

CELADOR + IA FUTURO Y CONVIVENCIA



HOSPITAL UNIVERSITARIO MARQUÉS DE VALDECILLA

AUTOR: PEDRO ANIDO REGUEIRA

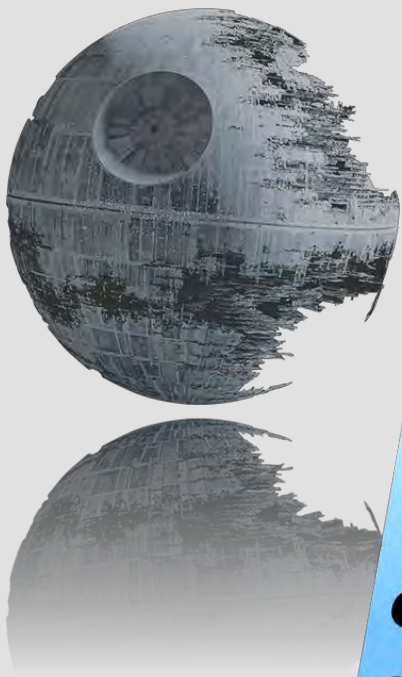
ÁREA TEMÁTICA : INNOVACIÓN



INTRODUCCIÓN

El futuro es incierto, tan incierto como que en nuestra profesión los nuevos adelantos en materia de IA e innovación nos harán replantearnos poco a poco nuestro trabajo en un hospital obligándonos a una adaptación paulatina a los nuevos adelantos que nos traerá el futuro en materia hospitalaria.

OBJETIVO



El objetivo primordial será la capacidad que podamos tener en poder adaptarnos a todo lo que la tecnología nos pueda llegar a ofrecer, trasladamos y movilizamos pacientes, trasladamos historias, recibimos, vigilamos, controlamos, ayudamos en evacuaciones de emergencia, auxiliamos a médicos, enfermería así como al resto del personal y todo esto nos hace imprescindibles en el eslabón de una cadena asistencial, como tal debemos saber de nuestras capacidades y hasta donde estamos dispuestos a llegar, en estos términos la adaptación es esencial.

METODOLOGÍA

Analizaremos distintos libros, así como soportes digitales y artículos sobre la materia, será importante analizar las técnicas de movilización y traslado de pacientes para así poder evaluar en lo que nos puede complementar la inteligencia artificial.

RESULTADOS

Funciones más comunes de celadores

Orden y vigilancia

Auxilio y transporte de pacientes

Apoyo en quirófanos

Registro y orden de documentación

Auxilio en Emergencias



Funciones más comunes de la IA

Chatbots para atención al paciente

Exoesqueletos

Camillas inteligentes

Robots de asistencia

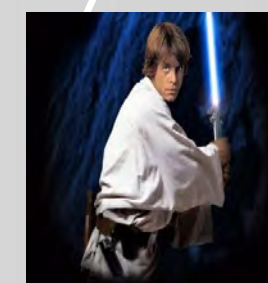
Sistemas de geolocalización

HPC o computación de alto rendimiento

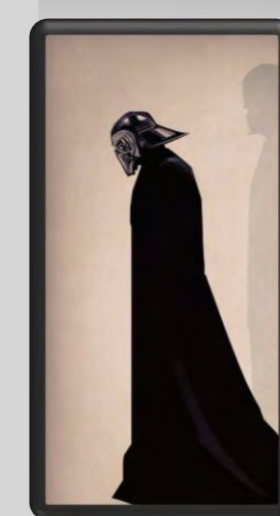


CONCLUSIONES

La IA no es Inteligencia Emocional y eso es algo que la IA nunca podrá suplantar, por eso la convivencia entre las dos es esencial, la conciencia, la empatía, la vocación, la calidad humana no es algo técnico ni logístico es algo que solo tiene el ser humano, propio e intrínseco, nosotros motivamos, tenemos la facilidad de ser críticos y lo más importante somos creativos, aunar logística, robótica y técnica con sentimiento, ética y moral será el futuro que nos queda por explorar.



Automatización de ciertas funciones de los celadores



Carencia de Emociones tales como empatía, creatividad, crítica y capacidad de gestionar distintas clases de equipos



Gestión Innovación Formación
Construyendo futuro



**Madrid, Hospital Clínico San Carlos
28, 29 y 30 de mayo de 2025**