



Reunión relativa a la consulta preliminar al mercado para la investigación de soluciones dentro del marco del Proyecto CAIMED IBSALUT: Cuantificación Automática de Imágenes Digitales en Medicina Nuclear

Identificación de la reunión

Fecha: 27 de agosto de 2025

Horario: 13:00 h a 14:00 h

Lugar: en línea

Asistentes

- Ángel Cogolludo, Servicio de Salud
- María Cristina Peña, Servicio de Salud
- María Magdalena Siquier, Servicio de Salud
- Joan Font, Servicio de Salud
- Emilio Melero, APR Salud, SL
- Pilar Cuenca, APR Salud, SL
- Juan Luis Sevillano, APR Salud, SL
- Raúl Amador, Siemens Healthineers
- Elena Carro, Siemens Healthineers
- Javier Martínez, GE HealthCare
- Maite Cenzano, GE HealthCare
- Pablo García-Polo, GE HealthCare
- José Carlos Florido, GE HealthCare
- Ana Nuño, GE HealthCare
- Javier Martínez, GE HealthCare
- Mateo Torres, Zabala Innovation



Orden del día

1. Presentación del Servicio de Salud y objetivos de la actuación
2. Exposición de las líneas de innovación presentes en la consulta:
 - Cuantificación en neurología.
 - Cuantificación en cardiología.
 - Dosimetría personalizada.
3. Aspectos administrativos sobre cómo participar en la consulta
4. Preguntas y respuestas
5. Próximos pasos
6. Cierre y despedida

Desarrollo de la reunión

1. Presentación del Servicio de Salud y objetivos de la actuación

Se abrió la reunión con una presentación del equipo del Servicio de Salud de las Islas Baleares (IB-Salut), compuesto por personal facultativo del Hospital Universitario Son Espases y por miembros de las Coordinación de Fondos Europeos y otras financiaciones de los Servicios Corporativos.

Asimismo, se extendió la presentación a los operadores económicos asistentes a la sesión.

Se expuso el objetivo principal del proyecto CAIMED (Cuantificación Automática de Imágenes Digitales en Medicina Nuclear): definir las especificaciones funcionales y técnicas para presentar el proyecto a la línea FID del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, a fin de financiar la actuación con fondos europeos y traccionarla en el Servicio de Salud.

2. Exposición de las líneas de innovación

Se presentaron las tres líneas principales de innovación del proyecto CAIMED:



- Cuantificación en neurología:

Desplegar módulos de neuroimagen funcional con comparación frente a bases de datos normativas, mejorando la sensibilidad diagnóstica de trastornos neurodegenerativos, de modo que permita también optimizar el seguimiento y pronóstico de pacientes por medio de imágenes cuantitativas de alta calidad.

- Cuantificación en cardiología

Validar algoritmos de cuantificación miocárdica y su correlación con marcadores pronósticos, centrándose en la amiloidosis cardíaca, condición de especial interés por la prevalencia existente en Mallorca, considerada zona endémica.

- Dosimetría personalizada

Optimizar las terapias con radioligandos, automatizando la segmentación y el cálculo dosimétrico, obteniendo más datos que permitan el ajuste de tratamientos personalizado.

3. Aspectos administrativos sobre cómo participar en la consulta

Se expone el régimen legal y operativo de la compra pública de innovación, compartiendo los aspectos esenciales que permitan participar a los operadores en mismo nivel de conocimiento sobre el proceso.

Se clarifican cuestiones procedimentales y administrativas sobre la forma de participar en la consulta y sus implicaciones.

4. Preguntas y respuestas

Se abordan las cuestiones siguientes:

- Plazos de presentación y posibilidad de ampliación: se consultó si el plazo del 3 de septiembre era definitivo y si habría posibilidad de ampliarlo.

Al respecto, se aclara que el plazo es ajustado por la necesidad de solicitar la financiación, por lo que es recomendable respetar la propuesta inicial de plazo. Se informa de la posibilidad de presentar propuesta en tiempo y forma, aunque sea en líneas sintéticas, que por medio del proceso de diálogo pueda llegar a ampliarse si es pertinente.

- Detalle técnico sobre necesidades en neurología y cardiología: se preguntó qué se busca específicamente en la cuantificación de neurología y cardiología que no exista actualmente en el mercado, para conocer el componente innovador que incluir en la propuesta.

Al respecto, se aclara que se busca mejorar la calidad de imagen y la cuantificación, idealmente con apoyo de inteligencia artificial o software avanzado, y que en dosimetría se pretende obtener más datos para optimizar terapias.



- Confidencialidad de la información enviada: se consultó si la información fuera del formulario puede marcarse como confidencial y si las preguntas realizadas se publicarán.

A lo que se confirmó que los anexos pueden ser confidenciales y que hay publicado un documento de preguntas frecuentes accesible a todos los operadores.

- Flexibilidad en fases y presupuesto del proyecto: se preguntó sobre la flexibilidad en el desarrollo por fases y el presupuesto mínimo/máximo.

Se aclara que la financiación que se persigue cubre las fases de diseño, desarrollo y validación (fases 1-3), con un horizonte de 24-36 meses y un presupuesto mínimo de 3 millones de euros, sin máximo definido.

- Otras consultas

Se aclaró que el formulario de consulta no es vinculante, que se puede participar en consorcio o individualmente y que la Administración valorará todas las aportaciones recibidas, incluso si requieren diálogo posterior.

5. Próximos pasos

Las empresas deben enviar propuestas antes del 3 de septiembre, aunque se valorarán ampliaciones justificadas.

Se analizarán las propuestas y se abrirá diálogo individualizado si es necesario.

Se publicará un informe de conclusiones y se avanzará en la solicitud de financiación y posterior licitación.



6. Cierre y despedida

Sin más cuestiones que abordar, se cierra la sesión informativa sobre el proyecto CAIMED IBSALUT: Cuantificación Automática de Imágenes Digitales en Medicina Nuclear.