



MDT3-23003: Modelo integrado del circuito quirúrgico en el SSPA

Descripción de la necesidad

Planificar la actividad quirúrgica de miles de pacientes de forma manual provoca, entre otras cuestiones, un aumento en las listas de espera para procedimientos quirúrgicos. A modo de ejemplo, un centro como el Hospital Universitario Virgen del Rocío realiza más de 50.000 intervenciones quirúrgicas cada año y gasta más de 100 millones de euros en los costes operativos del proceso quirúrgico, sin incluir la inversión en nuevos equipos.

A día de hoy, existe la carencia de una herramienta automatizada, personalizada e inteligente que permita gestionar y sistematizar de forma efectiva y eficaz el circuito quirúrgico.

Reto a resolver

Implementar una herramienta automática, personalizada e inteligente que permita la planificación quirúrgica.

Objetivos

- Automatización de la planificación de la actividad quirúrgica, optimando la capacidad de los quirófanos.
- Recopilación de datos en tiempo real.
- Precisión en el cálculo de los tiempos medios.
- Integración en los sistemas de información hospitalarios.

Línea Estratégica

Transformación Digital

Temática

Nuevas Soluciones que faciliten la Gobernanza y Transferencia Interna de los Servicios Públicos del SSPA

Responsable SSPA

Carlos Gutiérrez
Servicio Andaluz de Salud

Plazo

CORTO MEDIO LARGO

Impacto esperado



Sanitario



Económico



Gestión



Administración Pública

