



**COMUNICADO DE PRENSA**  
**Para publicación inmediata**

## **EPHI y Benshi.ai firman un memorándum de entendimiento de 3 años para colaborar en el uso de inteligencia artificial para impulsar la investigación en salud pública en Etiopía**

**Adís Abeba, Etiopía / Barcelona, España / 10.1.2022** – El Instituto de Salud Pública de Etiopía (EPHI) y benshi.ai han anunciado conjuntamente hoy la firma de un memorándum de entendimiento (MOU, en sus siglas internacionales en inglés) de tres años para emplear la inteligencia artificial (IA) y el aprendizaje automático en el impulso de resultados de la investigación de salud pública en Etiopía.

Este memorándum de entendimiento abarcará un amplio espectro de colaboración, destacando:

- **Desarrollo de capacidades para investigadores de EPHI en IA.** Al inicio, benshi.ai llevará a cabo un curso introductorio de una semana sobre IA y aprendizaje automático para el equipo de gestión de EPHI (unos 50 investigadores), así como a trabajadores sanitarios de primera línea en Etiopía.
- **Uso de herramientas de IA para desarrollar la investigación** y evidencia sobre temas específicos de nutrición pública.
- **Dar a conocer los resultados de la colaboración para promover el uso de la IA** para desarrollar la investigación nutricional de alta calidad en Etiopía.

Junto con benshi.ai, es la Dirección de Investigación de Ciencia de los Alimentos y Nutrición de EPHI está liderando esta colaboración. Como resultado, una de las principales áreas de investigación será todo aquello relacionado con las dificultades dietéticas y la desnutrición.

Esta colaboración supone que, por primera vez, la IA se introduce en la investigación para la nutrición pública a nivel nacional en Etiopía. Al trabajar en estrecha colaboración con benshi.ai, una organización sin fines de lucro financiada por la Fundación Bill y Melinda Gates, EPHI tiene como objetivo aprovechar las tecnologías y técnicas más avanzadas para proporcionar información basada en datos e impulsar estrategias y resultados para la salud pública en Etiopía.

**El director de la Dirección de Investigación de Ciencia de los Alimentos y Nutrición de EPHI, el Dr. Masresha Tesema, dijo:** "El aprendizaje automático es una clave para la excelencia en la investigación. La colaboración de EPHI con benshi.ai es muy prometedora al integrar la IA y el aprendizaje automático en la investigación nutricional. El aprendizaje automático y la IA pueden ayudar a los nutricionistas a realizar investigaciones de alta calidad. Los investigadores podrán adoptar y mantener metodologías de aprendizaje automático a la vez que se ofrecen resultados de investigación de alta calidad como producto de nuestra colaboración. Nos asociaremos con benshi.ai desde 2022 hasta 2024".

**La CEO y fundadora de benshi.ai, Dra. África Periañez, dijo:** "Estamos encantados con esta oportunidad única de colaborar con EPHI. Las instituciones gubernamentales son uno de los pilares clave de nuestras alianzas para mejorar la salud mundial. Al combinar nuestra experiencia en IA con el conocimiento de EPHI sobre el terreno, esperamos aportar un nuevo nivel de comprensión basado en datos para la salud individual, poblacional y pública en Etiopía".



**Para más información y otras consultas, póngase en contacto con:**

**Ethiopian Public Health Institute (Instituto de Salud Pública de Etiopía)**

La Dirección de Investigación en Ciencia de los Alimentos y Nutrición (FSNRD)  
Hassina Ousman (Responsable de Comunicación de EPHI) &  
Beza Teshome (Data Manager)  
[hassina.nipn@gmail.com](mailto:hassina.nipn@gmail.com) / [beza.nipn@gmail.com](mailto:beza.nipn@gmail.com)

**benshi.ai**

Sumiko Tanaka Pusch  
Global Partnership Lead  
[sumiko@benshi.ai](mailto:sumiko@benshi.ai)

\*\*\*\*\*

**Acerca del Instituto de Salud Pública de Etiopía**

El Instituto de Salud Pública de Etiopía, el ala de investigación del Ministerio de Salud, se establece para mejorar la salud del público en general de Etiopía mediante la investigación sobre cuestiones prioritarias de salud y nutrición para la utilización de la información basada en datos y la transferencia de tecnología; gestión eficaz de emergencias de salud pública; establecer un sistema de laboratorio de calidad; y capacitar a investigadores y profesionales de la salud pública para las mejores intervenciones de salud pública. EPHI imaginó ser un centro de excelencia en salud pública en África.

**Acerca de benshi.ai**

benshi.ai es una organización sin ánimo de lucro financiada por la Fundación Bill y Melinda Gates que tiene como objetivo mejorar la salud de las personas y las poblaciones en los países de escasos recursos a través de aplicaciones avanzadas de inteligencia artificial. Para ese propósito, benshi.ai proporciona información relevante, personalizada y basada en datos a los equipos de atención médica y pacientes individuales, y se centra en cuatro áreas principales de investigación:

- a. Aprendizaje por refuerzo
- b. Inferencia causal
- c. Diseño experimental
- d. Modelos predictivos dinámicos