



Pontificia Universidad  
**JAVERIANA**  
Bogotá



**INSTITUTO DE  
Salud Pública**



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**

Facultad Nacional de Salud Pública  
Héctor Abad Gómez

| VIGILADA MINEDUCACIÓN |

## Mujeres por la salud de las mujeres: entrenamiento, analítica y modelado de datos en salud con enfoque de equidad de género en Colombia



Left. Professor Sandra Agudelo-Londoño.  
Right. Professor Yadira Borrero-Ramírez

La salud de las mujeres es una prioridad en la agenda sanitaria mundial. Su estudio requiere la consideración de diversas condiciones que afectan sus vidas, y contar con datos suficientes puede ser una pista central para analizar las condiciones de salud de mujeres diversas y modelar eventos priorizados que contribuyan a mejorar su salud desde una perspectiva interseccional y de equidad de género. Por ello, las profesoras Sandra Agudelo-Londoño del Instituto de Salud Pública de la Pontificia Universidad Javeriana y la profesora Yadira Borrero-Ramírez de la Facultad Nacional de Salud Pública de la Universidad de Antioquia están co-liderando el proyecto **“Mujeres por la salud de las mujeres: entrenamiento, analítica y modelado de datos en salud con enfoque de equidad de género en Colombia”**, en el marco de un *Grant* de tres años del consorcio *Grand Challenges*, una iniciativa de la Fundación Bill & Melinda Gates. En la convocatoria mundial este proyecto fue el único seleccionado de

América Latina, junto con cinco propuestas de África

Este proyecto, que involucra a mujeres académicas, profesionales del sector salud y de organizaciones sociales, busca desarrollar y fortalecer capacidades para el análisis, modelado matemático y uso crítico de los datos sobre la salud de las mujeres desde una perspectiva interseccional y de equidad de género con el fin de reducir la brecha de conocimiento y acción sobre la salud de las mujeres en Colombia en clave del Sur Global.

El proyecto tiene cuatro componentes:

**Fortalecimiento de Competencias:** Se llevará a cabo una formación colectiva del equipo de investigación y se capacitará a 40 mujeres de diferentes regiones del país a través de un curso virtual en seis módulos. Estos módulos abarcan temas como género, feminismos interseccionales y salud; análisis de datos en salud desde una epidemiología crítica feminista



Pontificia Universidad  
**JAVERIANA**  
Bogotá



**INSTITUTO DE  
Salud Pública**



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**  
Facultad Nacional de Salud Pública  
Héctor Abad Gómez

| VIGILADA MINEDUCACIÓN |

de las desigualdades; principios de analítica y de modelado matemático de datos en salud; análisis de datos en salud de las mujeres a través de sistemas de información geográfica; y abogacía e incidencia política sobre salud de las mujeres basada en los datos.

**Modelado matemático y Análisis de Datos:** Se construirá un "Minerva de Salud de las Mujeres en Colombia", esto es, un libro virtual en línea que permitirá la visualización y análisis dinámico de datos. Este Minerva se enfocará en seis problemas de salud priorizados, como enfermedades crónicas no transmisibles, salud sexual y reproductiva, cáncer de mama y de cuello uterino, violencias contra las mujeres, enfermedades autoinmunes y dolor. Además, se buscará identificar el subregistro de eventos de salud de las mujeres y se avanzará hacia el diseño de modelos predictivos que evalúen el estado de salud de las mujeres y sus determinaciones sociales.

**Trabajo colaborativo para la comprensión de la salud de las mujeres:** El proyecto promoverá la colaboración entre mujeres interesadas en el análisis de datos sobre la salud de las mujeres con perspectiva interseccional y de equidad de género. Esto fomentará la comprensión de la salud de las mujeres con datos propios de sus respectivas comunidades e intereses por lo que se crearán espacios de trabajo en diferentes regiones del país.

**Informar la toma de decisiones basada en datos:** La difusión de los resultados se enfocará en tomadoras/es de decisiones en salud, actores del sistema de salud y organizaciones que abogan por la salud de las mujeres. Se utilizarán diversos medios y estrategias para compartir y dar sentido a los resultados, incluyendo publicación de artículos de investigación en revistas científicas de alto impacto con políticas Open Access, creación y difusión de policy briefs para tomadores de decisiones, un curso virtual gratuito sobre los temas del proyecto en el Campus Virtual de la Organización Panamericana de la Salud, la participación en eventos nacionales e internacionales de socialización de resultados, la realización, defensa y socialización de trabajos de grado de maestría relacionados con el proyecto y la conversación con autoridades y organizaciones que trabajen por la salud de las mujeres..

Este proyecto se enmarca en la línea de acuerdos que buscan avanzar hacia la igualdad de género y está en línea con la Agenda 2030, en la cual se dedica un Objetivo de Desarrollo Sostenible a "lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas".

Las personas interesadas en participar de esta iniciativa son bienvenidas a contactarse con las investigadoras a los correos:

[sandra.agudelo@javeriana.edu.co](mailto:sandra.agudelo@javeriana.edu.co) y [yadira.borrero@javeriana.edu.co](mailto:yadira.borrero@javeriana.edu.co) o inscribirse para ser contactadx en: <https://forms.office.com/r/WV8h5qUsjg>

Enlace del proyecto en la página web de la Fundación:

<https://gcgh.grandchallenges.org/grant/women-womens-health-data-modeling-analytics-and-training-colombia>