trimestre	No	Sí	No	Pendiente
Contrato mantenimiento sistemas detección incendios SEDE y OAJ	Realizar una gestión medioambiental adecuada de los desechos producidos como consecuencia del mantenimiento	No	8.000,00 €	Sí	5 años	Procedimiento abierto simplificado abreviado	Cuarto trimestre	No	Sí	No	Pendiente

ENCARGOS A MEDIO PROPIO 2024					
Objeto del encargo	Medio Propio	Importe	Duración	Previsión inicio expediente	Grado de desarrollo
Alojamiento de los equipos y de mantenimiento preventivo propio de los equipos de apoyo de la UPAD	Aragonesa de Servicios Telemáticos (AST)	659,20 €	1 año (Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2025)	Cuarto Trimestre 2024	Pendiente. Se está a la espera de recibir el nuevo documento de definición de alcance por parte de AST



III. Plan anual de Contratación 2025

A continuación, se establece en Plan anual de Contratación para 2025, compuesta por:

- la previsión de contratos.
- la previsión de encargos a medio propio.

En relación con la citada previsión de contratos, destacar los más relevantes, por su importancia para el funcionamiento de CEFCA y porque para su ejecución se dispone de financiación con cargo al FITE:

- Ejecución de Parque sensorial infantil inclusivo del Centro de difusión y práctica de la Astronomía Galáctica.
- Actualización del Mount Control System del Telescopio JST250.
- Actualización del Sistema de Backups SEDE.
- Renovación de flota de vehículos de CEFCA.
- Equipamiento de red de Galáctica.
- Suministro de nodos de cómputo UPAD.
- Ejecución del proyecto de adecuación de los espacios de la explanada frente a Galáctica.
- Suministro de nodos CommVault para el control del archivo en cinta de la UPAD.
- Suministro de un HPC (High Performances Computer) para simulaciones y cálculos científicos.
- Renovación puntos de acceso wifi OAJ.
- Primera fase de diseño de telescopio/s para defensa planetaria y basura espacial. Cofinanciado con el Fondo de Transición Justa.
- Instalación Fotovoltaica OAJ.

Se hace constar que este Plan, dadas las características y especificaciones técnicas de los contratos que se incluyen en el mismo, no contempla la reserva de contratos a centros especiales de empleo y empresas de inserción social.

PREVISIÓN DE CONTRATACIÓN PARA EL AÑO 2025

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INCORPORADOS																	¿Considera el contrato apropiado a la estructura de una PYME o un profesional AUTÓNOMO?		¿Es un contrato RESERVADO a un Centro Especial de Empleo o una Empresa de Inserción Social?						
ÓRGANO DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL CONTRATO	MEDIDAS SOCIALES	CARÁCTER MEDIOAMBIENTAL	DE INNOVACIÓN	PARTICIPACIÓN DE PYME'S	OTROS	TIPO CONTRACTUAL	SUJETO A REGULACIÓN ARMONIZADA (SI/NO)	CONTRATO PLURIANUAL (SI/NO)	IMPORTE DE LICITACIÓN IVA EXCLUIDO	IMPORTE DE LICITACIÓN IVA INCLUIDO	VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO	PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN PREVISTO	DIVISIÓN EN LOTES (SI/NO)	FECHA ESTIMADA DEL ANUNCI DE LICITACIÓN	FECHA ESTIMADA DE INICIO DE EJECUCIÓN	PLAZO DE EJECUCIÓN PREVISTO	UNIDAD DESTINATARIA	FINANCIACIÓN CON FONDOS NEXT GENERATION	SI/NO	Justificación	SI/NO	IMPORTE RESERVADO EN ANUALIDAD 2024 (IVA EXCLUIDO)	IMPORTE RESERVADO EN ANUALIDAD 2025 (IVA EXCLUIDO)	TIPO DE ADJUDICATARIO (seleccionar)
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Mantenimiento plataforma elevadora OAJ		Condición especial de ejecución: realizar una gestión medioambiental adecuada minimizando los desechos producidos como consecuencia del mantenimiento				Servicios	NO	SI	4.000,00 €	4.840,00 €	8.000,00 €	Abierto simplificado abreviado	NO	Primer trimestre	Primer trimestre	1 año, prorrogable por otra anualidad	CEFCa (OAJ)	NO	SI	Las características del servicio permiten que sea prestado por una PYME o autónomo.	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Canal de denuncias						Servicios	NO	SI	6.600,00 €	7.986,00 €	6.600,00 €	Abierto simplificado	NO	Primer trimestre	Primer trimestre	5 años	CEFCa	NO	SI	Las características del servicio permiten que sea prestado por una PYME o autónomo, de hecho el adjudicatario del contrato vigente es una PYME.	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Ejecución de Parque sensorial infantil inclusivo del Centro de difusión y práctica de la Astronomía Galáctica		Criterio de solvencia técnica: poseer el CERTIFICADO ISO 14001:2015 en gestión medioambiental, para diseño, fabricación, comercialización y montaje de parques infantiles y mobiliario urbano conforme a la última versión.		Condición especial de ejecución: comprobación del pago a proveedores y subcontrata establecida en las facturas o contratos conformados con los mismos.		Suministros	NO	NO	131.075,11 €	158.600,88 €	131.075,11 €	Abierto simplificado	NO	Primer trimestre	Segundo trimestre	20 semanas	CEFCa (GALÁCTICA)	NO	NO					
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Actualización del Mount Control System del Telescopio J5750			Contrato altamente especializado de diseño, suministro e integración de un nuevo sistema de control de ejes de la montura del telescopio J5750, migrando a tecnologías de última generación adaptadas a los estándares de control del OAJ			Suministros	SI	NO	397.000,00 €	480.370,00 €	397.000,00 €	Negociado sin publicidad	NO	Primer trimestre	Segundo trimestre	14 meses	CEFCa (OAJ)	NO	SI	La única empresa que puede ejecutar este contrato, por protección de derechos exclusivos (propiedad intelectual e industrial) es una PYME.	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Actualización del Sistema de Backups SEDÉ						Suministros	NO	NO	120.000,00 €	145.200,00 €	120.000,00 €	Abierto simplificado	NO	Primer trimestre	Segundo trimestre	3 meses	CEFCa	NO	NO		NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Renovación de flota de vehículos de CEFCa		Condiciones especiales de ejecución: (1) Proporcionar los datos correspondientes a consumos energéticos (electricidad, combustibles, etc.) así como datos sobre los distintos tipos de emisiones contaminantes, de forma que puedan ser utilizados para los estudios de huella de carbono. (2) Solicitar al fabricante del vehículo información relativa a las actuaciones realizadas en materia de prevención de residuos y puesta en el mercado de vehículos				Suministros	NO	NO	50.000,00 €	60.500,00 €	50.000,00 €	Contratación Centralizada	NO	Primer trimestre	Segundo trimestre	3 meses	CEFCa	NO	NO		NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Mejora PRL edificio - rutas evacuación						Suministros	NO	NO	25.000,00 €	30.250,00 €	25.000,00 €	Abierto simplificado	NO	Segundo trimestre	Segundo trimestre	2 meses	CEFCa	NO	SI	Las características del suministro a realizar permiten que sea ejecutado por una PYME/Autónomo	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Servicio de prevención ajeno		Priorizar la utilización de medios electrónicos, reduciendo o eliminando la utilización del papel				Servicios	NO	SI	15.577,70 €	17.301,74 €	21.437,64 €	Abierto simplificado	SI	Segundo trimestre	Segundo trimestre	2 años prorrogable por un año	CEFCa-OAJ-GALÁCTICA	NO	NO	Los adjudicatarios deben estar acreditados como Servicio de Prevención Ajeno en la especialidades correspondientes	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Equipamiento de red de Galáctica						Suministros	NO	NO	75.000,00 €	90.750,00 €	75.000,00 €	Abierto simplificado	NO	Segundo trimestre	Segundo trimestre	3 meses	CEFCa (GALÁCTICA)	NO	NO		NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Mantenimiento integral de las instalaciones generales e inmuebles del Observatorio Astrofísico de Javalambre		Condición especial de ejecución: realizar una gestión medioambientalmente sostenible del mantenimiento a realizar, minimizando la generación de residuos y gestionando el reciclado, en la medida de lo posible, de los residuos generados				Servicios	NO	SI	61.200,00 €	74.052,00 €	128.500,00 €	Abierto simplificado	NO	Segundo trimestre	Tercer trimestre	1 año, prorrogable por otra anualidad	CEFCa	NO	SI	Las características del servicio permiten que sea prestado por una PYME o autónomo, de hecho el adjudicatario del contrato vigente es una PYME.	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Suministro de nodos de cómputo UPAD						Suministros	NO	NO	99.173,55 €	120.000,00 €	99.173,55 €	Abierto simplificado	NO	Segundo trimestre	Tercer trimestre	6 meses	CEFCa (UPAD)	NO	NO		NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Ejecución del proyecto de adecuación de los espacios de la explanada frente a Galáctica		Condición especial de ejecución: realizar una gestión medioambiental adecuada de los residuos producidos y embalajes				Obras	NO	NO	345.289,26 €	417.800,00 €	345.289,26 €	Abierto simplificado	NO	Tercer trimestre	Cuarto trimestre	6 meses	CEFCa (Galáctica)	NO	SI	Las características de la obra permiten que sea ejecutada por una PYME/Autónomo	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Desratización, desinfección y desinsectación del OAJ		Condición especial de ejecución: realizar una gestión sostenible y respetuosa con el medio ambiente de los residuos que se generen durante la ejecución del contrat				Servicios	NO	SI	7.500,00 €	9.075,00 €	7.500,00 €	Abierto simplificado abreviado	NO	Tercer trimestre	Tercer trimestre	5 años	CEFCa (OAJ)	NO	SI	Las características del servicio permiten que sea prestado por una PYME o autónomo.	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Mantenimiento del Centro de Seccionamiento Galáctica, Centro de Transformación CEFCa y Línea Subterránea de Media Tensión		Condición especial de ejecución: realizar una gestión medioambiental adecuada de los desechos producidos como consecuencia del mantenimiento				Servicios	NO	SI	3.500,00 €	4.235,00 €	7.000,00 €	Abierto simplificado abreviado	NO	Tercer trimestre	Tercer trimestre	2 años prorrogable por otros dos años	CEFCa (OAJ - Galáctica)	NO	SI	Las características del servicio permiten que sea prestado por una PYME o autónomo.	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Suministro SAIs Sede						Suministros	NO	NO	38.000,00 €	45.980,00 €	38.000,00 €	Abierto simplificado abreviado	NO	Tercer trimestre	Tercer trimestre	3 meses	CEFCa	NO	SI	Las características del suministro a realizar permiten que sea ejecutado por una PYME/Autónomo.	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Suministro de nodos CommVault para el control del archivo en cinta de la UPAD						Suministros	NO	NO	54.000,00 €	65.340,00 €	54.000,00 €	Abierto	NO	Tercer trimestre	Tercer trimestre	3 meses	CEFCa	NO	NO		NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Suministro de un HPC (High Performances Computer) para simulaciones y cálculos científicos						Suministros	SI	NO	224.000,00 €	271.040,00 €	224.000,00 €	Abierto	NO	Tercer trimestre	Tercer trimestre	6 meses	CEFCa	NO	NO		NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Renovación puntos de acceso wifi OAJ						Suministros	NO	NO	32.000,00 €	38.720,00 €	32.000,00 €	Abierto	NO	Tercer trimestre	Tercer trimestre	3 meses	CEFCa (OAJ)	NO	NO		NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Primera fase de diseño de telescopio/s para defensa planetaria y basura espacial			Proyecto de innovación que requiere del diseño de uno o varios telescopios de gran campo de visión y elevadas prestaciones optomecánicas.			Suministros	SI	NO	1.000.000,00 €	1.210.000,00 €	1.000.000,00 €	Pendiente de determinar en función de las especificaciones finales científico-técnicas	NO	Tercer trimestre	Tercer trimestre	1 año	CEFCa (OAJ)	NO	NO		NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Instalación Fotovoltaica OAJ						Obras	NO	NO	392.306,32 €	474.690,65 €	392.306,32 €	Abierto simplificado	NO	Tercer trimestre	Cuarto trimestre	3 meses	CEFCa (OAJ)	NO	SI	Las características de la obra permiten que sea ejecutada por una PYME/Autónomo	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Asesoría jurídica laboral		Condición especial de ejecución: priorizar la utilización de medios electrónicos, reduciendo o eliminando la utilización del papel				Servicios	NO	SI	15.000,00 €	18.150,00 €	30.000,00 €	Abierto simplificado abreviado	NO	Cuarto trimestre	Cuarto trimestre	1 año, prorrogable por otra anualidad	CEFCa	NO	SI	Las características del servicio permiten que sea prestado por una PYME o autónomo.	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Mantenimiento ascensores OAJ y sede del CEFCa		Condición especial de ejecución: Realizar una gestión medioambiental adecuada de los desechos producidos como consecuencia del mantenimiento				Servicios	NO	SI	21.250,00 €	25.712,50 €	21.250,00 €	Abierto simplificado abreviado	SI	Cuarto trimestre	Cuarto trimestre	5 años	CEFCa - OAJ	NO	SI	Las características del servicio permiten que sea prestado por una PYME o autónomo.	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Suministro de agua con cisternas al Observatorio Astrofísico de Javalambre		Condición especial de ejecución: gestión eficaz de los recursos naturales, minimizando la pérdida de agua en el trasiego				Suministros	NO	SI	16.128,00 €	19.514,88 €	16.128,00 €	Abierto simplificado abreviado	NO	Cuarto trimestre	Cuarto trimestre	3 años	CEFCa (OAJ)	NO	SI	Las características del suministro a realizar permiten que sea ejecutado por una PYME/Autónomo	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Contrato mantenimiento sistemas detección incendios SEDÉ y OAJ		Condición especial de ejecución: Realizar una gestión medioambiental adecuada de los desechos producidos como consecuencia del mantenimiento				Servicios	NO	SI	8.000,00 €	9.680,00 €	8.000,00 €	Abierto simplificado abreviado	SI	Cuarto trimestre	Cuarto trimestre	5 años	CEFCa - OAJ	NO	SI	Las características del servicio permiten que sea prestado por una PYME o autónomo.	NO			
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCa)	Seguro de todo riesgo de daños materiales de los bienes muebles e inmuebles del OAJ		Condición especial de ejecución: la póliza, así como toda la documentación que se genere en relación con la ejecución del presente contrato deberá remitirse en formato digital (pdf), en lugar de en papel.				Servicios	NO	SI	145.000,00 €	145.000,00 €	217.500,00 €	Abierto	NO	Cuarto trimestre	Cuarto trimestre	2 años, prorrogable por otra anualidad	CEFCa (OAJ)	NO	NO	El adjudicatario debe ser una entidad aseguradora autorizada legalmente para operar en el ramo al que se refiere la contratación	NO			

PREVISIÓN DE ENCARGOS A MEDIOS PROPIOS PARA EL AÑO 2025

ÓRGANO DE CONTRATACIÓN	OBJETO DEL ENCARGO	TIPO CONTRACTUAL	IMPORTE DE ADJUDICACIÓN IVA EXCLUIDO	IMPORTE DE ADJUDICACIÓN IVA INCLUIDO	FECHA ESTIMADA DE INICIO DE EJECUCIÓN	PLAZO DE EJECUCIÓN PREVISTO	UNIDAD DESTINATARIA	RAZÓN SOCIAL DEL MEDIO PROPIO
Fundación Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCA)	Alojamiento de los equipos y de mantenimiento preventivo propio de los equipos de apoyo de la UPAD	Servicios	659,20 €	659,20 €	01/01/2026	1 año	CEFCA (UPAD)	Aragonesa de Servicios Telemáticos (AST)