

Economía en Salud: Fundamentos y Aplicaciones Gerenciales

Economía, Administración & Contaduría | Economía | para estudiantes de posgrado | 12 semanas

Descripción del Curso

Este curso de posgrado ofrece un análisis profundo de la economía en el sector salud, enfocándose en la aplicación de conceptos y teorías económicas para mejorar los resultados en salud y la eficiencia de los sistemas sanitarios. Se exploran los fundamentos económicos que sustentan la práctica gerencial, las decisiones de las firmas proveedoras y el comportamiento de los usuarios de servicios de salud.

Dirigido a estudiantes de posgrado en Economía, Administración y Contaduría, el curso combina el rigor teórico con estudios de caso y análisis aplicado para fortalecer la comprensión crítica y la capacidad de toma de decisiones en escenarios complejos del sector salud.

Al finalizar, los estudiantes estarán capacitados para evaluar y diseñar estrategias económicas que contribuyan a optimizar recursos, mejorar la calidad y el acceso a los servicios de salud, y entenderán las dinámicas económicas que influyen en las políticas y prácticas gerenciales en este campo.

Objetivos Generales

- Comprender y explicar los fundamentos teóricos de la economía en salud y su aplicación gerencial.
- Analizar el comportamiento económico de agentes en el sector salud utilizando modelos económicos avanzados.
- Evaluar críticamente políticas y estrategias gerenciales para la optimización de recursos en salud.
- Aplicar herramientas económicas para la toma de decisiones en entornos complejos del sistema de salud.

Competencias

- Analizar y aplicar teorías económicas relevantes para el sector salud en contextos gerenciales.
- Evaluar el comportamiento económico de las firmas y usuarios dentro del sistema de salud.
- Diseñar estrategias gerenciales basadas en principios económicos para mejorar la eficiencia y efectividad de servicios sanitarios.
- Interpretar y utilizar indicadores económicos para la toma de decisiones en salud.
- Integrar conocimientos económicos en la formulación y evaluación de políticas de salud.

Requerimientos

- Conocimientos básicos de microeconomía y macroeconomía.

- Familiaridad con conceptos fundamentales de administración y gestión.
- Acceso a recursos bibliográficos y de investigación especializados en economía de la salud.
- Competencias básicas en análisis estadístico y manejo de datos.

Unidades del Curso

Unidad 1: Introducción a la Economía en Salud

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de definir los conceptos básicos de la economía en salud y explicar su relevancia en el sector sanitario, aplicando terminología especializada.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de describir la estructura y los principales actores del sistema de salud, analizando sus roles y relaciones en diferentes contextos nacionales.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de interpretar el impacto de las decisiones económicas en la organización y funcionamiento del sistema sanitario, utilizando ejemplos de casos reales.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar críticamente las principales problemáticas económicas que enfrenta el sector salud, fundamentando sus argumentos con literatura académica actualizada.

Unidad 2: Teoría del Consumidor y Demanda de Servicios de Salud

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar el comportamiento del consumidor en el mercado de servicios de salud aplicando modelos económicos de demanda bajo diferentes condiciones de mercado.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar los factores que influyen en la toma de decisiones de los usuarios de servicios de salud, considerando aspectos económicos, sociales y psicológicos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de interpretar y construir curvas de demanda de servicios de salud utilizando datos empíricos para identificar patrones y tendencias en el consumo.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar conceptos de elasticidad-precio y elasticidad-renta en la demanda de servicios de salud para proponer estrategias gerenciales que optimicen la asignación de recursos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de criticar políticas públicas y estrategias de mercado que afectan la demanda de servicios de salud, fundamentando sus argumentos en teorías económicas y evidencia empírica.

Unidad 3: Producción y Oferta en el Sector Salud

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar los modelos de producción de servicios sanitarios considerando los factores tecnológicos y organizacionales que impactan la eficiencia productiva.

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar el comportamiento económico de las firmas proveedoras de salud mediante el uso de modelos microeconómicos avanzados para identificar incentivos y restricciones en la oferta.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar técnicas cuantitativas para medir la productividad y eficiencia en la producción de servicios de salud en diferentes contextos organizacionales.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de interpretar el impacto de las decisiones gerenciales sobre la oferta de servicios de salud y proponer estrategias para optimizar recursos en función de la demanda y costos asociados.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de criticar políticas públicas y modelos de provisión de servicios sanitarios desde una perspectiva económica, considerando sus efectos sobre la oferta y calidad del servicio.

Unidad 4: Mercados de Servicios de Salud y Fallas de Mercado

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar las características distintivas de los mercados de servicios de salud, incluyendo la asimetría de información y las externalidades, mediante estudios de casos reales.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar las causas y consecuencias de las fallas de mercado en el sector salud aplicando modelos económicos avanzados.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diseñar propuestas gerenciales que mitiguen las fallas de mercado identificadas, fundamentadas en principios económicos y evidencia empírica.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de criticar políticas públicas y estrategias de mercado en salud, utilizando criterios económicos y gerenciales para la optimización de recursos.

Unidad 5: Evaluación Económica en Salud

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar y describir las principales metodologías de evaluación económica en salud, incluyendo análisis de costo-efectividad, costo-beneficio y costo-utilidad, aplicando criterios técnicos y éticos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar y comparar los costos y beneficios de intervenciones sanitarias utilizando técnicas cuantitativas, para valorar su impacto económico y clínico en contextos reales.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diseñar y evaluar estudios de evaluación económica en salud, seleccionando y justificando adecuadamente variables, indicadores y métodos de análisis bajo escenarios específicos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de interpretar críticamente resultados de evaluaciones económicas para formular recomendaciones gerenciales orientadas a la optimización de recursos en el sistema de salud.

Unidad 6: Financiamiento y Sistemas de Salud

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar las diferentes fuentes de financiamiento de los sistemas de salud, evaluando su sostenibilidad y eficiencia en contextos diversos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de comparar y contrastar modelos de aseguramiento en salud, identificando sus ventajas y limitaciones en la gestión sanitaria.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar el impacto de las políticas de financiamiento y aseguramiento en la calidad y accesibilidad de los servicios de salud mediante estudios de caso.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar herramientas económicas para diseñar propuestas de financiamiento y aseguramiento que optimicen la asignación de recursos en sistemas de salud complejos.

Unidad 7: Comportamiento y Decisiones Gerenciales en Salud

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar los fundamentos económicos que influyen en el comportamiento de los agentes gerenciales en organizaciones de salud, aplicando modelos económicos para explicar sus decisiones.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar las implicaciones económicas de diferentes estrategias gerenciales en el sector salud, justificando su impacto en la eficiencia y calidad de los servicios.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar herramientas de análisis económico para diseñar y optimizar procesos de toma de decisiones gerenciales en entornos complejos del sistema de salud.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de interpretar comportamientos económicos y patrones de decisión en organizaciones de salud mediante el uso de casos prácticos y simulaciones gerenciales.

Unidad 8: Políticas Públicas y Regulación en Salud

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar las principales políticas públicas en salud identificando su impacto económico en el sector bajo escenarios reales y simulados.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar críticamente los mecanismos de regulación en salud y su influencia en la eficiencia y equidad del sistema sanitario, sustentando sus argumentos con evidencia empírica.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diseñar propuestas de políticas públicas que optimicen los recursos económicos en salud, aplicando modelos económicos avanzados y criterios gerenciales.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de interpretar y aplicar normativas y regulaciones vigentes para la toma de decisiones estratégicas en organizaciones del sector salud, considerando sus efectos económicos y sociales.

Unidad 9: Innovación y Tecnología en Salud desde la Perspectiva Económica

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar el impacto económico de nuevas tecnologías en el sistema de salud utilizando modelos de evaluación económica bajo criterios de costo-efectividad y costo-beneficio.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar críticamente las estrategias de adopción tecnológica en organizaciones de salud considerando factores económicos, gerenciales y regulatorios.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diseñar propuestas gerenciales que optimicen la inversión en innovación tecnológica para maximizar el valor económico y clínico en el sector salud.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar herramientas cuantitativas para modelar el comportamiento económico de agentes involucrados en la innovación tecnológica en salud bajo escenarios de incertidumbre.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de interpretar estudios de caso sobre la implementación de tecnologías innovadoras en sistemas sanitarios, identificando sus implicaciones económicas y gerenciales.

Unidad 10: Gestión de Recursos Humanos en Salud

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar el impacto económico del capital humano en el sector salud, utilizando modelos teóricos para evaluar su formación y distribución.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar críticamente las estrategias de gestión de recursos humanos en salud, identificando sus efectos en la eficiencia y calidad del sistema sanitario.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar herramientas económicas para diseñar políticas de formación y retención del personal de salud que optimicen los recursos disponibles.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de interpretar datos sobre la distribución del capital humano en salud y proponer intervenciones gerenciales basadas en análisis económico para mejorar su asignación.

Unidad 11: Economía de la Calidad y Seguridad en los Servicios de Salud

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar la relación entre calidad, costos y resultados en la prestación de servicios de salud mediante el uso de indicadores económicos y clínicos específicos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar críticamente modelos económicos aplicados a la mejora de la calidad y seguridad en servicios sanitarios, identificando sus fortalezas y limitaciones en contextos gerenciales.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diseñar estrategias gerenciales basadas en principios económicos para optimizar recursos orientados a mejorar la calidad y seguridad en la atención sanitaria.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar herramientas cuantitativas para medir el impacto económico de intervenciones en calidad y seguridad, justificando decisiones gerenciales en entornos complejos del sistema de salud.

Unidad 12: Aplicaciones Prácticas y Estudios de Caso en Economía en Salud

Objetivos de Aprendizaje

- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de analizar casos reales en economía en salud para identificar problemas gerenciales y proponer soluciones basadas en fundamentos económicos.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar críticamente diferentes estrategias gerenciales aplicadas en estudios de caso, considerando la eficiencia y optimización de recursos en sistemas de salud.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de diseñar propuestas gerenciales fundamentadas en modelos económicos que respondan a situaciones complejas presentadas en casos prácticos del sector salud.
- Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar herramientas económicas avanzadas para la toma de decisiones en la gestión de recursos en salud, sustentando sus soluciones con evidencia empírica.