

**CARTA DESCRIPTIVA
PARA UNIDADES DE APRENDIZAJE**

Elementos estructurales del programa de las Unidades de Aprendizaje

UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO	
DENOMINACIÓN DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE (UA)	Economía de la Salud
CICLO ESCOLAR	Febrero-agosto
CICLO	VIII
CLAVE DE LA UA	OPT VIII AP4
CARÁCTER	Obligatoria por área de especialización
TIPO	Teórica-práctica
UA ANTECEDENTES	UA CONSECUENTES
Ninguna	Ninguna

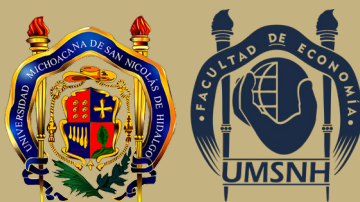
Horas teóricas	Horas prácticas	Horas de trabajo independientes	Total de horas teóricas	Total de horas prácticas	Total horas de trabajo independientes	Créditos
3	1	1	48	16	16	5

AUTORES DEL PROGRAMA	Fecha de elaboración
Mtro. Víctor Manuel Martínez Ramírez	Agosto de 2025.
	Fecha de revisión y aval de Consejo Técnico

COMPETENCIAS A DESARROLLAR	
COMPETENCIAS	EJES FORMATIVOS
1) Cuenta con conocimientos sobre teoría económica para sugerir políticas económicas, comprender los temas de finanzas públicas y proponer estrategias de desarrollo local y regional dentro del paradigma de la sustentabilidad y de la responsabilidad social. 2) Analiza los conceptos propios de la economía de la salud, y las estructuras del Sistema Nacional de Salud; con el fin de comprender y explicar la problemática en este sector y proponer alternativas de atención. 3) Analiza las crisis económicas y sus efectos al sector salud, asimismo, el cómo las enfermedades o epidemias generan crisis económicas; a fin de proponer modelos atención económica administrativa. 4) Conoce como se aplica la evaluación económica en la salud y en el sistema sanitario, así como los costos que la salud genera, con el propósito de generar propuestas innovadoras que den atención a este sector.	Economía Gobierno

PERFIL ACADÉMICO DEL DOCENTE	
Grado(s) académico (s)	Experiencia
Mínimo Licenciatura en Economía, deseable posgrado en Economía, o campos afines	Mínimo 2 años de experiencia en la enseñanza de Economía de la Salud o unidades de aprendizaje afines.





CONTENIDO TEMÁTICO (Temas y subtemas)

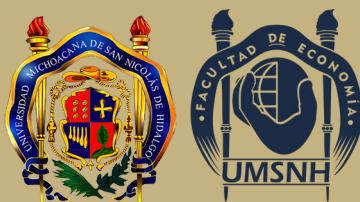
Temas	Subtemas
1. Introducción. La Economía de la Salud	1.1 Concepto de Economía de la Salud. 1.2 El desarrollo económico y la salud. 1.3 Las crisis epidemiológicas y su impacto económico. 1.4 Aspectos micro y macroeconómicos en la salud. 1.5 Estructura económica de la salud en México.
2. El Mercado Sanitario	2.1 Los servicios sanitarios como bienes económicos. 2.2 Eficiencia y eficacia del mercado sanitario. 2.3 La obligatoriedad y universalidad del seguro sanitario. 2.4 La equidad y mercado sanitario. 2.5 Mercado público y privado de la salud. 2.6 La fármaco-economía. Conocimiento de la industria farmacéutica, su impacto social y económico.
3. La Oferta Sanitaria	3.1 Factores que determinan la oferta de atención sanitaria. 3.2 La función de los profesionales de la salud y como intervienen en la oferta sanitaria. 3.3 Teoría del comportamiento hospitalario (sin fin de lucro, público y privado). 3.4 Mecanismos e incentivos para la eficiencia y eficacia en los hospitales.
4. La Demanda Sanitaria	4.1 La demanda sanitaria y de salud (Modelo de Grossman, Phelps y Newhouse). 4.2 Factores de la demanda sanitaria. Elasticidad precio y renta de la demanda. 4.3 Necesidad y Demanda. Definiciones de necesidad sanitaria.
5. Evaluación Económica en los Programas Sanitarios	5.1 Evaluación económica de Servicios Sanitarios: Fundamentos económicos de la Evaluación. 5.2 Evaluación económica en la práctica: Medida y valoración de costes y beneficios. 5.3 Ajustes temporales: El presupuesto de salud. 5.4 Riesgo e incertidumbre: Análisis de sensibilidad. 5.5 El análisis Coste-Beneficio, Coste-Utilidad y Coste-Efectividad.

ACTIVIDADES

Actividades de aprendizaje bajo la conducción de un académico

1. Método expositivo oral a cargo del docente.





2. Análisis y discusión de controles de lectura en grupo.

Actividades de aprendizaje independientes

1. Desarrollo de temas y presentación en equipos de trabajo.
2. Resúmenes, Cuadros Conceptuales, Mapas Mentales Exposiciones y Lecturas de Comprensión.
3. Elaborar un análisis comparativo del Sistema Nacional de Salud Mexicano con el Sistema de Salud de otro País.
4. Búsqueda de información, procesamiento y presentación de resultados mediante trabajo individual o en equipos
5. Visualización de videos, películas y otras presentaciones en apoyo a los temas.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Actividad	% de ponderación
Exámenes parciales	40 %
Portafolio de evidencias (controles de lectura, ensayos, ejercicios)	40 %
Participación en clase	10 %
Proyecto final y presentación oral (exposición)	10 %
Total	100 %

MODALIDADES TECNOLÓGICAS E INFORMÁTICAS

Uso de plataformas institucionales, computadoras con acceso a internet.

BIBLIOGRAFÍA

Básica

- Arnaudo, M. F., Lago, F. P., y Bandoni, J. A. (2020). *Toma de decisiones en el sistema de salud: aportes interdisciplinarios desde la Economía de la Salud y la Ingeniería de Sistemas de Procesos*, Ensayos de Economía, 30 (56), 136-150.
- Artaza B., O. (2011). *Economía y salud: aportes y experiencias en América Latina*, (pp. 200-200). OPS/OMS.
- Gimeno U., J. A. y Tamayo L., P. (2012). *Economía de la salud: Instrumentos*, Ediciones Díaz de Santos.
- Lomelí V., L. (2020). *La economía de la salud en México*, Revista CEPAL-Edición Especial.
- Martel, P. J. (2009). *Herramientas estadísticas para la investigación en Medicina y Economía de la Salud*, Editorial Centro de Estudios Ramon Areces SA.
- Samuelson, P. A. y Nordhaus, W. D. (2019). *Economía con Aplicaciones*, 19a edición, Editorial McGraw Hill.

Complementaria

- Arredondo, A. (1999). *¿Qué es y qué está haciendo la economía de la salud?* Revista de la Facultad de Ciencias Económicas, 4(13), 143-158.
- Casanovas, G. L. y Rubio, V. O. (1998). *Economía y Salud: Fundamentos y Políticas (Vol. 13)*, Encuentro.
- George Q., R. S., Laborí R., R., Noa L., G., y Noa L., M. (2017). *Una mirada a la economía de la salud*, Revista Información Científica, 96(5), 978-986
- Ortún R., V., Pinto P., J. L., y Puig J., J. (2001). *La economía de la salud y su aplicación a la evaluación. Atención primaria*, 27(1), 62-64.
- Parkin, M. y Loria, E. (2015). *Microeconomía. Versión para Latinoamérica*, 11a Ed. Pearson Education, México.
- Temporelli, K. L. (2010). *Oferta y demanda en el sector sanitario: un análisis desde la economía de la salud*, Universidad Nacional del Sur; Estudios Económicos; 26; 53; 7-2010; 73-94.
- Vega, H., De Las Cuevas, I. C. y del Llano, J. (2000). *Economía de la Salud*, Ediciones Pirámide.



