

CONSEJERIA DE CIENCIA, INDUSTRIA Y EMPLEO

DOCUMENTO DESCRIPTIVO DEL CONTRATO MENOR CON NÚMERO DE EXPEDIENTE
CONP/2026/2933

A. Descripción del contrato y condiciones de la ejecución

1. Número de expediente del contrato

CONP/2026/2933

2. Objeto del contrato

El objeto del contrato es el desarrollo de un sistema integral de captura, integración, análisis y visualización de datos (Power BI) para el seguimiento de subvenciones concedidas a empresas con sede en el Principado de Asturias, incluyendo arquitectura de datos, conectividad mediante APIs, capa geoespacial y preparación para integración web.

3. Presupuesto de licitación

- **Presupuesto base de licitación** 14.900 €
- **Importe del IVA** 3.129,00 € (21%)
- **Presupuesto total de licitación** 18.029,00 €

4. Duración

3 meses

5. Condiciones específicas para la realización de la prestación objeto del contrato

El contrato consistirá en el diseño e implementación de un sistema de inteligencia de datos (data pipeline + modelo + dashboard Power BI) que permita visualizar las subvenciones concedidas a las empresas asturianas en el Principado de Asturias, incluyendo una capa geoespacial vinculada al Registro del Sistema Asturiano de Ciencia, Tecnología e Innovación (RESACI), con el siguiente detalle de **contenido**:

CONSEJERIA DE CIENCIA, INDUSTRIA Y EMPLEO

DOCUMENTO DESCRIPTIVO DEL CONTRATO MENOR CON NÚMERO DE EXPEDIENTE CONP/2026/2933

1. Identificación y captura de datos.

- BDNS.
- Fondos europeos (NextGen, Horizon...).
- Convocatorias autonómicas.
- Otras fuentes públicas relevantes.

2. Desarrollo de arquitectura de datos, basada en:

- Capas:
 - Ingesta de datos (APIs).
 - Procesamiento (ETL).
 - Almacenamiento estructurado.
 - Explotación (Power BI).

Que cumplan los requisitos de modularidad, escalabilidad y reutilización por la Administración.

3. Desarrollo de integraciones (APIs).

- Conectores automatizados.
- Actualización periódica.
- Trazabilidad de datos.

4. Modelado de datos.

Modelo estructurado por empresa, ubicación, sector, programa de financiación, administración, importe y año.

5. Desarrollo del dashboard (Power BI).

- Cuadros de mando ejecutivos.
- Visualización dinámica.
- Filtros avanzados.

CONSEJERIA DE CIENCIA, INDUSTRIA Y EMPLEO

DOCUMENTO DESCRIPTIVO DEL CONTRATO MENOR CON NÚMERO DE EXPEDIENTE CONP/2026/2933

6. Capa geoespacial.

- Geolocalización de empresas.
- Integración con el RESACI.
- Visualización en mapas interactivos.

7. Interoperabilidad.

El sistema deberá permitir su integración con los sistemas desarrollados por la Agencia SEKUENS, por la S3 y con otros sistemas de información regional, mediante APIs abiertas y exportación de datos.

El **dashboard** deberá incluir como mínimo los siguientes **indicadores** (KPIs):

- KPIs de **captación**: total de subvenciones captadas (€), nº de empresas beneficiarias, importe medio por empresa.
- KPIs **territoriales**: distribución por municipio, distribución por comarca, ranking territorial.
- KPIs **sectoriales**: distribución por sector económico, sectores más financiados.
- KPIs **temporales**: evolución anual, tendencias.
- KPIs **estratégicos**: % fondos europeos vs nacionales, concentración de ayudas, empresas recurrentes.

Se entregará un código fuente completo, scripts y modelos de datos.

El sistema deberá ser reutilizable y no depender de software propietario cerrado adicional.

B. Responsables administrativos del contrato menor

6. Órgano de contratación

Consejería de Ciencia, Industria y Empleo

7. Responsable del contrato

La persona titular de la Dirección General de Innovación, Investigación y Transformación Digital

CONSEJERIA DE CIENCIA, INDUSTRIA Y EMPLEO

DOCUMENTO DESCRIPTIVO DEL CONTRATO MENOR CON NÚMERO DE EXPEDIENTE CONP/2026/2933

8. Datos de contacto

- **Servicio proponente** Servicio de I+D+i y Observatorio Asturiano de la Innovación
- **Persona de contacto** Belén Aybar García-Arango
- **Correo electrónico** SERVICIOIDIASTURIAS@asturias.org
- **Teléfono** 985 10 93 83

9. Régimen de abono

- **Servicio receptor de las facturas** Servicio de I+D+i y Observatorio Asturiano de la Innovación
- **Persona de contacto** Belén Aybar García-Arango
- **Forma de pago** Abono a cuenta
- **Periodicidad de pago** A la finalización de la prestación
- **Lugar y plazo de presentación de factura** Artículo 16 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, en cuanto al lugar, y en cuanto al plazo, a la finalización de la prestación
- **Código DIR3 del órgano de contratación**
Oficina contable: A03003824 (Intervención General del Principado de Asturias)
Órgano gestor: A03028736 (Consejería de Ciencia, Industria y Empleo)
Unidad tramitadora: A03028946 (Dirección General de Innovación, Investigación y Transformación Digital)

C. Contenido, medio y plazo de presentación de las propuestas

10. Documentos a presentar por el interesado en la contratación

Oferta económica según modelo normalizado

CONSEJERIA DE CIENCIA, INDUSTRIA Y EMPLEO

DOCUMENTO DESCRIPTIVO DEL CONTRATO MENOR CON NÚMERO DE EXPEDIENTE CONP/2026/2933

11. Medio y lugar para la presentación de ofertas

Las ofertas podrán presentarse a través de la SEDE ELECTRÓNICA del PERFIL DEL CONTRATANTE DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS, seleccionando el apartado **“Presentación de ofertas en contratos menores en plazo abierto”** que dará acceso mediante certificado electrónico a un formulario web en el que consignarán entre otros, los siguientes datos:

- a) Órgano de contratación: Consejería de Ciencia, Industria y Empleo
- b) Unidad tramitadora: Servicio de I+D+I y Observatorio Asturiano de la Innovación (UO 204)
- c) Número de expediente: CONP/2026/2941
- d) Objeto del contrato: el asesoramiento estratégico para la definición, diseño y hoja de ruta de una iniciativa tractora en el ámbito de las ciencias de la vida en Asturias, incluyendo su modelo de sostenibilidad, gobernanza, impacto y despliegue operativo.
- e) Medios de notificación: Notificación electrónica.

12. Plazo de presentación de las ofertas

20 de abril de 2026 hasta las 00:01 del 5 de mayo de 2026