

Estrategia de Salud Digital

Milagros López Nieto

Jefe de Servicio de Informática

Hospital Universitario La Paz

m.lopeznieto@salud.madrid.org

¿En qué consiste la transformación digital?



Trasformación Digital

- Cambio en los circuitos/procedimientos**
- Visión distinta de los profesionales**
- Incorporación profesionales TIC especializados**

Dirigidos a mejorar la salud del paciente

Comité transformación Digital

- Dirección**
- Jefes de Servicio asistenciales**
- TIC**
- Consultores externos**

Líneas estratégicas

- Telemedicina**
- BIG Data & IA**
- Gestión 3D**
- Nuevo Hospital**

Telemedicina

- Teleconsultas**
- Monitorización de pacientes en su domicilio**
 - ✓ **Revita**
- HCE compartida**
- Trazabilidad de pacientes**



BIG DATA & IA

- ❑ **Explotación clínica de datos**
 - ✓ **SAVANA**
- ❑ **Análisis de imagen radiológica**
- ❑ **Creación de un gran repositorio de datos con múltiples fuentes**



Gestión 3D

- ❑ **Laboratorio FABLAB. Imágenes radiológicas**
 - **Exolab**
- ❑ **Certificación**
 - **ISO 13485 Gestión calidad dispositivos médicos**
 - **Licencia MDR. Reglamento Europeo de productos sanitarios**







Smart Building

- Trazabilidad
- Geolocalización
- Domótica
- Robótica
- Gestión centralizada con soporte BIN
- Equipamiento



Barreras

- Seguridad**
 - ✓ **Servidores externos**
 - ✓ **Conexiones**
- Pseudo anonimización**
- Registro estructurado de datos**
- Dificultad de dedicación en exclusiva de profesionales**





Gracias por la atención prestada