

I CONGRESO NACIONAL ENFERMERÍA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL

“OPORTUNIDAD Y DESAFÍO PROFESIONAL”

www.congresoiaenfermeria.com

CENTRO DE CONGRESOS DE ELCHE (ALICANTE)
8 Y 9 DE MARZO DE 2024



ORGANIZA:



CECOVA

Colegios de Enfermería de
Alicante, Castellón y Valencia

SECRETARÍA
TÉCNICA:



OFICINA: Pérez Medina, 16, 03007 Alicante
TELÉFONO: +34 965 228 297

PRESENTACIÓN

El CECOVA, en colaboración con la UCH-CEU, organiza el próximo mes de Marzo de 2024 en Elche (Alicante) una iniciativa pionera para el desarrollo profesional de la Enfermería. Se trata del I Congreso Nacional de Enfermería e Inteligencia Artificial, un evento histórico para la comunidad de profesionales de la salud. El congreso busca destacar el papel fundamental que la Inteligencia Artificial (IA) desempeñará en todas las áreas de desarrollo profesional de la Enfermería, y cómo la adopción de estas tecnologías puede mejorar la calidad y eficiencia de los cuidados enfermeros.

Los objetivos principales del congreso son:

1. Explorar el amplio rango de tecnologías de salud basadas en inteligencia artificial que están transformando el rol de las enfermeras y mejorando el cuidado del paciente, incluyendo tecnologías como Chatgpt, Bard, Medpalm-2, entre otras.
2. Comprender cómo las herramientas de apoyo basadas en IA pueden mejorar la capacidad de las enfermeras para tomar decisiones clínicas.
3. Presentar casos de éxito de empresas e instituciones y casos de uso de la IA aplicada a los cuidados enfermeros.

El evento contará con la participación de referentes a nivel nacional e internacional en la materia y de empresas del sector sanitario que presentarán los productos que están desarrollando e implementando asistidos por la IA. Esta colaboración entre profesionales y empresas permitirá fomentar el intercambio de ideas y la creación de soluciones innovadoras para enfrentar los desafíos actuales en el ámbito de la salud.

Además, el congreso subrayará la importancia de mantenerse actualizado en tecnologías emergentes, que pueden revolucionar la forma en que se brindan cuidados enfermeros. La falta de actualización puede resultar en una brecha de conocimientos y habilidades en el campo de la Enfermería, lo que podría afectar negativamente la calidad de los servicios prestados a los pacientes y la competitividad de los profesionales en el mercado laboral.

Para asegurar que los profesionales de la Enfermería estén preparados para enfrentar estos desafíos, es crucial que se involucren en eventos como el I Congreso Nacional de Enfermería e Inteligencia Artificial y se mantengan informados sobre los últimos avances en la IA y las tecnologías emergentes en el ámbito de la salud.

Con el uso de IA, se pueden realizar diagnósticos más precisos, monitorizar pacientes de manera continua, automatizar tareas administrativas, proporcionar formación más inmersiva y asistir en la toma de decisiones clínicas. Ignorar estas tecnologías puede resultar en una atención al paciente menos efectiva y una disminución de la competitividad en el campo laboral. Es esencial que los profesionales de enfermería se mantengan al día con estos desarrollos para asegurar que están proporcionando el mejor cuidado posible a sus pacientes y para mantener su relevancia en un campo que está cambiando rápidamente.

ÁREAS TEMÁTICAS

1. “Enfermería de precisión” y personalización de los cuidados con IA.

La Inteligencia Artificial (IA) puede analizar grandes volúmenes de datos clínicos para detectar patrones que podrían indicar enfermedades específicas. Esto puede ayudar a los profesionales de la enfermería a diagnosticar enfermedades de manera más eficiente y precisa. Por ejemplo, los algoritmos de IA pueden detectar indicios tempranos de enfermedades como la diabetes o el cáncer, permitiendo intervenciones más tempranas y potencialmente salvando vidas.

2. Monitorización/seguimiento del paciente y atención domiciliaria.

Los dispositivos de Inteligencia Artificial (IA) pueden monitorizar constantemente las condiciones de los pacientes y alertar a los profesionales de enfermería si se detectan cambios preocupantes. Esto puede permitir intervenciones más rápidas y efectivas. Por ejemplo, los dispositivos de monitorización remota pueden enviar alertas si un paciente con enfermedad cardíaca muestra signos de deterioro.

3. Automatización de tareas y apoyo en la toma de decisiones.

La Inteligencia Artificial (IA) puede ayudar a automatizar tareas, liberando a los profesionales de enfermería para que se centren en la atención al paciente. También facilita el análisis de grandes cantidades de datos, lo que puede resultar clave en la toma de decisiones clínicas. Por ejemplo, la IA puede ayudar en la recogida de datos, tareas administrativas, manejo de documentación clínica, recomendar medidas terapéuticas basadas en evidencia, etc.

4. Educación y formación.

La formación continuada y la educación a pacientes sufrirá una profunda transformación en la próxima década. Tecnologías como la realidad virtual (RV), la realidad aumentada (RA), o realidad extendida (XR) proporcionarán a los profesionales de enfermería una formación más inmersiva y práctica. Mostraremos casos de uso de los conocidos como “gemelos digitales” que permiten practicar procedimientos en entornos virtuales antes de realizarlos en pacientes reales.

5. Seguridad, privacidad, y ética en el manejo de herramientas IA.

Como profesionales que lidian con datos sensibles de pacientes, los enfermeros deben entender cómo usar la IA de manera segura y ética, y cómo proteger la privacidad de los pacientes. Este conocimiento es esencial para garantizar un cuidado de la salud de calidad, legal y humanizado, y para mantener la confianza entre instituciones, profesionales y pacientes en la asistencia sanitaria basada en la IA.

6. Avances en IA aplicados al tratamiento de enfermedades

Ante el aumento proyectado de enfermedades crónicas, la inteligencia artificial se erige como un recurso crucial para profesionales de enfermería. La IA permitirá diagnósticos tempranos más precisos al analizar patrones en grandes conjuntos de datos, algo vital para condiciones crónicas que requieren intervención temprana. Además, posibilita un seguimiento más riguroso y la personalización de tratamientos, ajustando terapias en tiempo real según la evolución del paciente. En esencia, la IA se convierte en una herramienta indispensable para mejorar los resultados en enfermedades crónicas.

TALLERES PRECONGRESUALES

Los asistentes tendrán además la oportunidad de aprender de expertos en Inteligencia Artificial (IA) y de participar en talleres prácticos para adquirir nuevas habilidades y conocimientos. Los talleres precongreso se realizarán el jueves día 7 de marzo por la tarde y abordarán los siguientes temas:

1. Manejo de Chatgpt en la práctica clínica.
2. Kit de SuperApps que usan Inteligencia Artificial
3. Inteligencia Artificial y Actividad física.
4. Inteligencia Artificial, Nutriestética y técnicas Anti-aging.
5. Inteligencia Artificial y monitorización del paciente.
6. Utilización responsable del chatGPT para el trabajo académico y la publicación científica”

ORGANIZA:



CECOVA

Consejo de Enfermería de
la Comunidad Valenciana

COLABORA:



Excelentísimo
AYUNTAMIENTO
de ELCHE



CEU

Universidad
Cardenal Herrera

sanofi



Abbott

1million

bot

LynxView



enfermanía



THE BEAUTY BRAND



Universidad
Europea VALENCIA



**NUESTRO
PEQUEÑO
MUNDO**
viajes

SECRETARÍA TÉCNICA OFICINA: Pérez Medina, 16, 03007 Alicante

TELÉFONO: +34 965 228 297 E-MAIL: info@enfermeriatrespuntocero.com