

---

[Descargar](#)

Tenga en cuenta

La serie Borradores de Economía es una publicación de la Subgerencia de Estudios Económicos del Banco de la República. Los trabajos son de carácter provisional, las opiniones y posibles errores son responsabilidad exclusiva del autor y sus contenidos no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.

Autor o Editor

Crispin-Fory, Carolina

Melo-Becerra, Ligia Alba

Restrepo-Tobón, Diego Alexander

Vásquez-Escobar, Diego

La serie [Borradores de Economía](#), de la Subgerencia de Estudios Económicos del Banco de la República, contribuye a la difusión y promoción de la investigación realizada por los empleados de la institución. En múltiples ocasiones estos trabajos han sido el resultado de la colaboración con personas

---

---

de otras instituciones nacionales o internacionales. Esta serie se encuentra indexada en Research Papers in Economics (RePEc). Los resultados y opiniones contenidas en este documento son de responsabilidad exclusiva de los autores y no comprometen al Banco de la República ni a su Junta Directiva.

Fecha de publicación

Miércoles, 23 agosto 2023

## **Enfoque**

El análisis de la eficiencia de las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (IPS), entidades encargadas de gestionar un porcentaje importante de los recursos del sistema de salud en Colombia, ha adquirido gran relevancia debido a las presiones fiscales ocasionadas por el envejecimiento de la población, el incremento de las enfermedades crónicas, los avances técnicos en el sector y el crecimiento de la demanda de servicios médicos. Ante estos desafíos realizar un uso eficiente de los recursos es de vital importancia, ya que puede contribuir a generar ahorros en el gasto público y a satisfacer la creciente demanda de recursos del sistema de salud.

El análisis de la eficiencia de las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (IPS), entidades encargadas de gestionar un porcentaje importante de los recursos del sistema de salud en Colombia, ha adquirido gran relevancia debido a las presiones fiscales ocasionadas por el envejecimiento de la población, el incremento de las enfermedades crónicas, los avances técnicos en el sector y el crecimiento de la demanda de servicios médicos. Ante estos desafíos realizar un uso eficiente de los recursos es de vital importancia, ya que puede contribuir a generar ahorros en el gasto público y a satisfacer la creciente demanda de recursos del sistema de salud.

## **Contribución**

El documento realiza una estimación de las medidas de eficiencia para un conjunto de 1.250 IPS que operaron en el país entre 2017 y 2021. Considerando el papel crucial que desempeñan las IPS en la asignación de recursos del sistema de salud, este estudio permite identificar las ineficiencias en la gestión de dichos recursos. Para la estimación se utiliza la función de distancia estocástica, que permite medir la eficiencia técnica en la producción de múltiples productos utilizando múltiples insumos, cuya aplicación resulta novedosa en el análisis de eficiencia técnica en el sector salud. Además, se realiza un análisis de la solidez financiera de las IPS y se evalúa la relación con los resultados de eficiencia de las

---

entidades.

**Las IPS con una mayor solidez financiera y mejores capacidades para cumplir con sus responsabilidades muestran una gestión más eficiente de los recursos y niveles más altos de eficiencia.**

## **Resultados**

Los resultados del estudio revelan oportunidades de mejora, dado que la eficiencia técnica promedio de las Instituciones Prestadoras de Servicios de Salud (IPS) es del 75 % y ninguna IPS es cien por ciento eficiente. Además, se observa una considerable heterogeneidad en la eficiencia técnica de las entidades, que varía entre el 11 % y el 96 %. Los resultados también indican una relación positiva entre los indicadores de rentabilidad y liquidez y las medidas de eficiencia de las IPS, sugiriendo que las entidades con una mayor solidez financiera y mejores capacidades para cumplir con sus responsabilidades muestran una gestión más eficiente de los recursos y niveles más altos de eficiencia. Estos hallazgos son especialmente relevantes en el contexto de los desafíos que enfrenta el sector de la salud y las limitaciones fiscales del país.