

La inteligencia artificial genera imágenes asombrosamente realistas de tu bebé incluso antes de su nacimiento

Salud



Publicada el: 07/02/25	Visitas: 177
Comentarios: 0	Ver comentarios
Votos: 49	Puntaje: 3.7

https://www.ultimasnoticias.com.uy/salud/la-inteligencia-artificial-genera-imagenes-asombrosamente-realistas-de-tu-bebe-incluso-antes-de-su-nacimiento_17082.php



Salud

La inteligencia artificial genera imágenes asombrosamente realistas de tu bebé incluso antes de su nacimiento

La inteligencia artificial crea impresionantes representaciones visuales de tu bebé antes de que llegue al mundo.

Avances en Ecografía: Inteligencia Artificial y la Visualización del Futuro Bebé

En la actualidad, muchas madres gestantes desean conocer más sobre su futuro hijo, desde el género hasta características faciales, antes de su llegada.

Con este objetivo, la ciencia y la inteligencia artificial (IA) están revolucionando la forma en que se obtiene información precisa sobre la salud y características de los bebés en gestación.

Es indiscutible que la IA, junto con el avance tecnológico, ha encontrado su lugar en múltiples ámbitos de la vida cotidiana, incluyendo el sector de la salud.

Cada vez más, científicos, médicos y especialistas cuentan con herramientas innovadoras que facilitan su trabajo y mejoran la atención hacia los pacientes.

Ecografía: Un Examen Esencial Durante el Embarazo

En el ámbito de la salud materno-infantil, la ecografía se ha consolidado como una herramienta fundamental.

Este examen utiliza ondas sonoras para permitir a los profesionales observar el desarrollo del feto, siendo completamente seguro tanto para la madre como para el bebé.

Las ecografías permiten verificar aspectos cruciales como: Tamaño y posición del feto Ritmo cardíaco y edad gestacional Identificación de embarazos múltiples Detección de trastornos genéticos y defectos congénitos Evaluación del líquido amniótico y ubicación de la placenta

Imágenes Hiperrealistas: Un Salto Cuántico en la Ecografía

La era digital ha abierto las puertas a la obtención de imágenes en 3D, 4D y 5D del feto.

Sin embargo, la integración de la IA ha llevado estos avances un paso más allá, permitiendo la generación de imágenes "hiperrealistas" con calidad fotográfica. Esto brinda a los futuros padres la oportunidad de ver a su hijo en tiempo real, capturando cada rasgo y gesto que lo hace único.

La metodología empleada en este proceso incluye la incorporación de la imagen del bebé en una base de datos que contiene imágenes de otros niños pequeños, sumando detalles como la etnia de los padres.

De esta manera, se genera una representación de alta precisión que no solo resalta los rasgos faciales, sino que también puede identificar posibles malformaciones.

Disponibilidad de Tecnología en Uruguay

La integración de la inteligencia artificial en los ecógrafos permite que este proceso se lleve a cabo en clínicas con el equipamiento adecuado.

Inicialmente adoptado en Europa y Estados Unidos, este sistema ya se ha extendido a varios países de Latinoamérica, incluyendo Uruguay, ofreciendo a las familias una nueva forma de conectarse con su futuro hijo antes de su nacimiento.

Estos avances no solo aportan un valor emocional a los padres, sino que también constituyen un recurso significativo para la identificación temprana de condiciones de salud del bebé.

Fuente: Grupo R Multimedia

Imágenes



La inteligencia artificial genera imágenes asombrosamente realistas de tu bebé incluso antes de su nacimiento

Tags

inteligencia, faciales, impresionantes, actualidad, visuales, representaciones, gestantes, artificial, uruguay, proceso, hiperrealistas, avances

Noticias relacionadas

4.5 * *Be la presenta en Uruguay ecografías revolucionarias que ofrecen una visión detallada de tu bebé antes del nacimiento*

3.7 * *Ciudadanía por nacimiento: un derecho fundamental y su presencia en diferentes naciones*

3.7 * *El fenómeno del nacimiento prematuro: causas, consecuencias y cuidados esenciales*

3.7 * *DeepSeek: la innovadora inteligencia artificial china que desafía a ChatGPT en el competitivo mundo digital*

3.7 * *El Dr. Ricardo Diez aborda la toxoplasmosis: una mirada profunda a esta enfermedad y su impacto en la salud*

4.3 * *Todo lo que necesitas saber para aprovechar Grok, la innovadora inteligencia artificial de X que está disponible sin costo alguno*

3.9 * *Una historia de heroísmo: El policía que rescató a una bebé de 18 días comparte su emoción.*

4.7 * *Utec implementa inteligencia artificial para anticipar inundaciones en la cuenca del río Negro*

4.3 * *La Oms lanza una advertencia sobre el uso de la inteligencia artificial en el ámbito de la salud: ¿una solución efectiva o un riesgo inesperado?*

4.4 * *Whatsapp da la bienvenida a la inteligencia artificial: un cambio que promete transformar nuestra forma de comunicarnos*

Categorías

Interior
agro
aldea
asiática
Breves
básquet
cartas
ciencia
Clima
columnistas
Cotizacion monedas
Cultura
Curiosidades
departamentales
Deportes
derechos humanos
eco uruguay
Economía
Empresariales
Empresas
entrevistas
Fútbol internacional

Fútbol uruguayo
Fúnebres
fútbol
gastronomía
General
género y feminismos
internacional
Internacionales
latidos
Maldonado
Mascotas
minuto a minuto
Mundo
municipales
Nacional
Estados Unidos
noticias de inmigracion
noticias de local
México
noticias de salud
noticias de tecnologia
obituarios
Opinión
policial
Policiales
Política
Principal
Resultados de juegos
Rurales
Salto
Salud
Show
sin categoría
sindicales
sociales
Sociedad
Tecnología & internet
titulares del día
tribuna
Turf
uncategorized
uruguay decide 2024

