

[https://www.canva.com/design/DAG4WHBXLcg/-0HQ9eOvIDC-qZ\\_Jdv7iDw/edit?utm\\_content=DAG4WHBXLcg&utm\\_campaign=designshare&utm\\_medium=link2&utm\\_source=sharebutton](https://www.canva.com/design/DAG4WHBXLcg/-0HQ9eOvIDC-qZ_Jdv7iDw/edit?utm_content=DAG4WHBXLcg&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=sharebutton)

**Desarrollo del problema: ¿Quiénes fueron los afectados? ¿Qué sesgos del modelo causaron el resultado?**

Las personas afectadas fueron todas las personas de descendencia afroamericana. El algoritmo/sistema prefería a las personas blancas debido a que se usaba como variable principal el costo médico histórico.

- **Justificación técnica: ¿Por qué se eligió el costo médico como proxy de salud? ¿Qué ventajas tenía desde el punto de vista del diseño del modelo?**

Mayor costo económico → Enfermedades o situaciones más delicadas

**¿POR QUÉ SE  
ELIGIO EL COSTO  
MEDICO COMO  
PROXY DE  
SALUD?**

- **Soluciones: ¿Cómo podrían incorporarse criterios éticos y de equidad en el diseño del modelo? ¿Qué medidas de auditoría y regulación deberían existir?**

Evaluar de forma periódica con análisis estadístico el sistema para detectar desigualdades. Además, agregar supervisión humana para los resultados.