

5. PREGUNTAS.

5.3. CON RESPUESTA ESCRITA.

[11L/5300-1837] [11L/5300-1838] [11L/5300-1839] [11L/5300-1840] [11L/5300-1841] [11L/5300-1842] [11L/5300-1844]
[11L/5300-2000] [11L/5300-2001] [11L/5300-2002] [11L/5300-2003] [11L/5300-2004] [11L/5300-2005] [11L/5300-2006]
[11L/5300-2008] [11L/5300-2011] [11L/5300-2012] [11L/5300-2013] [11L/5300-2014] [11L/5300-2015] [11L/5300-2016]
[11L/5300-2017] [11L/5300-2018]

Contestaciones.

PRESIDENCIA

De conformidad con el artículo 102.1 del Reglamento de la Cámara, se ordena la publicación en el Boletín Oficial del Parlamento de Cantabria de las contestaciones dadas por el Gobierno a las preguntas con respuesta escrita, de las que ha tenido conocimiento la Mesa de la Cámara en sesión celebrada el día de hoy.

Santander, 20 de marzo 2026

LA PRESIDENTA DEL
PARLAMENTO DE CANTABRIA,

Fdo.: María José González Revuelta.

[11L/5300-2005]

CÓMO SE GARANTIZA LA CALIDAD, INTEROPERABILIDAD Y SEGURIDAD DE LOS DATOS UTILIZADOS DENTRO DE LA INFRAESTRUCTURA TÉCNICA DEL PROYECTO VALDATA, LIDERADO POR EL IDIVAL, PRESENTADA POR D. PEDRO JOSÉ HERNANDO GARCÍA, DEL GRUPO PARLAMENTARIO REGIONALISTA.

"Respuesta a la P.E. nº 2005 (SALUD). Sobre cómo se garantiza la calidad, interoperabilidad y seguridad de los datos utilizados dentro de la infraestructura técnica de VALDATA.

VALDATA no es una infraestructura técnica sino un proyecto de carácter temporal. Cuestión diferente es que para poder testear el modelo de gobernanza a través de casos de uso el proyecto implique la adquisición de sistemas de necesarios para implementar el espacio de datos y de licencia de plataforma de modelado y persistencia de información de salud basada en el estándar openEHR con componentes de consulta, extracción, transformación e intercambio de datos, así como de suministro de infraestructura de nube.

La garantía de la calidad, interoperabilidad y seguridad de los datos constituye uno de los pilares fundamentales del diseño y ejecución del proyecto VALDATA y está integrada de forma transversal en su arquitectura técnica, su modelo de gobernanza y sus procedimientos operativos.

1. Garantía de la calidad del dato.

La calidad de los datos se asegura mediante un enfoque estructural que conecta el uso primario y el uso secundario de la información sanitaria:

- Los datos proceden exclusivamente de los sistemas de información clínica del sistema sanitario público de Cantabria, lo que garantiza su origen asistencial, su trazabilidad y su validez clínica.

- VALDATA incorpora mecanismos de normalización, validación y control de calidad de los datos, apoyados en estándares internacionales de modelado clínico.

- El uso secundario de los datos se concibe como un mecanismo de retroalimentación que permite detectar deficiencias en el registro clínico y mejorar progresivamente la calidad de los sistemas de información asistenciales.

- Se aplican criterios homogéneos de consistencia, completitud y coherencia de los datos antes de su utilización para fines de investigación o innovación.

- Este enfoque permite cerrar el ciclo entre asistencia, análisis y mejora continua de la calidad del dato sanitario.

2. Garantía de la interoperabilidad.

La interoperabilidad se aborda de forma integral, en sus dimensiones técnica, semántica, organizativa y legal, conforme a los principios establecidos por la Estrategia Europea del Dato y la convocatoria estatal:

La infraestructura técnica de VALDATA se apoya en los lagos de datos de salud, diseñada como un espacio de datos federado. Se utilizan estándares internacionales reconocidos, entre ellos:

- Modelos duales de información clínica basados en openEHR / ISO 13606.
- Transformación y explotación analítica mediante OMOP Common Data Model.
- Intercambio de información mediante HL7 FHIR.
- Uso de terminologías clínicas normalizadas (SNOMED CT y otras).

Esta arquitectura permitirá la interoperabilidad con otros espacios de datos regionales, con el Espacio Nacional de Datos de Salud y con el futuro Espacio Europeo de Datos Sanitarios, evitando soluciones cerradas.

3. Garantía de la seguridad y protección de los datos.

La seguridad y la protección de la privacidad están garantizadas mediante un conjunto de medidas técnicas, organizativas y jurídicas:

- Cumplimiento estricto del Reglamento General de Protección de Datos (RGPD) y de la normativa nacional aplicable.
- Aplicación del Esquema Nacional de Seguridad (ENS) en los sistemas de información que soportan el proyecto.
- Uso sistemático de técnicas de anonimización y pseudonimización para cualquier uso secundario de los datos.
- Control de accesos basado en roles, perfiles y finalidades previamente autorizadas.
- Registro y auditoría de todas las operaciones de acceso y tratamiento de datos.

En conjunto, VALDATA persigue justamente garantizar y testear que los datos sanitarios se utilicen de forma segura e interoperable, en coherencia con los estándares europeos y con pleno respeto a los derechos de la ciudadanía."