Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU	
Nombre subproyecto instrumental.	**Implantación de la ampliación del catálogo de pruebas genéticas en la Región de Murcia gestionado por el Servicio Murciano de Salud**
Órgano ejecutor del subproyecto	Consejería de Salud de la Región de Murcia
Entidad ejecutora del subproyecto instrumental	Servicio Murciano de Salud (SMS)
Resumen	Implantación de la ampliación del catálogo de pruebas genéticas a través de la compra de los equipos necesarios, en la Región de Murcia gestionado por el Servicio Murciano de Salud, en el marco de la ampliación de la cartera de Genómica en el Sistema Nacional de Salud (GenES).
Presupuesto Región de Murcia	900.483,40 €
Fecha inicio	4T/2023
Fecha fin	2T/2026
Estado de tramitación	Finalizado
Componente PRTR	Componente 18. Renovación y ampliación de capacidades del Sistema Nacional de Salud.
Reforma / Inversión	Inversión 5. Plan para la racionalización del consumo de productos farmacéuticos, fomento de la sostenibilidad y consolidación de la medicina personalizada en la prestación sanitaria
Hitos / Objetivos de la inversión	**Objetivo 466 -** Confirmación por parte de la Administración de la ejecución de contratos (incluidas sus eventuales modificaciones), o de partes de estos, por un importe total concedido de 50 millones EUR en los siguientes ámbitos: • adquisición de los equipos o programas informáticos necesarios para la aplicación del catálogo ampliado de pruebas genéticas, y • la adquisición y el desarrollo o ulterior desarrollo de sistemas o plataformas de información genómica a nivel nacional y autonómico.
Contratos vinculados a este subproyecto	- **CS/1100/1101155789/24/PA**. Suministro, instalación y puesta en marcha de centrífuga lavadora de células para el servicio de inmunología del Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Financiado por la Unión Europea -

NextgenerationEU. En colaboración con el Ministerio de Sanidad.

- **CS/1100/1101156611/24/PAS.** Suministro, instalación y puesta en marcha de robot separador celular para el servicio de inmunología del hospital clínico universitario Virgen de la Arrixaca en el marco del Plan de recuperación, transformación y resiliencia, financiado por la Unión Europea (NextgenerationEU) en colaboración con el Ministerio de Sanidad.
- **CS/1200/1101210533/26/PASU.** Suministro, instalación y puesta en marcha de un robot para la extracción de ácidos nucleicos con marcado CE-IVD/MDX para el laboratorio de diagnóstico molecular del Área de Salud II-Cartagena, financiado en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Financiado por la Unión Europea - NextgenerationEU. En colaboración con el Ministerio de Sanidad.
- **CS/9999/1101154445/24/PA.** Adquisición, instalación y puesta en marcha de un secuenciador NGS de alta capacidad para el Centro de Bioquímica y Genética Clínica del HCUVA en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea (NEXTGENERATION-EU) en colaboración con el Ministerio de Sanidad.
- **CS/9999/1101159011/25/PA.** Suministro, instalación y puesta en marcha de un “robot para la preparación automática de librerías para NGS” y un “Robot para la extracción de ácidos nucleicos”. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea (NEXTGENERATION-EU). En colaboración con el Ministerio de Sanidad.
- **CS/9999/1101159796/25/PA.** Suministro, instalación y puesta en marcha de equipamiento necesario para la secuenciación de nueva generación en el servicio de análisis clínicos del HCUVA. Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea (NEXTGENERATION-EU). En colaboración con el Ministerio de Sanidad.
- **CS/9999/1101183293/25/PAS**. adquisición, instalación y puesta en marcha de equipos accesorios para la preparación de muestras y evaluación de la calidad de librerías de NGS para el laboratorio de diagnóstico molecular Área de Salud – II Cartagena financiado en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado por la Unión Europea (NEXTGENERATION-EU). En colaboración con el Ministerio de Sanidad.