

**MEMORIA JUSTIFICATIVA PARA LA ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE  
POLIGRAFÍA EN ELECTROFISIOLOGÍA PARA EL SERVICIO DE CARDIOLOGÍA**

• **JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD:**

. La Unidad de Arritmias del Hospital Ramón y Cajal de Madrid dispone de 2 salas de Electrofisiología donde se realizan más de 600 procedimientos anuales entre ablaciones, estudios electrofisiológicos, implantes y recambios de dispositivos. El equipamiento fundamental de una sala de Electrofisiología es el polígrafo, aparato que permite el registro y almacén de las distintas señales eléctricas cardiacas que sirven de base a los procedimientos mencionados.

En la actualidad se acaba de abrir una nueva Sala de Hemodinamica/Arritmias en la Unidad de Críticos en la planta 2ª izquierda.

De este modo, la Unidad de Arritmias del Hospital y Cajal de Madrid, basándose en las razones técnicas expuestas, solicita el suministro de 1 POLÍGRAFO DE ELECTROFISIOLOGÍA que cumplan con los requisitos técnicos especificados en los pliegos adjuntos para poder seguir prestando un servicio adecuado a sus pacientes.

• **MEMORIA ECONÓMICA:**

Capítulo I: no necesita contratación de nuevo personal.

Capítulo II: no existe impacto económico, no necesita fungibles.

**MADRID a 9 de junio del 2025**

**DR. ZAMORANO**

**JEFE DE CARDIOLOGÍA**

Firmado por ZAMORANO GOMEZ JOSE LUIS  
- DNI \*\*\*0316\*\* el día 10/06/2025  
con un certificado emitido por AC  
Sector Público