

CURSO	:	ANÁLISIS DE POLÍTICAS DE SALUD
TRADUCCIÓN	:	HEALTH POLICY ANÁLISIS
SIGLA	:	GOB 2002
CRÉDITOS	:	10
MÓDULOS	:	03
REQUISITOS	:	EAE105A INTRODUCCIÓN A LA ECONOMÍA.
CARÁCTER	:	OPTATIVO
TIPO	:	CÁTEDRA
CALIFICACIÓN	:	ESTÁNDAR
DISCIPLINA	:	ECONOMÍA; SOCIOLOGÍA; CIENCIA POLÍTICA
PALABRAS CLAVE	:	ECONOMÍA DE LA SALUD; SALUD PÚBLICA; POLÍTICAS PÚBLICAS EN SALUD; SISTEMAS DE SALUD

## I. DESCRIPCIÓN DEL CURSO

En este curso los estudiantes se familiarizarán con los principales conceptos de economía de la salud y desarrollar las habilidades necesarias para aplicarlos a distintos tópicos que son parte del debate actual de Salud en Chile y en el mundo.

## II. OBJETIVOS DE APRENDIZAJE

### General:

Conocer y aplicar las principales herramientas conceptuales que se utilizan en el ámbito de la economía de la salud.

### Específicos:

- Aplicar las herramientas conceptuales propias de la economía de la salud a distintos tópicos relevantes en políticas públicas de salud, con un énfasis en el debate tanto nacional como internacional
- Conocer y analizar el sistema de salud en Chile, identificando sus principales componentes y desafíos.
- Comprender la importancia de la política, el poder y los actores en salud.

## III. CONTENIDOS

### A. Conceptos básicos en Economía de la Salud

#### 1. Introducción

- i. Conceptos básicos de Economía de la Salud: ¿Qué es la Economía de la salud y por qué es fundamental para la comprensión del debate sobre políticas de salud?
- ii. Hechos estilizados del Sector de Salud: evidencia para Chile y evidencia internacional.

#### 2. Función de producción de Salud

- i. La demanda de Salud
- ii. Capital humano y salud
- iii. Cambios tecnológicos y el precio de la salud
- iv. Médicos y personal de salud

#### 3. El valor (económico) de la vida

#### 4. Seguros de Salud y la Demanda por Servicios de Salud

#### 5. Estructura de Mercados de Seguros de Salud

## 6. Problemas de agencia y la oferta de servicios médicos

### **B. TÓPICOS EN POLÍTICAS PÚBLICAS DE SALUD**

La segunda parte del curso consiste en aplicar los conceptos aprendidos en distintos tópicos relevantes en políticas públicas de salud. Los tópicos a desarrollar en clase serán discutidos y priorizados con el curso según intereses. Cada tópico se abordará en una semana, es decir, dos módulos de clase.

La lista de tópicos propuestos es:

- Tópico 1: Costos de Salud en Chile
- Tópico 2: Valoración de Costos y Beneficios de intervenciones en Salud (DALYS, etc.)
- Tópico 3: Financiamiento de la Salud en Chile
- Tópico 4: Seguro de Salud Obligatorios
- Tópico 5: FONASA
- Tópico 6: ISAPRES Y Seguros Complementarios
- Tópico 7: Desigualdades
- Tópico 8: El Plan de Garantías Explícitas de Salud
- Tópico 9: Reformas a las ISAPRES en las dos últimas décadas
- Tópico 10: Oferta de Salud Pública en Chile
- Tópico 11: Oferta de Salud Privada en Chile
- Tópico 12: Costos asociados a comportamientos riesgosos
- Tópico 13: Eficiencia y Equidad en el Sistema de Salud Chileno
- Tópico 14: Industria Farmacéutica y Políticas Públicas (farmacias populares)
- Tópico 15: Licencias Médicas
- Tópico 16: Análisis comparado de la Obesidad
- Tópico 17: Análisis comparado de enfermedades crónicas
- Tópico 18: Salud y envejecimiento
- Tópico 19: Mortalidad Infantil y Mortalidad Materna en América Latina
- Tópico 20: Intervenciones tempranas en salud
- Tópico 21: Políticas de Atenciones Preventivas
- Tópico 22: Sistemas de Pagos por Atenciones en Salud
- Tópico 23: Variabilidad en la Práctica Médica
- Tópico 24: El rol de la equidad en salud: teorías y aplicaciones
- Tópico 25: Reforma al Mercado laboral de médicos: Especialistas o Generalistas.
- Tópico 26: Distribución Geográfica de Médicos en Chile
- Tópico 27: Organización interna de hospitales
- Tópico 28: Sistemas de pago e incentivos
- Tópico 29: Acceso a Servicios de Salud
- Tópico 30: Difusión e Innovaciones en Medicina

### **IV. METODOLOGÍA PARA EL APRENDIZAJE**

- Cátedras
- Análisis de casos
- Ayudantías
- Trabajos grupales

### **V. EVALUACIÓN DE APRENDIZAJES**

- Pruebas.
- Proyectos
- Tareas

## VI. BIBLIOGRAFÍA

### i. Texto Guía

Charles E. Phelps Health Economics, Fifth Edition (Phelps)

### ii. Textos para Chile

Aedo, Cristián. "Las reformas en la salud en Chile." La transformación económica de Chile (2000).

Aguilera, Ximena, et al. "Monitoring and evaluating progress towards universal health coverage in Chile." PLoS Med 11.9 (2014): e1001676.

Albala, Cecilia, and Fernando Vio. "Epidemiological transition in Latin America: the case of Chile." Public Health 109.6 (1995): 431-442.

Barceló, Alberto, et al. "The cost of diabetes in Latin America and the Caribbean." Bulletin of the world health organization 81.1 (2003): 19-27.

Bitrán, Ricardo et al. "Equity in the financing of social security for health in Chile." Health Policy 50.3 (2000): 171-196.

Cid Pedraza, Camilo, and Lorena Prieto Toledo. "El gasto de bolsillo en salud: el caso de Chile, 1997 y 2007." Revista Panamericana de Salud Pública 31.4 (2012): 310-316.

Gobierno de Chile. Informe de la Comisión Presidencial de Salud (2010).

Gobierno de Chile. Comisión Asesora Presidencial para el Estudio y Propuesta de un Nuevo Régimen Jurídico para el Sistema de Salud Privado (2014).

Gobierno de Chile (DIPRES). Sistema Público de Salud, Situación actual y proyecciones fiscales (2013).

Gonzalez, Rogelio, et al. "Reduction in neonatal mortality in Chile between 1990 and 2000." Pediatrics 117.5 (2006): e949-e954.

Letelier, Luz M., and Paula Bedregal. "Health reform in Chile." The Lancet 368.9554 (2007): 2197-2198.

Pardo, Cristian, and Whitney Schott. "Health insurance selection in Chile: a cross-sectional and panel analysis." Health policy and planning (2013).

Sapelli, Claudio, and Arístides Torche. "The mandatory health insurance system in Chile: explaining the choice between public and private insurance." International Journal of Health Care Finance and Economics 1.2 (2001): 97-110.

Sapelli, Claudio, and Bernardita Vial. "Self-selection and moral hazard in Chilean health insurance." Journal of health economics 22.3 (2003): 459-476.

Titelman Kardonsky, Daniel. Reformas al sistema de salud en Chile: desafíos pendientes. CEPAL, 2000.

Titelman, Daniel, Oscar Cetrángolo, and Olga Lucía Acosta. "Universal health coverage in Latin American countries: how to improve solidarity-based schemes." *The Lancet* 385.9975 (2015): 1359-1363.

Tokman, Marcelo, Cristóbal Marshall, and Consuelo Espinosa. *Un matrimonio difícil: la convivencia entre un seguro público solidario y seguros de salud competitivos*. CEPAL, 2007.

Vargas, Verónica, and Sergio Poblete. "Health prioritization: the case of Chile." *Health Affairs* 27.3 (2008): 782-792.

### **iii. Otros Textos**

Arrow (1963) "Uncertainty and the Welfare Economics of Medical Care, " *American Economic Review* 53(5): 941-973

Arrow, Kenneth. *The Economics of Moral Hazard: Further Comment* *American Economic Review* 1968; 58(3):537-9.

Arrow, Kenneth. *Uncertainty and the Welfare Economics of Medical Care*, *American Economic Review* 1963; 53(5):941-973.

Barsky, Arthur. *The Paradox of Health*, *NEJM* 1988; 318(7): 414-418.

Baumol, William. *Health Care, Education and the Cost Disease: A Looming Crisis for Public Choice*. *Public Choice* 1993; 77, 17-28.

Brook, Robert, et al. *Does Free Care Improve Adults' Health? Results from a Randomized Controlled Trial*, *New England Journal of Medicine* 1983; 309(24): 1426-1434.

Cutler, David and Jonathan Gruber. *Does Public Insurance Crowd Out Private Insurance?* *Quarterly Journal of Economics* May 1996; 111(2): 391-430.

Enthoven, Alain. *Consumer Choice Health Plan*, *New England Journal of Medicine* 1978; 298(12):650-658, 298(13):709-720.

Finkelstein, Amy et al. *The Oregon Health Insurance Experiment: Evidence from the First Year*. *Quarterly Journal of Economics* Aug 2012. 127(3): 1057-1106.

Fuchs, Victor and James Hahn. *How Does Canada do it?* *New England Journal of Medicine* 1990; 323(13):884-890.

Fuchs, Victor. *Health Care for the Elderly: How Much? Who Will Pay For It?* *Health Affairs* Jan./Feb. 1999: 18(1): 13-21.

Fuchs, Victor. *The Supply of Surgeons and the Demand for Operations*, *Journal of Human Resources* 1978; 8(Supplement): 35-56.

Grossman, Michael. *On the Concept of Health Capital and the Demand for Health*, *Journal of Political Economy* 1972; 80(2): 223-255.

Hickson, Gerald et al. *Physician Reimbursement by Salary or Fee-for Service: Effect on Physician Practice Behavior in a Randomized Prospective Study*, *Pediatrics* Sept. 1987; 80 (3): 344-50.

Levy, Helen and David Meltzer. *What do We Really Know About Whether Health Insurance Affects Health?* *Health Policy on the Uninsured*. Catherine McLaughlin (ed.), Urban Institute Press. 2001.

Manning, Willard, Joseph Newhouse, Naihua Duan, et al., Health Insurance and the Demand for Medical Care: Evidence from a Randomized Experiment, *American Economic Review* 1987; 77(3): 521-277.

Meltzer, David. Accounting for Future Costs in Medical Cost-Effectiveness Analysis. *Journal of Health Economics* 1997; 16(1): 33-64.

Newhouse, Joseph. Medical Care Costs: How Much Welfare Loss? *J Econ. Perspectives* 1992; 6(3): 3-21.

Newhouse, Joseph. An Iconoclastic View of Health Cost Containment, *Health Affairs* 1993; 12 (Supplement): 152-171.

Pauly, Mark The Economics of Moral Hazard: Comment *American Economic Review* 1968; 58(3):531-537.

Phelps, Charles and Joseph Newhouse. Effects of Coinsurance: A Multivariate Analysis, *Social Security Bulletin* 1972; 35:20-29.

Thaler, Richard and Sherwin Rosen. The Value of Saving a Life: Evidence from the Labor Market, in *Household Production and Consumption* ed. Nestor E. Terleckyj NBER 1976 pp. 265-298.

Weisbrod, Burton. The Health Care Quadrilemma: An Essay on Technological Change, Insurance, Quality of Care, and Cost Containment, *Journal of Economic Literature* June 1991; 21: 523-552.