

FORMATO DE SYLLABUS	Código: AA-FR-003	
Macroproceso: Direccionamiento Estratégico	Versión: 01	



Proceso: Autoevaluación y Acreditación
Fecha de Aprobación:
27/07/2023

FACULTAD:		Facultad de Ingeniería						
PROYECTO CU	JRRICULAR:	LAR: Ingeniería CÓDIGO PLAN DE ESTUDIOS:						
			1.1	DENTIFICACIÓN DEL	ESPACIO ACADÉMIC	0		
NOMBRE DEL ESPACIO ACADÉMICO: Economía								
Código del esp	oacio académi	co:		Número de créditos	académicos:		:	2
Distribución h	oras de trabaj	0:	HTD	4	HTC	0	HTA	2
Tipo de espaci	io académico:		Asignatura	x	Cátedra			
			ı	NATURALEZA DEL ES	PACIO ACADÉMICO:			
Obligatorio Básico			gatorio ementario	Х	Electivo Intrínseco		Electivo Extrínseco	
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		CARÁCTER DEL ESPA	ACIO ACADÉMICO:			
Teórico	Х	Práctico		Teórico-Práctico		Otros:		Cuál:
			MODA	LIDAD DE OFERTA D	EL ESPACIO ACADÉN	лісо:		
Presencial	Х	Presencial con incorporación de TIC		Virtual		Otros:		Cuál:
II. SUGERENCIAS DE SABERES Y CONOCIMIENTOS PREVIOS								
No tiene.								
III. JUSTIFICACIÓN DEL ESPACIO ACADÉMICO								

Este espacio academico proporciona al estudiante las herramientas conceptuales básicas de la microeconomía y la macroeconomía que le ayudaran a entender los problemas y necesidades económicas de la sociedad. El entender el contexto económico complementa la visión gerencial del estudiante y fortalece los procesos de toma de decisiones en cualquier tipo de organización.

IV. OBJETIVOS DEL ESPACIO ACADÉMICO (GENERAL Y ESPECÍFICOS)

Objetivo General:

Al finalizar el curso el estudiante comprenderá el funcionamiento de los sistemas económicos y las relaciones que se generan en su interior y exterior, con el objetivo de poder generar análisis detallados de su entorno, que le permitan reconocer la interacción entre diferentes agentes económicos.

Objetivos Específicos

- 1. Identificar las bases económicas del mercado, a través del estudio de las teorías del consumidor y del producto.
- 2. Conocer los fallos del mercado, sus principales consecuencias y las estrategias para mitigar o aprovechar su desarrollo.
- 3. Reconocer los agregados macroeconómicos, sus determinantes y principales efectos sobre el crecimiento y el desarrollo económico.

V. PROPÓSITOS DE FORMACIÓN Y DE APRENDIZAJE (PFA) DEL ESPACIO ACADÉMICO

Competencia	Dominio Nivel	RA	Resultado de Aprendizaje	
Identifica los fundamentos económicos básicos haciendo uso de la teoría económica.	Cognitivo - Comprender	01	Identificar los fundamentos de los mercados utilizando las teorías del consumidor y del productor.	
Diferencia entre las externalidades y los fallos del mercado, así como los efectos asociados en la economía.	ANALIZAR	02	Clasificar las externalidades y los fallos de mercado, para mitigar o aprovechar las consecuencias que de ellas se derivan.	
Identifica los componentes del sistema económico, relacionando la teoría económica, la del consumidor y productor así como los agregados económicos.	COMPRENDER	03	Identificar los agregados macroeconómicos.	

Define claramente situaciones reales que ejemplifican la teoria de los bienes públicos , las externalidades y las fallas de mercado.	CONOCER	04	Definir los bienes públicos, las externalidades y los fallos de mercado, haciendo uso de situaciones que afecten la economía colombiana.
Asocia el comportamiento de las series macroeconómicas con la teoría, para dar explicaciones del contexto económico.	ANALIZAR		Clasificar las series macroeconómicas como el PIB, la inflación entre otras de acuerdo a su comportamiento histórico.

VI. CONTENIDOS TEMÁTICOS

PRIMERA PARTE: FUNDAMENTOS DE ECONOMÍA Y MERCADOS.

1.Principios y práctica de la economía.

2. Pensamiento económico.

3. Métodos económicos y cuestiones de economía.

4.Mercado: Demanda, oferta y equilibrio.

5. Teoría del consumidor : Consumidores e incentivos.

6.Teoría del productor :Vendedores e incentivos.

7.Competencia Perfecta: La competencia perfecta y la mano invisible.

8. Agregados macroeconómicos, inflación, empleo y PIB.

SEGUNDA PARTE: FUNDAMENTOS Y APLICACIONES DE MICROECONOMÍA.

9.Externalidades & bienes públicos.

10.Estado y economía.

11. Monopolio y otras estructuras de mercado.

12.Economía de la Información.

TERCERA PARTE: FUNDAMENTOS Y APLICACIONES DE MACROECONOMÍA.

13.Crecimiento económico: Rentas agregadas y crecimiento económico.

Χ

Χ

14.Desarrollo económico.

Basado en Problemas

15. Políticas macroeconómicas y ciclos económicos.

	QUE FAVORECEN EL APRENDIZAJE

Χ

Χ

Basado en Tecnología

Experimental

Basado en Proyectos

Colaborativo

Aprendizaje Activo		Autodir	igido		Centra	do en el estudiante		
VIII. EVALUACIÓN								
			Re	sultados de aprendiz	zaje asociados a la	s evaluaciones		
Resultados de aprendizaje	(RA) a ser evaluados:	(T: Teórico / P: Práctico)						
nesartados de aprenaizaje (1979 a ser evaluados.		Taller Conjunto 1° Corte	Taller Conjunto 2° Corte	Parciales	Informes de proyecto final	Proyecto final	Exposiciones	
RA0:	1							
RA02								
RA03								
RA04								
RA0	5							
Tipo de evalu	uación **							
Porcentaje de ev	valuación (%)	10%	10%					
Trabajo Individual	(I) o Grupal (G)	Ī	I					
Tipo de	nota	0-5	0-5	0-5	0-5	0-5	0-5	

IX. MEDIOS Y RECURSOS EDUCATIVOS

Salas de informática. Software: Excel.

X. PRÁCTICAS ACADÉMICAS - SALIDAS DE CAMPO

El espacio académico no tiene prácticas acedémicas ni salidas de campo.

XI. BIBLIOGRAFÍA

ásicas:

[1] D. Acemoglu, D. Laibson, y J. List, Economía: Un primer curso inspirado en el mundo real. Antoni Bosch Editor, 2017. [En línea]. Disponible: http://www.antonibosch.com/libro/economia

[2] The CORE Team, The Economy: Economics for a Changing World, 1st ed. Oxford University Press, 2020. [En línea]. Disponible: http://www.core-econ.org/[3]Lander, F., & Colander, D. C. (2006). *Historia del pensamiento económico* (4a ed.). McGraw - Hill / Interamericana de España

Complementarias:

- [1] George Mason University. (2022). Marginal Revolution University. [En línea]. Disponible en: https://mru.org/
- [2] J.I. González, "Sentimientos y racionalidad en economía," Books, Universidad Externado de Colombia, Facultad de Economía, edición 1, número 75, 2016.
- [3] G. Mankiw, Principios de Economía, 8ª. ed., Madrid, Cengage Learning, 2020.
- [4] G. Mankiw, Macroeconomics, 9ª ed., Barcelona, Harvard University, 2016.
- [5] H. Varian, Microeconomía Intermedia: Un Enfoque Actual, novena edición, Bogotá, Antoni Bosch Editor-Alfaomega Colombiana S.A., 2016.

Pá	gir	as	we	b:

https://www.banrep.gov.co/es/estadisticas/trm

https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema

https://www.superfinanciera.gov.co/personas/#productos

XII. SEGUIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DEL SYLLABUS					
Fecha revisión por Consejo Curricular:					
Fecha aprobación por Consejo Curricular:	Número de acta:				