

Dr. Franck E. Chacón Bozo

Nacido en Oruro, Médico Cirujano por la UMRPSFXCH, Máster en Salud Pública y Psicopedagogía, Planificación, Evaluación y Gestión de la Educación Superior en Salud (PPEGESS) por la UMSA, Especialista en Medicina Interna, Diplomado en Planificación en Salud por la Universidad de Antioquía Colombia. Hace 28 años ejerce la Docencia en la UMSA, Jefe de Internado Rotatorio de la carrera de Medicina, Prefacultativo, Pregrado, Diplomados, Especialidades y Maestría. Fue Coordinador académico de la Unidad de Posgrado.

EDITORIAL

INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN LA PRÁCTICA MÉDICA

El mundo actual, donde la tecnología avanza tan rápidamente, ha convertido a la Inteligencia Artificial en un instrumento clave de eficiencia y precisión en la atención médica. La Inteligencia Artificial está innovando la forma en que se abordan los desafíos de la salud de la población, transformando la identificación y tratamiento de las enfermedades, como las neoplasias, e incluso interviniendo en la promoción de la Salud Pública

La Inteligencia Artificial se desarrolló como una herramienta para apoyar a los profesionales médicos, ayudándoles a procesar datos. La OMS reconoce el potencial de la Inteligencia Artificial para mejorar los efectos en la salud mediante el fortalecimiento de los ensayos clínicos, diagnósticos médicos, tratamiento y atención centrada en la persona

La Inteligencia Artificial establece nuevas vías de estudio para mejorar la prevención y detección temprana de enfermedades, aumentando la calidad en la atención médica y en consecuencia, la calidad de vida de los pacientes. Su aplicación incluye el análisis médico y de imágenes, diagnósticos, tratamientos farmacológicos, la genética, embarazos, prótesis, cirugías robóticas, telemedicina y asistencia virtual, entre otras.

En este año 2024, el 43% de los gestores en salud en el mundo están aprovechando la Inteligencia Artificial para el seguimiento de los pacientes hospitalizados y el 85% planea realizar más inversión en Inteligencia Artificial. Entre las ventajas y desventajas podemos citar algunas: la automatización de procesos, la reducción del error humano, potenciación de la creatividad, agilizar la toma de decisiones, la dificultad de acceso a datos e información, análisis de errores de seguridad, etc.

Corresponde a los posgrados plantearnos la urgente necesidad de capacitación en el uso de este instrumento a la brevedad posible.

Dr. Franck E. Chacón Bozo
DIRECTOR UNIDAD DE POSGRADO