

1. Horario de atención a estudiantes:

Horario de atención: martes y jueves de 10.00 a 12.00

Oficina: Bloque W-829

PROFESORES COMPLEMENTARIOS

LUIS OMAR HERRERA PRADA

luis.o.herrera@me.com

Horario Clases: Jueves 8.30 a 9.50, salón ML108b

SANTIAGO DE LA CADENA BECERRA

s.de47@uniandes.edu.co

Horario Clases: Jueves 8.30 a 9.50, salón ML 207

2. Objetivos de la materia

La materia pretende lograr que el estudiante conozca y comprenda los principales conceptos e instrumentos de medición y análisis cuantitativo en el área económica, utilizado por los economistas y otros científicos sociales. También se busca que el estudiante se familiarice con los principales conceptos de la contabilidad general.

3. Contenido

Los temas que se trataran son:

Medición Económica: semanas 1 a 9

Semana 1: Julio 29 y 31

Presentación de curso; Indicadores de población: conceptos demográficos: crecimiento de la población estructura de la población, transición demográfica, pirámides de población.

Semana 2: Agosto 5

Razón de dependencia, fecundidad, mortalidad, expectativa de vida;

Semana 3: Agosto 12 y 14

Migración: proyecciones demográficas, indicadores de empleo y desempleo. La clasificación económica de la población.

Semana 4: Agosto 21

Indicadores del mercado laboral.

Semana 5: Agosto 26 y 28

Clasificaciones ocupacionales. Fuentes de datos sobre las estadísticas de empleo en Colombia. Nociones de muestreo.

Semana 6: Septiembre 2 y 4

Indicadores de Nivel de vida, desigualdad y pobreza. La curva de Lorenz; el coeficiente de Gini, el coeficiente de Theil. Medición de la pobreza: Metodología del Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI), líneas de pobreza.

Semana 7: Septiembre 9 y 11

Indicadores Sociales: salud y mortalidad; educación; vivienda.

Primer parcial: Septiembre 11

Semana 8: Septiembre 16 y 18

Índices de precios y cantidades: usos, construcción y propiedades. Índice de precios al consumidor y al productor.

Semana 9 Septiembre 30 - Octubre 2

Agregación económica: el flujo circular del dinero, Producto Interno Bruto (PIB)

Contabilidad: semanas 10 a 15

Semana 10: Octubre 7 y 9

Introducción a la contabilidad: la ecuación fundamental. Fuentes y usos de los fondos, estados financieros, sistemas de contabilidad, soportes, Plan único de Cuentas PUC.

Semana 11: Octubre 16

Balance general. Estado de pérdidas y ganancias: empresas industriales, comerciales y de servicios.

Semana 12: Octubre 21 y 23

Métodos de valoración de inventarios: UEPS, PEPS, Promedio

Semana 13: Octubre 28 y 30

La partida doble, las cuentas T, libro diario, libro mayor

Semana 14: Noviembre 6

Segundo parcial: Noviembre 6

Semana 15: Noviembre 13

Razones financieras: Rentabilidad, endeudamiento, actividad, liquidez, análisis horizontal, análisis vertical.

4. Metodología

Exposiciones magistrales del profesor sobre cada uno de los temas, desarrollando talleres en clase sobre los temas más relevantes. Se llevarán a cabo quices periódicos que serán programados con anticipación.

5. Competencias

- Capacidad de análisis y síntesis
- Capacidad crítica
- Entender los límites del conocimiento económico
- Reconocer el referente del estado
- Relación entre el análisis de racionalidad, el marco institucional y de incentivos
- Papel simplificador de la formalización
- Utilizar de la matemática y la lógica, en el tema de asignación de recursos
- Manejo de herramientas computacionales
- Capacidad de consultar fuentes de datos

6. Criterios de Evaluación (Porcentajes de cada evaluación)

Tipo de Evaluación	Porcentaje	Fecha
Parcial 1.	25 %	
Parcial 2.	25 %	
Examen final (sobre todo el contenido de la materia)	20 %	
Talleres – profesores complementarios	15 %	
Participación en clase, talleres en clase, quices	15 %	

7. Sistema de aproximación de Notas definitiva

En este curso, las notas no se aproximan, siguiendo las nuevas políticas de la Universidad.

8. Bibliografía Básica

Lora, Eduardo (2009). Técnicas de Medición Económica. Metodología y aplicaciones en Colombia. Cuarta edición, Alfaomega Colombiana S.A. Bogotá, D.C. Colombia (Biblioteca 338.5 L561).

Carrillo de Rojas, Gladys (2011). Análisis y Administración Financiera. Texto y Casos. Sexta edición, Corcas editores LTDA. Bogotá Colombia (Biblioteca 658.1513-C235 206)

Carrillo de Rojas, Gladys (2006). Fundamentos de Contabilidad para Profesionales no Contadores. Decimonovena edición, Corcas editores LTDA. Bogotá Colombia (Biblioteca 657.044-C235-FU 2010).

Hargadon Jr. Bernard J y Armando Múnera Cárdenas. Principios de Contabilidad. Cuarta edición actualizada. Grupo editorial Norma. Colombia (Biblioteca 657.044.H163).

Bibliografía complementaria

Banguero L., Harold Enrique (2005) El análisis de la población: Conceptos, métodos y aplicaciones. Universidad Autónoma de Occidente. Cali (Biblioteca 301.32 – B153)

Bernal S. Raquel (2005). “El mercado laboral colombiano: ¿qué ha pasado, qué se ha hecho y qué hace falta por hacer? “. En Coyuntura Económica Fedesarrollo Bogotá, D.C. Volumen XXXVII Número 2.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe CEPAL y Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía CELADE (2010). Observatorio demográfico # 9, mortalidad Santiago de Chile.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe CEPAL y Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía CELADE (2009). Observatorio demográfico # 7, Proyección de Población Santiago de Chile.

Fedesarrollo (2004). Coyuntura Social N° 31. Bogotá D.C. Colombia. “Análisis coyuntural: mercado laboral”.

Flórez N. Carmen Elisa (2000). Las transformaciones socio demográficas en Colombia durante el siglo XX. Banco de la República, Tercer Mundo Editores. Santa Fe de Bogotá (biblioteca 304.609861-F456).

Gaviria U. Alejandro y Palau, María del Mar (2006). “Evolución reciente del mercado laboral urbano y alternativas de política”, en coyuntura Social, Fedesarrollo Bogotá D.C. N°34.

Sachs, Jeffrey y Daniel Larrain B. (2002). Macroeconomía en la economía global, 2° edición, Prentice Hall Hispanoamericana, S.A. Impreso en México. (biblioteca 339-S127-Z241).

Urdinola C. Piedad (2005). “Dinámica de la población en los últimos 35 años: el tesoro escondido de Colombia, FEesarrollo Bogotá D.C. Volumen XXXV Número 2.